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

Форма

**Декларация о соответствии**

«08» 08 2022 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **Товарищество с ограниченной ответственностью «АлиханОйлЗ», Актюбинская обдасть Мартукский район п. Мартук ул. Маметовой 64**
наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Кожаева Зулхузы Изымовича**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту **«Реконструкция водопроводных сетей с.Никельтау Хромтауского района Актюбинской области» Республика Казахстан, Актюбинская область, Хромтауский район, Никельтауский с.о., с.Никельтау**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **Государственное учреждение «Хромтауский районный отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» И.о. руководителя Мухаметкали Есет Батырханулы**
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, градостроительно и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации: **ТОО «ABYROI Group», ТОО «Optimum Energy», ТОО «MBC Capital Stroy Group», ТОО «САПА – ЭНЕРГО IV»**
наименование организации

Проект (проектно-сметная документация **ТОО «ГазСервис и К» РП 1-19 «Реконструкция водопроводных сетей с.Никельтау Хромтауского района Актюбинской области»**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а): **ГУ «Хромтауский районный отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» №21 от 25.05.2020г.**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

1. 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 |
| Подводящий водовод - труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 21-90x4,3 | м | 1795 | | 1795 | |
| Площадочные сети, сети от НС 2 подъема до поселка труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR21-160x7,7 | м | 3012 | | 3012 | |
| Площадочные сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR21-110x5,3 | м | 35 | | 35 | |
| Площадочные сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR21-90x4,3 | м | 15 | | 15 | |
| Площадочные сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR17-25x1,8 | м | 20 | | 20 | |
| Площадочные сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR21-110x5,3 «техническая» | м | 111 | | 111 | |
| Поселковые сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR21-110 x5,3 | м | 8290 | | 8290 | |
| Поселковые сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR21- 63x3,0 | м | 12 | | 12 | |
| Поселковые сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR21- 50x2,4 | м | 310 | | 310 | |
| Поселковые сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR21- 40x2,0 | м | 184 | | 184 | |
| Поселковые сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR17- 32x2,0 | м | 295 | | 295 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Поселковые сети, труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR17- 25x1,8 | м | 3765 | | 3765 | |
| Поселковые сети, труба стальная эл.сварная 108x3,5 | м | 135,5 | | 135,5 | |

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

Согласно проекта произведена реконструкция водопровода, которая включает в себя следующее.

Источником водоснабжения являются пробуренные скважины, расположенные вблизи поисково-разведочной скважины №430.

Также согласно проекта произведено строительство водозаборных сооружений станции 1-ого подъёма, подводящего водовода от насосной станции 1-ого подъема до резервуаров объемом 200м3, представляющих собой монолитную железобетонную емкость. Насосная станция 2-ого подъема существующая, заменено технологическое оборудование насосной станции, которая включает в себя насосную станцию повышения давления, состоящую из основного и резервного насосов, насосную станцию пожаротушения, состоящую из основного и резервного насосов, дренажного насоса, установки обеззараживания воды. Произведен монтаж внутреннего освещения и электрического обогрева помещений. Заменен водопровод от насосной станции 2-ого подъема до с. Никельтау с разводящими сетями внутри населенного пункта. Водонапорная башня - существующая.

В состав построенных водопроводных сооружений входят:

• головной водозабор;
• подводящий водовод;
• площадка напорно-регулирующих сооружений;
• поселковая водопроводная сеть с подключением индивидуальных потребителей.

*Головной водозабор.*

В состав сооружений головного водозабора входят:
- две насосные станции 1-го подъема на скважинах;
- площадочные сети;
- благоустройство территории.

*Насосная станция 1-го подъема.*

Согласно проекта произведено строительство двух насосных станции подземного типа на скважинах, расположенных в линейном ряду с разведочной скважиной №430, на расстоянии 15 метров друг от друга. Дебит скважины составляет 4,0 л/с.

Насосная станция оборудована скважинным электронасосом DAB SS6B6 4OL, с электродвигателем, мощностью 4 кВт, с параметрами:
- расход 14,4 м3/час
- напор 55 м.

Насосные станции работают в ручном и автоматическом режиме. Автоматическое управление осуществляется в зависимости от статического давления воды в трубопроводе. При достижении верхнего уровня в резервуарах чистой воды на площадке напорно-

регулирующих сооружений сигнал от поплавкового выключателя передается в шкаф управления скважинными насосами, и насос отключается. При понижении регулирующего уровня в резервуарах сигнал от поплавкового выключателя передается в шкаф управления скважинными насосами, и скважинный насос включается.

Скважины - 2шт, расположены на расстоянии 1713 м от площадки напорно-регулирующих сооружений.

Диаметр водопровода от скважины до колодца 1П на площадке напорно-регулирующих сооружений - 90мм, диаметр от колодца 1П до РЧВ- 110мм (длина 22.5м).

*Площадочные сети и благоустройство.*

Площадка головного водозабора размерами 90,0х60,3 м огорожена глухим металлическим ограждением высотой 2,0 м с насадкой из колючей проволоки высотой 0,5 м. Установлены ворота и калитка. Граница первого пояса зоны санитарной охраны совпадает с ограждением. Вдоль границы зоны санитарной охраны установлены указатели, обозначающие границы запретной зоны.

На территории обустроена площадка с щебеночным покрытием, наружное освещение.

Напорные трубопроводы диаметром 90х4,3 из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR 21 по ГОСТ 18599-2001 от насосных станций переключаются в водопроводных колодцах с установкой арматуры. Конструкция водопроводных колодцев состоит из сборных железобетонных элементов.

*Подводящий водовод.*

Подводящий водовод, протяженностью трассы 1,70 км проложен от головного водозабора до площадки напорно-регулирующих сооружений. Трасса водовода проходит по пересеченной местности. Водовод проложен в одну линию из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR21-90х4,3 по ГОСТ 18599-2001.

Глубина заложенного водовода в среднем составляет 2,75 м.

*Площадка напорно-регулирующих сооружений.*

В состав сооружений площадки напорно-регулирующих сооружений входят:

- два резервуара чистой воды;
- водонапорная башня;
- насосная станция 2-го подъема;
- площадочные сети;
- вспомогательные сооружения;
- благоустройство территории.

*Резервуары чистой воды.*

На площадке водопроводных сооружений построены два резервуара емкостью 200м3 каждый. Резервуары чистой воды предназначены для хранения пожарного, регулирующего и аварийного запасов воды. Регулирующий объем воды в резервуаре определен табличным способом на основании графиков поступления и отбора воды.

Установлены два резервуара по 200м3 на площадке напорно-регулирующих сооружений. Резервуары относятся к сооружениям II класса ответственности. Они представляют собой сборно-монолитные железобетонные емкости, заглубленные в грунт, с обсыпкой, обеспечивающей теплоизоляцию.

Резервуары чистой воды оборудованы подводящими и отводящими трубопроводами, переливным устройством, спускным трубопроводом, лестницами, люками-лазами для прохода людей и транспортирования оборудования.

Так же в резервуарах смонтированы устройства для изменения уровня и устройства для очистки поступающего в емкость воздуха.

Расположение трубопроводов и запорной арматуры в колодцах при резервуарах принято из условий обеспечения независимого отключения и опорожнения каждого резервуара.

Грязевой трубопровод присоединен к производственной канализации со сбросом в мокрый колодец, расположенный за ограждением.

Переливные трубы от резервуаров подключены в колодцы грязевых трубопроводов.

Для предотвращения заражения запаса воды, хранящегося в резервуарах, от веществ, содержащихся в атмосферном воздухе, произведена установка упрощенных фильтров – поглотителей. На конце переливных трубопроводов смонтированы клапаны – захлопки. Люки в резервуарах - герметичные.

Высота существующей водонапорной башни -25м.

Водонапорная башня. служит для хранения 10-ти минутного пожарного запаса воды, регулирующего запаса воды и поддержания в поселковой сети необходимого напора в часы отключения насосной станции.

В колодце при башне установлена необходимая запорная арматура и фасонные части. Для наполнения башни служит подводящая труба, по которой вода от насосов второго подъема поступает в верхнюю часть опоры башни. Переливная труба выведена на наивысший уровень воды в баке. При полностью наполненном баке вода через переливную трубу поступает наружу. На отводящей трубе установлена задвижка с ручным управлением. Переливная и сбросная трубы от башни отведены в водоотводную канаву и далее за пределы площадки.

*Насосная станция 2 -го подъема.*

Для подачи воды в водопроводную сеть для хозяйственно-питьевых и противопожарных целей и в водонапорную башню на площадке есть существующая насосная станция 2-го подъема, в которой размещаются насосно-силовое оборудование и бактерицидная установка.

Произведен демонтаж старого оборудования и монтаж нового насосно-силового оборудования.

Технологическое оборудование.

Насосная станция предназначена для хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения.

В здании насосной станции установлены две группы насосов:

– насосная установка на хозяйственно-питьевые нужды (насосная станция WaterLink-9-42-S с двумя насосами (1раб, 1резерв.) Qраб.=9.2 м3/час, Нраб=42 ,5м, N=2,2 кВт, N=2900 об/мин

– насосная установка на случай пожара (насосная станция WaterLink-72-63-F с двумя насосами (1раб,1рез.) Qраб=72.0м³/ч, Нраб.= 63.0м, N=18.5 кВт, . N=2900

Насосы находятся под заливом.

Вода от технологических сбросов попадает в дренажный приямок. Сброс дренажных вод осуществляется из приямка дренажным насосом на отмостку. Подача воды насосами в поселковую сеть и водонапорную башню осуществляется через установку обеззараживания воды питьевого назначения, в которой вода подвергается обеззараживанию с помощью ультрафиолетового бактерицидного излучения.

Работа насосной станции автоматизирована от уровней воды в резервуарах и давления в сети. При достижении регулирующего уровня воды в резервуаре насосная установка для хозяйственно-питьевых нужд включается, при расходе воды до аварийного уровня установка отключается.

Хозяйственно-питьевой насос работает на наполнение водонапорной башни и на поселковую сеть. При наполнении башни до максимального уровня, сигнал от датчика давления, установленного на напорном трубопроводе подается в ШУ насосами и насос отключается.

Источником тепла для отопления насосной станции является электрообогреватели (электропечи ПЭТ-4).

В здании насосной станции предусмотрена естественная вентиляция. Вытяжка воздуха осуществляется через воздуховод. Приток воздуха в помещение насосной станции естественный и осуществляется через форточки.

*Площадочные сети.*

Площадочные водопроводные сети выполнены из полиэтиленовых труб:
ПЭ 100 SDR21-160x7,7 ГОСТ 18599-2001 «питьевая»;
ПЭ 100 SDR21-110x5,3 ГОСТ18599-2001 «питьевая»;
ПЭ 100 SDR21-90x4,3 ГОСТ18599-2001 «питьевая»;
ПЭ 100 SDR21-110x5,3 ГОСТ18599–2001 «техническая».

Водопроводные и канализационные колодцы смонтированы из сборных железобетонных элементов.

Для сброса промывных и переливных вод за площадкой напорно-регулирующих сооружений имеется септик ж/б полезной емкостью 4.4 м³, из сборных железобетонных элементов.

*Благоустройство.*

Площадка напорно-регулирующих сооружений имеет размеры 95,5x83 м. Наружное ограждение площадки смонтировано по границе зоны санитарной охраны, из глухих металлических панелей высотой 2,0 м. с тремя рядами колючей проволоки, высотой 0,5. На въезде на площадку установлены ворота распашные и калитка.

На территории устроена площадка с твердым покрытием из щебня, наружное освещение, надворная уборная с выгребом.

Вдоль границы зоны санитарной охраны через 50 м установлены указатели, обозначающие границы запретной зоны.

*Внутрипоселковая водопроводная сеть.*

Кольцевые водопроводные сети проложены диаметром 110 мм из полиэтилена ПЭ100 SDR21.

Подключение объектов соцкультбыта и домов индивидуальных потребителей произведено из полиэтиленовых труб диаметром 63,50,40,32, 25 мм.

Водопроводные сети оборудованы арматурой для регулирования, распределения и опорожнения отдельных участков трубопровода при авариях.

Водопроводные сети подведены непосредственно к границам участков потребителей с установкой колодцев на 2-6 дома опломбированной арматуры.

Согласно проекта для индивидуальных потребителей установлены приборы для учета воды на каждом подключении в колодцах. Всего подключено 201 жилых дома.

В связи с тем, что в проекте принята объединенная хозяйственно-питьевая и противопожарная система, водопроводная сеть оборудована пожарными гидрантами, размещенными в основных колодцах на пожарных подставках. Пожарные гидранты установлены на расстояние не ближе 5м от стен зданий.

Диктующим зданием является здание школы со строительным объемом 8256м3. Здание школы тушится от двух пожарных гидрантов ПГ-88 и ПГ-103.

У мест нахождения подземных пожарных гидрантов установлены знаки пожарной безопасности, с информацией о расстоянии от знака до пожарного гидранта в метрах (код знака Ж10). Знак в виде металлической таблички смонтирован на фасадах зданий, стенах, конструкциях на высоте не менее 2.5 метров от земли.

Сети водопровода обозначены специальными знаками в виде столбиков.

Глубина заложения труб, считая до низа - 2,77 м, согласно СНиП.

При засыпке трубопроводов над верхом трубы устроен защитный слой из песка толщиной не менее 30см.

При пересечении водопровода с кабелем связи выполнены следующие мероприятия:
- в местах пересечения откопана траншею до глубины 1м для обнаружения кабеля;
- кабель связи защищен стальной разрезной трубой диаметром 159x5.5мм. длиной 10м.

-прокладка водопровода в месте пересечения с кабелем связи выполнена на глубине не менее 1м ниже кабеля.
-место пересечения обозначено двумя окрашенными в трех цветах (красный, серебристый, черный) типовыми замерными столбиками (1200х150х150мм)
-после выполнения вышеуказанных работ вырытая траншея засыпана вручную полностью вышедшим грунтом и выровнена по существующей поверхности земли, с трамбованием грунта.

***10. Электроснабжение.***

Заменена существующая КТП на КТПН-100/10/0,4кВ;

Смонтировано заземление КТПН;

Смонтировано ограждение КТПН;

Смонтирована силовая кабельная линия от КТПН до вводного устройства в построенном здании (ВУ-1);

Установлен модульный дизель генератор;

Протяженность КЛ-0.4кВ (W1) 0.005 км.

Протяженность ВЛ-0.4кВ 1,9404 км.

**Фундамент под КТПН.**

Фундамент - незаглубленного типа. Фундамент - сборный из железобетонных блоков марки ФБС 24.5. Основание для фундамента устроено из гравийной песчаной смеси.

**Ограждение КТПН.**

- Ограждения изготовлены из оцинкованной плетеной сетки;
- Высота ограждения – 2,0 метра до верха;
- Габариты ограждения – 4,0х4,0м;
- Калитка для персонала – одностворчатая шириной 1м и высотой 2,0м;

Фундаменты ограждения – монолитные, выполнены из бетона класса В15.

***Электротехническая часть.***

Произведены следующие строительно-монтажные работы:
- сооружение ЛЭП-10кВ;
- установка КТПН-100/10/0,4кВ на территории объекта.

Для электроснабжения объекта заменена существующая ***КТП на КТПН-100/10/0,4кВ***. КТПН размещено на территории объекта.

Электроснабжение объекта - от существующей ВЛ-10кВ.

**Устройство и принцип работы КТПН.**

Конструкция КТПН - в виде металлического контейнера, разделенного на три отсека:
- Трансформаторный отсек;
- Устройство высокого напряжения (УВН);
- Распределительное устройство низкого напряжения (РУНН).

Высоковольтная линия 10кВ присоединена через высоковольтный ввод через отверстие в основании подстанции (кабельный ввод) к УВН. УВН состоит из камер КСО-393М: вводная камера; трансформаторная камера и 2 отходящие линии. Ошиновка сборных шин камер и воздушный ввод выполнены алюминиевыми шинами маркой АДЗ1Т. Ошиновка силового трансформатора выполнена шинами.

РУНН состоит из низковольтного щита и панелей типа ЩО-70-3-ХХ-М. В низковольтном щите располагаются коммутационные аппараты: рубильники с предохранителями (типа РПС), аппараты автоматики и учета.

Обслуживание трансформаторного отсека осуществляется через распашные ворота. В целях безопасности обслуживающего персонала за воротами установлен барьер, изготовленный из деревянного бруса, окрашенного в красный цвет. В трансформаторном отсеке предусмотрен маслосборник, рассчитанный на 20% объёма масла в трансформаторе. Вентиляция трансформаторного отсека осуществляется через вентиляционные решетки, расположенные снизу и сверху ворот.

Работа КТПН рассматривается по главной схеме. Напряжение высоковольтной линии подается через включатели нагрузки и высоковольтные предохранители на выводы трансформатора. Пониженное до 0,4кВ напряжение через вводные коммутационные аппараты подается на силовые фидеры и фидер уличного освещения. КТПН имеет следующие защиты:

На стороне высшего напряжения:

- от атмосферных перенапряжений путем установки вентильных разрядников в РУ-10кВ КТПН;
- от многофазных коротких замыканий;

На стороне низшего напряжения:

- от перегрузки, однофазных и многофазных коротких замыканий силовых фидеров;
- от коротких замыканий фидера уличного освещения, цепей внутреннего освещения подстанции;
- от атмосферных перенапряжений.

*Измерение и учет электроэнергии.*

В КТП установлены следующие измерительные приборы:

- Вольтметров на секциях шин 0,4кВ – вводная ПРЩ
- Амперметров на сторонах 0,4кВ силовых трансформаторов – вводная ПРЩ.
- Счетчика на вводе РУ-0,4кВ силового трансформатора. Тип счетчика Меркурий 230ART, подключенного через трансформаторы тока.

*Молниезащита.*

Для защиты от атмосферных перенапряжений в РУ-10кВ КТПН установлены вентильные разрядники.

*Заземление КТПН.*

- Рабочее заземление нулевой точки трансформатора, разрядников, а также защитное заземление корпуса трансформатора и аппаратура объединены в общий контур заземления, который рассчитан на сопротивление не более 4 Ом. Заземляющее устройство (контур заземления) смонтирован в соответствии с ПУЭ;
- Заземляющее устройство КТПН принято общим для напряжения 10 и 0,4кВ.
- Сопротивление заземляющего устройства должно быть $R_з \leq 250/I_з \leq 4$Ом в любое время года;
- Заземление камер РУ-10кВ и панелей РУ-0,4кВ осуществлено приваркой их к опорам металлоконструкций;
- Горизонтальные электроды заземления контура - из стальной полосы 40х4мм, вертикальные – из стального круга диаметром 16мм длиной 5м.

*Заземление опор ВЛ.*

- Для заземления опор на стойке в верхней ее части смонтирован заземляющий проводник, в нижней – заземляющий выпуск. Заземляющие устройства приварены к заземляющему выпуску на стойке. Траверсы и другие стальные элементы опор имеют электрическое соединение с заземляющим проводником;
- Все металлические нетоковедущие части электрооборудования заземлены через подключение к отдельному PEN проводнику сечением, равным фазному, который прокладывается от вводного шкафа, в соответствии с требованиями ПУЭ РК;
- Соединение частей контуров между собой, а также соединение контуров с заземляющими проводниками выполнены сваркой. Сварные швы, расположенные в земле, покрыты битумным лаком для защиты от коррозии, а на открытой площадке – краской, стойкой к химическим воздействиям.

Заземляющие контуры выполнены на глубине 0,7м от поверхности земли;

*ВЛ-0,4кВ.*

Строительство ВЛ-0,4кВ выполнено опорами на базе стойки СВ95.

*Силовая КЛ.*

На территории объекта предусмотрено смонтированы внутриплощадочные электрические сети, а именно: силовая кабельная линия от РУ-0,4кВ КТПН до вводного устройства в здании. Силовая кабельная линия от КТПН до вводного устройства в здании - по КЛ-0,4 кВ. Категория электроснабжения здания – 2.

Установленная мощность электроприемников здания – 12,56 кВт. Напряжение сети - 220/380 В, частота переменного тока – 50 Гц.

Для прокладки КЛ принят бронированный кабель марки ВБбШВ по ГОСТ 16442-80. Сечение кабеля КЛ принято в соответствии с требованиями ПУЭ РК с условием обеспечения передачу требуемой мощности до электроприемников с минимальными потерями по напряжению с учетом допустимого нагрева жил и изоляции кабелей.

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: 23.07 - 30.11 **202 1 года**

окончание работ: 26.05 - 08.08 **2022 года**

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 7 ;

фактически, месяц: 6,8 ;

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

9-1 . Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 90% и фактически применено 90% (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 соответствия) ;

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 ***проектом не предусмотрено***

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Реконструкция водопроводных сетей с.Никельтау Хромтауского района Актюбинской области» Республика Казахстан, Актюбинская область, Хромтауский район, Никельтауский с.о., с.Никельтау**

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 гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

**Директор ТОО «Алихан Ойл 3» Кожаев Зулхуза Изымович**

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

М.П.