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

"09" декабря 2020 года

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области", Руководитель Аринов Болат Бейсембекович Карагандинской области" Карагандинская область, Бухар- Жырауский район, п.Ботакара, АБЫЛАЙ ХАНА, 39, БИН 131040004447**

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 «09» декабря 2020 года Товарищество с ограниченной ответственностью "Балхашский Казмеханомонтаж", Директор Туякаев Баксут Билялгалиевич Карагандинская область, г.Балхаш, Микрорайон САДЫКА МУХАМЕДЖАНОВА, 14 БИН/ИИН 000440000648**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается)
от «09» декабря 2020 года Товарищество с ограниченной ответственностью "Стройтехнология", в лице эксперта технического надзора Шаймерденов Каир Сыздыкович, аттестат эксперта № KZ01VJE00024041 от 10.03.2017 года,

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается)

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области" № 61/1 от 17.10.2019 года**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **май 2020 года;**
месяц, год
окончание работ **декабрь 2020 года;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц: **7,0**
по норме или по проекту организации строительства, месяц:**7,0**;
фактически, месяц: **7,0**;
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
Общая протяженность сетей	м	8 930	8 930	8 930	8 930

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;
факт начала выпуска продукции с указанием объема
объект имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая протяженность сетей	Один метр (далее – м)	8 930	8 930
Водонапорная башня колонна емкостью 160 м3	ед.	1	1
Водопроводная насосная станция II-го подъема	ед.	1	1
Сторожка водопровод и канализация	ед.	1	1

от «09» декабря 2020 года, Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana Mix Building", ГСЛ №16052176, от 18.01.2018 года, в лице инженера в лице Муталиев Касымхан Жуматаевич,

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: **Устройство инженерных сетей и систем по объекту: «Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области»;**

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

по адресу: **Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с.Жанакала Петровского сельского округа**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса) проверив комплектность исполнительной технической документации

подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок от **29.12.2018 года№ 59-ө, от 09.01.2019 года 1-ө, Акимат Петровского сельского округа.**

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 **ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Карагандинской области», № KZ33REA00172547 15.05.2020г.**

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации **ТОО "Astana Mix Building". государственная лицензия ГСЛ №16052176, от 18.01.2018 года Рабочий проект,**

Электрические сети 0,4 кВ – кабельный. АВБбшв-0,66 кВ 4х50 мм2	м	2725	2725
Опора со светодиодным светильником 135 Вт 220 В	шт	16	16

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

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

Технологические решения водоснабжения с. Жанакала «Водоснабжение. Наружные сети и сооружении:

На площадке №1 предусмотрены:

1. Скважина.
2. КПП.
3. Уборная на одно очко с водонепроницаемым выгребом.

На площадке № 2 предусмотрены:

1. Насосная станция 2-го подъёма.
2. Башня колонна емкостью 160 м3 (Типовой проект).
3. КПП.
4. КТПГ/ДЭС (КТЗ).
5. Металлические ворота с калиткой ВМ4 В.
6. Калитка распашная из сетчатых панелей 1,0х1,6.
7. Железобетонное ограждение Б5В-1 (h=2,0 м).
8. Колючая проволока 4-ряда высотой 0,5 м.
9. Проволочное ограждение охранной тропы М9Б(Б) (h=1,6 м).
10. Ворота распашные из сетчатых панелей с металл-и стойками.
11. Стоянка автомобилей на 4 ед.
12. Уборная с водонепроницаемым выгребом.
13. Пожарный щит.
14. Навес для двух мусорных контейнеров.

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 **208,103184** млн. тенге, в том числе строительно-монтажных работ **150,968621** млн. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **17,623331** млн. тенге, прочих затрат **39,511232** млн. тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **169 940 687.62** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ _____ тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ 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: объект **Устройство инженерных сетей и систем по объекту: «Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области»;** наименование объекта (комплекса) **ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.**

Заказчик **ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области",**
Руководитель Аринов Б.Б.

_____

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

Технический надзор
ТОО "Стройтехнология"
эксперт технического надзора Шаймерденов К.С.

_____

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

Авторский надзор
ТОО "Astana Mix Building"
Инженер проекта Муталиев К.Ж.

_____

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

Подрядчик (генеральный подрядчик)
ТОО "Балхашский Казмеханомонтаж"
Директор Туякаев Б.Б.

_____

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

Приложение 13
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта

Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области»

(сети, водоводы, коллекторы и тому подобное)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
1	Водоводы (общая протяженность)	м	8930	8930
	1) из стальных труб	м	103	103
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5) полиэтиленовых труб	м	14,0	14,0
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	км	9,0	9,0
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из полиэтиленовых труб	м	9,0	9,0
	5)	м		
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт	110	110
	Задвижка d-100	шт	56	56
	" d-50	шт	7	7

	" d-	шт		
	Вентили d-32	шт	176	176
	" d-	шт		
	" d-	шт		
	Кран d-	шт		
	" d-	шт		
	" d-	шт		
	Гидрант	шт	22	22
	Водопроводный ввод	шт		
	Водоразборная колонка	шт		
	Стальной футляр	шт		
	Питьевой фонтанчик	шт		
Канализация				
1	Коллекторы (общая протяженность)	м		
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6)	м		
	7)	м		
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м		
	1) из керамических труб	м		

	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6)	м		
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт		
	Выпуск	шт		

Горизонтальный разрез колодца	Вертикальный разрез колодца
Масштаб _____	Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик **ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области",**
Руководитель Аринов Болат Бейсембекович

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

Авторский надзор
ТОО "Astana Mix Building"
Инженер проекта Муталиев К.Ж.

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

Приложение 2
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

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

форма

Декларация о соответствии

"09" декабря 2020 года

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Балхашский Казмеханомонтаж", Карагандинская область, г.Балхаш, Микрорайон САДЫКА МУХАМЕДЖАНОВА, 14 БИН/ИИН 000440000648**

(генеральный подрядчик) наименование организации, юридический адрес

в лице **Директор Туякаев Баксут Билялгалиевич**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **Устройство инженерных сетей и систем по объекту: «Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области»**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **ГУ " Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области " Руководитель Аринов Болат Бейсембекович**

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:

ТОО «РАЙС KZ», ГЛС № 18000562 от 15.01.2018 года

наименование организации

в лице **директора Копжасарова Мадияра Галымовича**

ТОО «СК MEGARON», ГСЛ № 011740 от 19.05.2003 года

наименование организации

в лице **директора Искаковой Миланы Темирхановны**

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО "Astana Mix Building". государственная лицензия ГСЛ №16052176, от 18.01.2018 года Рабочий проект,**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области" № 61/1 от 17.10.2019 года**

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):

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
Общая протяженность сетей	м	8 930	8 930	8 930	8 930

Объект имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески
Общая протяженность сетей	Один метр (далее – м)	8 930	8 930
Водонапорная башня колонна емкостью 160 м3	ед.	1	1
Водопроводная насосная станция II-го подъема	ед.	1	1
Сторожка водопровод и канализация	ед.	1	1
Электрические сети 0,4 кВ – кабельный. АВБбшв-0,66 кВ 4х50 мм2	м	2725	2725
Опора со светодиодным светильником 135 Вт 220 В	шт	16	16

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

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: Технологические решения водоснабжения с. Жанакала «Водоснабжение. Наружные сети и сооружении:
На площадке №1 предусмотрены:
1. Скважина.
2. КПП.
3. Уборная на одно очко с водонепроницаемым выгребом.
На площадке № 2 предусмотрены:
1. Насосная станция 2-го подъёма.
2. Башня колонна емкостью 160 м3 (Типовой проект).

3. КПП.
4. КТПГ/ДЭС (КТЗ).
5. Металлические ворота с калиткой ВМ4 В.
6. Калитка распашная из сетчатых панелей 1,0х1,6.
7. Железобетонное ограждение Б5В-1 (h=2,0 м).
8. Колючая проволока 4-ряда высотой 0,5 м.
9. Проволочное ограждение охранной тропы М9Б(Б) (h=1,6 м).
10. Ворота распашные из сетчатых панелей с металл-и стойками.
11. Стоянка автомобилей на 4 ед.
12. Уборная с водонепроницаемым выгребом.
13. Пожарный щит.
14. Навес для двух мусорных контейнеров.

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 **май 2020 года;**
месяц, год
окончание работ **декабрь 2020 года;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц: **7,0**
по норме или по проекту организации строительства, месяц:**7,0**;
фактически, месяц: **7,0**;

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

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

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:

ТОО «Караганды Жарык»_____

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись ФИО 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_____

_____;

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: **Устройство инженерных сетей и систем по объекту: «Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области»**, **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 гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
ТОО "Балхашский Казмеханомонтаж"
Директор Туякаев Б.Б.

_____

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

Подрядчик (субподрядчик)
ТОО «РАЙС KZ»
Директор Копжасаров Мадияр Галымович

_____

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

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

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«09» декабря 2020 года

Авторский надзор **Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana Mix Building", ГСЛ №16052176, от 18.01.2018 года, Директор Муталиев Касымхан Жуматаевич**

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

в лице инженера в лице Муталиев Касымхан Жуматаевич,

фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения

действующего на основании **_договора №91 от 05.05.2020 г.**

№ договора и дата

по объекту: **Устройство инженерных сетей и систем по объекту: «Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области»;**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области", Руководитель Аринов Болат Бейсембекович Карагандинской области" Карагандинская область, Бухар- Жырауский район, п.Ботакара, АБЫЛАЙ ХАНА, 39**

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

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **Товарищество с ограниченной ответственностью "Балхашский Казмеханомонтаж", ГСЛ № 001294 от 11.08.2000 года**

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице директора **Туякаев Баксут Билялгалиевич;**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

б) субподрядными организациями)

ТОО «РАЙС KZ», ГЛС № 18000562 от 15.01.2018 года

наименование организации

в лице **директора Копжасарова Мадияра Галымовича**

ТОО «СК MEGARON», ГСЛ № 011740 от 19.05.2003 года

наименование организации

в лице **директора Искаковой Миланы Темирхановны**

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **май 2020 года;**

месяц, год

окончание работ **декабрь 2020 года;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц: **7,0**
по норме или по проекту организации строительства, месяц:**7,0**;
фактически, месяц: **7,0**;

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 "Astana Mix Building". государственная лицензия ГСЛ №16052176, от 18.01.2018 года Рабочий проект,
наименование проектной организации, номер проекта
утвержденным (ой) **Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области" № 61/1 от 17.10.2019 года**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор
ТОО "Astana Mix Building"
Директор Муталиев К.Ж.

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

Авторский надзор
ТОО "Astana Mix Building"
Инженер проекта Муталиев К.Ж.

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

"SANA-2015". Версия 19.3 от 05.07.19 г.

Цены региона Карагандинская обл.

Форма 2в

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью ""Балхашский Казмеханомонтаж"

Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области

Наименование объекта: Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области

Договор №94 2020-04-29

АКТ № 1

приемки выполненных работ за июнь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.07.19 г.

№ п/п	поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Смета №2-1-6 Поселковые сети водопровода									
1	222	1101-0101-0401	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	11000	129,23	124,2	1421522	1366168	–	335720	1897821
						5,03	37,36	55354	410924	–	140579	
2	223	1101-0105-0801	Механизированная доработка грунта. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта недобора	272	685,9	320,57	186566	87194	176	88062	296598
						364,69	84,97	99196	23113	–	21970	

3	224 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	76	1221,3	–	92819	–	–	66830	172421
					1221,3	–	92819	–	–	12772	
4	225 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	8800	15,07	15,07	132616	132616	–	36852	183025
					–	5,82	–	51183	–	13557	
5	226 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	уплотненного грунта	8800	154,84	73,74	1362629	648879	–	726956	2256752
					81,11	33,63	713750	295911	–	167167	
6	227 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	2232	757,56	–	1690874	–	–	1217429	3140967
					757,56	–	1690874	–	–	232664	
7	231 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (за вычетом 24 м, уложенных в футлярах) НР = 99 %	км трубопровода	3	345733	104467	1037199	313401	14340	789408	1972736
					236486	29308	709458	87924	–	146129	
8	232 2301-0501-1313	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	3030	1775		5378250		5378250	–	5808510
					–		–		–	430260	
		Итого по смете					**15 728 919**				
		в том числе									

- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 361 451
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 548 258
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	869 055
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 392 766
- накладные расходы, тенге	3 261 257
в т.ч. зарплата, тенге	293 513
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 165 098

Смета №6-7-1 Сети В9,В1 Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

9	1 1101-0101-0401	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	4168,1	129,23	124,2	538631	517657	–	127208	719106
					5,03	37,36	20974	155704	–	53267	
10	2 1101-0105-0801	Механизированная доработка грунта. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=0,800;	м3 грунта недобора	103,13	685,9	320,56	70736	33059	67	33389	112455
					364,69	84,97	37610	8763	–	8330	
11	3 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,200;	м3 грунта	25,782	1221,32	–	31488	–	–	22671	58492
					1221,32	–	31488	–	–	4333	
12	4 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=0,800;	м3 грунта	3198,9	15,07	15,07	48207	48207	–	13396	66531
					–	5,82	–	18605	–	4928	
13	5 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,800;	уплотненного грунта	3198,9	154,84	73,74	495326	235872	–	264254	820346
					81,11	33,63	259454	107566	–	60766	

14	7	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=0,200;	м3 грунта	799,72	757,56	–	605833	–	–	436200	1125396
						757,56	–	605833	–	–	83363	
15	17	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 75 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,1	302844,29	82513,33	635973	173278	4473	501175	1228120
						218200,95	22864,29	458222	48015	–	90972	
16	18	2301-0501-1311	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2100	775		1627500		1627500	–	1757700
						–		–		–	130200	
			Итого по смете					**5 888 146**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 413 581				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 008 073				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					338 653				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 632 040				
			- накладные расходы, тенге					1 398 293				
			в т.ч. зарплата, тенге					125 846				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					436 159				
			скважина									
			Смета 2-2-1 Буровые работы Скважина № 6-11р									
17	22	1104-0101-0103	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы НР = 85 %	м бурения	1,5	6103,33	3310,67	9155	4966	1941	3315	13468
						1498,67	1101,33	2248	1652	–	998	

18	23	1104-0101-0105	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы НР = 85 %	м бурения	5,5	13862,18	7057,09	76242	38814	19152	25671	110066
						3322,91	2168,18	18276	11925	–	8153	
19	24	1104-0101-0107	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы НР = 85 %	м бурения	13	28958,54	14083,46	376461	183085	104116	119274	535394
						6866,15	3927,85	89260	51062	–	39659	
20	25	1104-0201-0102	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 2 группы по устойчивости НР = 85 %	м закрепленной скважины	20	1699,65	924,4	33993	18488	235	16978	55049
						763,5	235,2	15270	4704	–	4078	
21	26	2301-0201-0226	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20,5	6313		129417		129417	–	139770
						–		–		–	10353	
22	27	1104-0101-0107	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы НР = 85 %	м бурения	15	28050,53	14083,4	420758	211251	106515	137624	603053
						6866,13	3927,87	102992	58918	–	44671	
23	28	1104-0101-0108	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 8 группы НР = 85 %	м бурения	15	40282,47	19940,53	604237	299108	157558	194220	862334

					9838,07	5394,87	147571	80923	–	63877	
24	29 1104-0201-0401	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т НР = 85 %	м спуска или подъема труб	14	443,36	280,93	6207	3933	230	2560	9468
					146	69,14	2044	968	–	701	
25	30 2301-0201-0205	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 127 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	30	3805		114150		114150	–	123282
					–		–		–	9132	
26	31 1104-0301-0101	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг НР = 85 %	колонна	1	424172	248675	424172	248675	–	217295	692784
					175497	80144	175497	80144	–	51317	
27	32 2113-0101-1502	Портландцемент тампонажный с минеральными добавками ГОСТ 1581-96	т	0,3	22039		6612		6612	–	7141
					–		–		–	529	

28	33 1104-0501-0101	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания НР = 85 %	сутки откачки	3	337837,67	254523,33	1013513	763570	–	399507	1526062
					83314,33	73355	249943	220065	–	113042	
29	34 1122-0301-0101	(Водоподъемная труба) Трубы водопроводные стальные, диаметр 60 мм. Установка НР = 99 %	км трубопровода	0,0185	432648,65	68648,65	8004	1270	163	6948	16148
					355189,19	24162,16	6571	447	–	1196	
30	35 2301-0201-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 5 мм ГОСТ 10705-80	м	18,5	1225		22663		22663	–	24476
					–		–		–	1813	
31	36 1122-0301-0101	(Пьезометр) Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Установка НР = 99 %	км трубопровода	0,0185	433675,68	68648,65	8023	1270	182	6948	16169
					355189,19	24162,16	6571	447	–	1198	
32	37 2301-0301-0108	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8732-91	м	18,5	800		14800		14800	–	15984
					–		–		–	1184	
33	38 1307-0403-0402	Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 3ЭЦВ6-6,5-60, масса 0,8 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	140395	59940,5	280790	119881	14569	114817	427256
					73170	20942	146340	41884	–	31649	
34	39 5800-0002-0002 (пл) (об)	(Стр.32) Насос ЭЦВ 6-6,5-60 артезианский скважинный	шт	2	193929		387858		–	–	387858

					–		–		387858	–	
35	40 5800-0002-0003 (пл) (об)	(Стр.21) Уровнемер ЭУ-50 (аналог РОС-301)	шт	1	21964		21964		–	–	21964
					–		–		21964	–	
36	41 1106-0801-0113	Перекрытие устья скважины. Устройство НР = 91 %	м3	1,25	27425,6	2468,8	34282	3086	20075	10741	48625
					8896,8	545,6	11121	682	–	3602	
37	42 2101-0102-0304	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	1,38	39026		53856		53856	–	58164
					–		–		–	4308	
38	43 2113-0703-1405	Вода техническая	м3	20	29		580		580	–	626
					–		–		–	46	
		Итого по акту					**5 695 141**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					973 704				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 897 397				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					553 821				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					766 814				
		- оборудование, тенге					409 822				
		- накладные расходы, тенге					1 255 898				
		в т.ч. зарплата, тенге					113 031				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					391 506				
		ИТОГО ПО АКТУ					27 312 206				
		Временные здания и сооружения 2,6%	Тенге				**699462**				
		Итого	Тенге				**28011668**				
		Зимние удорожания 3,3%	Тенге				**910861**				
		Итого	Тенге				**28922529**				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				**570254**				
		Итого					**29492783**				
		Итого в ценах 2020 года	Тенге				**30525031**				
		скидка	Тенге				**3052503**				
		итого со скидкой	Тенге				**27472527**				

		НДС 12%	Тенге				**3296703,30**				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				**30769230,77**				

Заказчик

Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
Карагандинская область, Бухар-Жырауский район,п.Ботакара,АБЫЛАЙ ХАНА,39
БИН 131040004447
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ48070103KSN3013000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 8/7215/422248

Руководитель
_____Аринов Б.Б.

Технический надзор

ТОО "Стройтехнология"
_____Шаймерденов К.С.

Авторский надзор

ТОО «Astana Mix Building»
_____Мутанисв К.Ж.

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Балхашский Казмеханомонтаж"
Карагандинская область,г.Балхаш,Микрорайон САДЫКА МУХАМЕДЖАНОВА,14
БИН/ИИН 000440000648
БИК IRTYKZKA
ИИК KZ649650000154813280
АО "ForteBank"
Тел.: 87212478404

Директор
_____Туякаев Б.Б.

Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

Форма № 3

Подрядчик:Товарищество с ограниченной ответственностью "Балхашский Казмеханомонтаж"

Наименование строительства и его адрес: Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за сентябрь 2020 г

			код	код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
			заказчика	подрядчика	№94	29.04.2020	наименование		наименование	код
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате, тенге
			из графы 1							
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области	101 538 461.54	39 835 164.84	101 538 461.54	44 615 384.62					4 780 219.78	44 615 384.62
Итого:	101 538 461.54	39 835 164.84	101 538 461.54	44 615 384.62					4 780 219.78	44 615 384.62

М. П.
Заказчик — Руководитель ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области" Аринов Б.Б. БИН 131040004447

М.П.
Подрядчик — Директор ТОО "Балхашский Казмеханомонтаж" Туякаев Б.Б.БИН 000440000648
(должность, ФИО, подпись, БИН)

М.П.
Разработчик проекта строительства — Главный инженер проекта ТОО «Astana Mix Building» Муталиев К.Ж.БИН/ИИН 091040005455
(должность, ФИО, подпись, БИН)

М.П.
Эксперт технического надзора — Эксперт технического надзора ТОО "Стройтехнология" Шаймерденов К.С. БИН/ИИН 050540001133
(должность, ФИО, подпись, БИН)

"SANA-2015". Версия 19.3 от 05.07.19 г. | Цены региона Карагандинская обл. | Форма 2в

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью ""Балхашский Казмеханомонтаж"

Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области

Наименование объекта: Строительство водопроводных сетей в селе Жанакала Петровского сельского округа Бухар-Жырауского района Карагандинской области

Договор №94 2020-04-29

А К Т № 3
приемки выполненных работ
за сентябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.07.19 г.

№ п/п	поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Поселковые сети водопровода (смета 2-1-6)									
			Раздел 2 Трубопроводы сети									
1	222	1101-0101-0401	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	12489,8	129,23	124,2	1614034	1551183	–	381186	2154838
						5,03	37,36	62851	466574	–	159618	
2	223	1101-0105-0801	Механизированная доработка грунта. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта недобора	269,275	685,91	320,56	184698	86320	175	87181	293629
						364,69	84,98	98203	22882	–	21750	

3	224	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	115,925	1221,3	–	141579	–	–	101937	262997
						1221,3	–	141579	–	–	19481	
4	225	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	11498,22	15,07	15,07	173278	173278	–	48151	239143
						–	5,82	–	66876	–	17714	
5	226	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	11498,22	154,84	73,74	1780434	847836	–	949853	2948710
						81,11	33,63	932598	386642	–	218423	
6	227	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	1108,335	757,56	–	839630	–	–	604534	1559697
						757,56	–	839630	–	–	115533	
7		1122-1401-0210	Трубы диаметром 160 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м НР = 99 %	м продавливания	24	10771,25	7724,96	258510	185399	762	170804	463659
						3014,54	4174,17	72349	100180	–	34345	
8	228	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	14	45613,86	177,21	638594	2481	608798	28081	720009
						1951,07	75	27315	1050	–	53334	
9		1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	426,9	2642,45	155,89	1128062	66549	633477	442704	1696427
						1002,66	44,83	428036	19140	–	125661	

10	231	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,2	345732,5	104466,67	414879	125360	5736	315762	789092
						236485,83	29307,5	283783	35169	–	58451	
11	232	2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1212	1775		2151300		2151300	–	2323404
						–		–		–	172104	
12	233	1122-1401-0301	Трубы п/э диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	24	1358,38	7,42	32601	178	6475	25740	63008
						1081,17	2,17	25948	52	–	4667	
13	234	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,569	302843,59	82513,18	172318	46950	1212	135794	332761
						218200,35	22864,67	124156	13010	–	24649	
14	235	2301-0501-1310	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	574,69	618		355158		355158	–	383571
						–		–		–	28413	
15	237	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 25 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,5	285195,2	72971,6	712988	182429	3341	572090	1387884
						210887,2	20260,4	527218	50651	–	102806	
16	238	2301-0501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	2525	177		446925		446925	–	482679

					–		–		–	35754	
17	249 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	29	1996,1	79,79	57887	2314	9492	46723	112979
					1589	38,41	46081	1114	–	8369	
18	252 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	11	1198,55	26,64	13184	293	1904	11017	26137
					998,82	12,82	10987	141	–	1936	
19	250 2304-0102-2304	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	29	29117		844393		844393	–	911944
					–		–		–	67551	
20	253 2304-0102-2301	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	11	14559		160149		160149	–	172961
					–		–		–	12812	
21	258 2302-0302-1210	Отвод полиэтиленовый литой 115", 155° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1996		7984		7984	–	8623
					–		–		–	639	
22	259 2302-0302-1010	Отвод полиэтиленовый литой 140°, 155" ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	1435		7175		7175	–	7749
					–		–		–	574	
23	260 2302-0302-2410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	1562		7810		7810	–	8435
					–		–		–	625	

24	261	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,37233	1000958,83	503496,9	372687	187467	6969	229484	650345
						478744,66	143826,71	178251	53551	–	48174	
25	263	2302-0101-0620	Тройники приварные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	7	2210		15470		15470	–	16708
						–		–		–	1238	
26	264	2900-0000-0002 (пл)	(Стр.1) Тройник с пожарной подставкой 108х108	шт	8	48214		385712		385712	–	416569
						–		–		–	30857	
27	265	2302-1199-9910	(Крест стальной 108х4) Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм К=2,000;	т	0,02872	341009		9794		9794	–	10578
						–		–		–	784	
28	266	2900-0000-0003 (пл)	(Стр.5) Крест ПКТФ 100х100 с пожарной подставкой	шт	1	56250		56250		56250	–	60750
						–		–		–	4500	
29	267	2900-0000-0004 (пл)	(Стр.8) Подставка пожарная прямая 100 мм	шт	2	30670		61340		61340	–	66247
						–		–		–	4907	
30		2302-0101-0728	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 50 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	6	3013		18078		18078	–	19524

						–		–		–	1446	
31	268	1106-0101-0113	Упоры бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	1,17	21160,68	1147,01	24758	1342	17270	5866	33074
						5252,99	256,41	6146	300	–	2450	
32	269	1106-0101-0113	Упоры бетонные под задвижки. Устройство НР = 91 %	м3	3,2	21160,31	1146,25	67713	3668	47236	16042	90455
						5252,81	256,25	16809	820	–	6700	
33	274	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 % К=2,000;	т фасонных частей	0,0011	1000909,09	502727,27	1101	553	21	678	1921
						479090,91	143636,36	527	158	–	142	
34	285	2302-0103-2709	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	2	3167		6334		6334	–	6841
						–		–		–	507	
35		1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	18	2121,89	93,83	38194	1689	5362	30747	74456
						1730,17	12,83	31143	231	–	5515	
36		2304-0802-0101	Вентиль 25 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	18	987		17766		17766	–	19187
						–		–		–	1421	
37		1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники(седелки). Установка НР = 99 %	шт.	20	2049,85	1330,7	40997	26614	–	21325	67308
						719,15	357,85	14383	7157	–	4986	

38	2302-0301-1731	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110x1, PN 16 CT PK ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	849		16980		16980	–	18338
					–		–		–	1358	
39	1122-0301-0101	(Гильзы)Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,6	433658,33	68603,33	260195	41162	5906	225322	524358
					355211,67	24118,33	213127	14471	–	38841	
40	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	0,6024	1018		613		613	–	662
					–		–		–	49	
41	1122-0301-0103	(Гильзы) Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0024	505000	108750	1212	261	41	996	2385
					379166,67	40000	910	96	–	177	
42	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	0,24096	2584		623		623	–	673
					–		–		–	50	
43	1122-0301-0105	(Гильзы)Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0102	794607,84	234901,96	8105	2396	554	5893	15118
					505392,16	78235,29	5155	798	–	1120	
44	2301-0201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	10,2408	4568		46780		46780	–	50522

						–		–		–	3742
45		1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 98 %	сальник	15	2876,2	–	43143	–	11364	31143	80229
						2118,6	–	31779	–	–	5943	
46		1116-1201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР = 98 %	сальник	51	5338,98	–	272288	–	130624	138831	444009
						2777,73	–	141664	–	–	32890	
			Итого по разделу 2					**20 020 593**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 260 628				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 535 722				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 241 063				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 113 353				
			- накладные расходы, тенге					4 627 884				
			в т.ч. зарплата, тенге					416 510				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					1 483 006				
			Раздел 3 Колодцы водопроводные сети									
47	278	1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	18,535	41261,24	9150,04	764777	169596	281122	377438	1233592
						16944,11	3625,14	314059	67192	–	91377	
48	279	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	23188		115940		115940	–	125215

					–	–	–	9275	
49	280 2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	36410	109230	109230	–	117968
					–	–	–	8738	
50	281 2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	14962	74810	74810	–	80795
					–	–	–	5985	
51	282 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	20267	101335	101335	–	109442
					–	–	–	8107	
52	283 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	20267	101335	101335	–	109442
					–	–	–	8107	
53	284 2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	23376	70128	70128	–	75738
					–	–	–	5610	
54	285 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9, КС20.9б СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	29602	177612	177612	–	191821
					–	–	–	14209	

55	286	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 3ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	18556		92780		92780	–	100202
						–		–		–	7422	
56	287	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1, 2ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	38496		115488		115488	–	124727
						–		–		–	9239	
57	288	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	4976		24880		24880	–	26870
						–		–		–	1990	
58	289	2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	10852		32556		32556	–	35160
						–		–		–	2604	
59	290	2106-0208-0501	Стремянки С-3 ГОСТ 25772-83 К=28,000;	т	0,5684	544430		309454		309454	–	334210
						–		–		–	24756	
60	291	2303-0101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	28	7112		199136		199136	–	215067
						–		–		–	15931	
61	292	1111-0101-0209	(Отмостки) Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=4,350 К=0,15х28;	м3 подстилающего слоя	23,229	18774,03	7,66	436102	178	352351	78559	555834

				3597,79	–	83573	–	–	41173	
	Итого по разделу 3					**3 436 083**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					397 632				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					169 774				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					67 192				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 158 157				
	- накладные расходы, тенге					455 997				
	в т.ч. зарплата, тенге					41 040				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					254 523				
	Итого по смете					**23 456 676**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 658 260				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 705 496				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 308 255				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					8 271 510				
	- накладные расходы, тенге					5 083 881				
	в т.ч. зарплата, тенге					457 550				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 737 529				
	Водонапорная башня, Н=25 м, Dствола=3020 мм, V=160 м3 (смета 6-12-1)									
	Раздел 1 Монолитный фундамент водонапорной башни									
1	1 1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	32,8442	166,82	160,33	5479	5266	–	1294	7315
					6,49	48,23	213	1584	–	542	
2	2 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1,015	1594,09	–	1618	–	–	1165	3006
					1594,09	–	1618	–	–	223	

3	3 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,800;	м3 грунта	2,788	17,93	17,93	50	50	–	14	69
					–	6,81	–	19	–	5	
4	4 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,800;	м3 уплотненного грунта	2,788	154,59	73,53	431	205	–	230	714
					81,06	33,72	226	94	–	53	
5	5 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,200;	м3 грунта	0,697	832,14	–	580	–	–	418	1078
					832,14	–	580	–	–	80	
6	6 1106-0101-0202	Фундаменты под водонапорные башни железобетонные объемом до 100 м3. Устройство НР = 91 %	м3	30,375	22777,84	1148,58	691877	34888	506675	147251	906258
					4948,61	378,6	150314	11500	–	67130	
7	7 2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,462	260547		120373		120373	–	130003
					–		–		–	9630	
8	8 1106-0301-0409	Детали ЗД-1 закладные весом более 20 кг. Установка НР = 91 % К=8,000;	т	0,17856	633949,37	1288,08	113198	230	108765	3913	126480
					23538,31	543,23	4203	97	–	9369	

9	9 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	27	860,07	20,89	23222	564	15440	6777	32399
					267,33	2,56	7218	69	–	2400	
10	10 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	21,16	239,6	30,72	5070	650	2929	1625	7231
					70,46	11,25	1491	238	–	536	
		Итого по разделу 1					**1 214 553**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					165 863				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					41 853				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					13 601				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					754 182				
		- накладные расходы, тенге					162 687				
		в т.ч. зарплата, тенге					14 642				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					89 968				
	Раздел 2 Металлические конструкции башни										
11	11 1109-0607-0104	Опоры башенного и портального типов отдельно стоящих высотой до 45 м. Монтаж НР = 69 %	т	10,775	107854,85	67974,94	1162136	732430	53773	396252	1683059
					34889,37	18407,89	375933	198345	–	124671	
12	12 2106-0505-0107	Каркасы башен водонапорных, масса 1 м от 400 до 600 кг	т	10,775	425458		4584310		4584310	–	4951055
					–		–		–	366745	

13	13 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	247,56	97,58	3,01	24157	746	18749	3282	29634
					18,83	0,38	4662	95	–	2195	
14	14 1115-0403-1202	Внутренние поверхности башни. Окраска суриком, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 кровли	246,12	303,75	1,28	74759	314	48745	20682	103076
					104,42	0,62	25700	152	–	7635	
15	15 1106-0201-0104	(Лестница) Ступени лестницы железобетонные. Устройство НР = 91 %	м3	1,1	21344,55	627,27	23479	690	18102	4487	30203
					4260,91	221,82	4687	244	–	2237	
16	16 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01848	253896		4692		4692	–	5067
					–		–		–	375	
17	17 1107-0519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка НР = 118 %	м ограждения	8,1	664,44	77,9	5382	631	583	5227	11458
					514,57	32,35	4168	262	–	849	
18	18 2106-0510-0101	Ограждения ОЛ-33-1 (2 шт), ОЛ-12-1 (1 шт)	т	0,10823	651691		70533		70533	–	76176
					–		–		–	5643	
19	19 1115-0404-0406	Решетки ограждения. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком НР = 80 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 окрашиваемой поверхности	3,14	1289,49	–	4049	–	296	3002	7615
					1195,22	–	3753	–	–	564	

		Итого по разделу 2				**6 897 343**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				418 903				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				734 811				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				199 098				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 799 783				
		- накладные расходы, тенге				432 932				
		в т.ч. зарплата, тенге				38 964				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				510 914				
20	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР = 76 %	м3 изоляции	12,5	47970,96	1363,44	599637	17043	357079	177598	839414
					18041,2	653,28	225515	8166	–	62179	
21	1126-0301-0601	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	250	2142,72	102,66	535681	25665	99390	314656	918364
					1642,5	13,58	410626	3395	–	68027	
		Итого по разделу 3				**1 757 778**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				636 141				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	42 708
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 561
- материалы, изделия и конструкции, тенге	456 469
- накладные расходы, тенге	492 254
в т.ч. зарплата, тенге	44 303
- сметная прибыль (8 %), тенге	130 206
Итого по смете	**9 869 674**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 220 907
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	819 372
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	224 260
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 010 434
- накладные расходы, тенге	1 087 873
в т.ч. зарплата, тенге	97 909
- сметная прибыль (8 %), тенге	731 088

Наружные сети электроснабжения (смета 4-1-1)

Раздел 4 Опоры электроснабжения

4.1 Разъединитель на существующей концевой опоре (2 шт)

1	51	2900-0006-0001 (пл)	(Стр.15) Кронштейн РА1 К=2,000;	шт	2	9500	19000	19000	–	20520
						–	–	–	1520	
2	52	2900-0006-0002 (пл)	(Стр.15) Кронштейн РА2 К=2,000;	шт	2	5446	10892	10892	–	11763
						–	–	–	871	
3	53	2900-0006-0003 (пл)	(Стр.15) Вал привода РА3 К=2,000;	шт	4	8214	32856	32856	–	35484
						–	–	–	2628	
4	54	2900-0006-0004 (пл)	(Стр.15) Кронштейн РА4 К=2,000;	шт	2	1357	2714	2714	–	2931

					–	–	–	217	
5	55	2900-0006-0005 (пл)	(Стр.15) Кронштейн РА5 К=2,000;	шт	2	1357	2714	2714	–	2931
					–	–	–	217	
6	56	2900-0006-0006 (пл)	(Стр.14) Хомут Х7 К=2,000;	шт	6	1071	6426	6426	–	6940
					–	–	–	514	
7	57	2900-0006-0007 (пл)	(Стр.14) Хомут Х8 К=2,000;	шт	2	1607	3214	3214	–	3471
					–	–	–	257	
8	58	2900-0006-0008 (пл)	(Стр.15) Проводник ЗП1 К=2,000;	м	9	1393	12537	12537	–	13540
					–	–	–	1003	
9	59	2404-0102-0225	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-8 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	8	1793	14344	14344	–	15492
					–	–	–	1148	
10	60	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	8	41	328	328	–	354
					–	–	–	26	
11	61	2900-0006-0009 (пл)	(Стр.16) Крепление СШ-2 провода К=2,000;	шт	2	223	446	446	–	482
					–	–	–	36	
12	62	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	6	350	2100	2100	–	2268
					–	–	–	168	

13	63 1308-0101-1101	Разъединитель напряжением 35 кВ, на ток 1000 А без заземляющих ножей. Монтаж оборудования НР = 72 % К=2,000;	комплект (3 полюса)	2	42778	11980,5	85556	23961	12917	40933	136608
					24339	4086,5	48678	8173	–	10119	
14	64 5108-0301-1103 (об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРН3-10 К=2,000;	шт.	2	79440		158880		–	–	158880
					–		–		158880	–	
15	65 2306-1004-0105	Для ошиновки провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 К=2,000;	т	0,00234	985323		2306		2306	–	2490
					–		–		–	184	
16	66 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 К=2,000;	т	0,00176	499546		879		879	–	949
					–		–		–	70	
17	67 2404-0206-0705	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	790		9480		9480	–	10238
					–		–		–	758	

4.2 Ответвление УОК (1 шт)

18	68	1133-0206-0102	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 2 НР = 80 %	ответвлени е	1	2449	488	2449	488	137	1634	4410
						1824	218	1824	218	–	327	
19	69	2900-0007-0001 (пл)	(Стр.13) Траверса ТМ2	шт	1	7464		7464		7464	–	8061
						–		–		–	597	
20	70	2900-0007-0002 (пл)	(Стр.14) Хомут Х1	шт	1	1161		1161		1161	–	1254
						–		–		–	93	
21	71	2900-0006-0008 (пл)	(Стр.15) Проводник ЗП1	м	0,6	1393		836		836	–	903
						–		–		–	67	
		4.3 Опоры А10-1 анкерные (3 шт)										
22	72	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 % К=3,000;	опора	3	14294,33	6960	42883	20880	2018	24241	72494
						6661,67	3438,67	19985	10316	–	5370	
23	73	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013 К=3,000;	шт.	6	40487		242922		242922	–	262356
						–		–		–	19434	
24	74	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 % К=3,000;	шт.	6	2422	1351	14532	8106	–	7643	23949

					1071	521,33	6426	3128	–	1774	
25	75 2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92 К=3,000;	шт.	6	5120		30720		30720	–	33178
					–		–		–	2458	
26	76 2900-0007-0006 (пл)	(Стр.13) Траверса ТМ6 К=3,000;	шт	3	18058		54174		54174	–	58508
					–		–		–	4334	
27	77 2900-0007-0007 (пл)	(Стр.15) Оголовок ОГ2 К=3,000;	шт	6	1973		11838		11838	–	12785
					–		–		–	947	
28	78 2900-0007-0008 (пл)	(Стр.15) Оголовок ОГ5 К=3,000;	шт	3	1357		4071		4071	–	4397
					–		–		–	326	
29	79 2900-0007-0002 (пл)	(Стр.14) Хомут Х1 К=3,000;	шт	3	1161		3483		3483	–	3762
					–		–		–	279	
30	80 2900-0007-0009 (пл)	(Стр.15) Болт Б5 К=3,000;	шт	3	1518		4554		4554	–	4918
					–		–		–	364	
31	81 2900-0007-0010 (пл)	(Стр.15) Кронштейн У1 К=3,000;	шт	6	4464		26784		26784	–	28927
					–		–		–	2143	
32	82 2900-0007-0011 (пл)	(Стр.16) Стяжка Г1 К=3,000;	шт	6	4071		24426		24426	–	26380
					–		–		–	1954	
33	83 2900-0006-0008 (пл)	(Стр.15) Проводник ЗП1 К=3,000;	м	6	1393		8358		8358	–	9027

					–	–	–	669	
34	84 2404-0102-0225	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-8 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 К=3,000;	шт.	3	1793	5379	5379	–	5809
					–	–	–	430	
35	85 2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=3,000;	шт.	3	41	123	123	–	133
					–	–	–	10	
36	86 2900-0006-0009 (пл)	(Стр.16) Крепление СШ-2 провода К=3,000;	шт	3	223	669	669	–	723
					–	–	–	54	
37	87 2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	6	440	2640	2640	–	2851
					–	–	–	211	
38	88 2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	9	350	3150	3150	–	3402
					–	–	–	252	
39	89 2404-0203-0201	Подвески натяжные изолирующие НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	18	1578	28404	28404	–	30676
					–	–	–	2272	

4.4 Опоры УА10-1 угловые анкерные (1 шт)

40	90	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	1	21902,33	11203,67	65707	33611	2018	37350	111302
						10026	5536,67	30078	16610	–	8245	
41	91	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	3	40487		121461		121461	–	131178
						–		–		–	9717	
42	92	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	3	2422	1351	7266	4053	–	3822	11975
						1071	521,33	3213	1564	–	887	
43	93	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92	шт.	3	5120		15360		15360	–	16589
						–		–		–	1229	
44	94	2900-0007-0006 (пл)	(Стр.13) Траверса ТМ6	шт	1	18058		18058		18058	–	19503
						–		–		–	1445	
45	95	2900-0007-0007 (пл)	(Стр.15) Оголовок ОГ2	шт	2	1973		3946		3946	–	4262
						–		–		–	316	
46	96	2900-0007-0008 (пл)	(Стр.15) Оголовок ОГ5	шт	1	1357		1357		1357	–	1466
						–		–		–	109	
47	97	2900-0007-0002 (пл)	(Стр.14) Хомут Х1	шт	1	1161		1161		1161	–	1254

					1071	521,25	4284	2085	–	1183		
63	113	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92 К=2,000;	шт.	4	5120		20480		20480	–	22118
						–		–		–	1638	
64	114	2900-0007-0026 (пл)	(Стр.13) Траверса ТМ5 К=2,000;	шт	2	12214		24428		24428	–	26382
						–		–		–	1954	
65	115	2900-0007-0028 (пл)	(Стр.15) Оголовок ОГ1 К=2,000;	шт	2	5446		10892		10892	–	11763
						–		–		–	871	
66	116	2900-0007-0008 (пл)	(Стр.15) Оголовок ОГ5 К=2,000;	шт	2	1357		2714		2714	–	2931
						–		–		–	217	
67	117	2900-0007-0002 (пл)	(Стр.14) Хомут Х1 К=2,000;	шт	2	1161		2322		2322	–	2508
						–		–		–	186	
68	118	2900-0007-0010 (пл)	(Стр.15) Кронштейн У1 К=2,000;	шт	2	4464		8928		8928	–	9642
						–		–		–	714	
69	119	2900-0007-0011 (пл)	(Стр.16) Стяжка Г1 К=2,000;	шт	4	4071		16284		16284	–	17587
						–		–		–	1303	
70	120	2900-0006-0008 (пл)	(Стр.15) Проводник 3П1 К=2,000;	м	4	1393		5572		5572	–	6018
						–		–		–	446	

						–	–	–	97169	
78	128	2900-0007-0036 (пл)	(Стр.13) Траверса ТМ3 К=30,000;	шт	30	14250	427500	427500	–	461700
						–	–	–	34200	
79	129	2900-0007-0002 (пл)	(Стр.14) Хомут Х1 К=30,000;	шт	30	1161	34830	34830	–	37616
						–	–	–	2786	
80	130	2404-0102-0225	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-8 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 К=30,000;	шт.	90	1793	161370	161370	–	174280
						–	–	–	12910	
81	131	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=30,000;	шт.	90	41	3690	3690	–	3985
						–	–	–	295	
82	132	2900-0006-0009 (пл)	(Стр.16) Крепление СШ-2 провода К=30,000;	шт	90	223	20070	20070	–	21676
						–	–	–	1606	
83	133	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=30,000;	шт.	30	440	13200	13200	–	14256
						–	–	–	1056	
84	134	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 К=30,000;	шт.	90	350	31500	31500	–	34020
						–	–	–	2520	

4.7 Подвеска проводов

85	135	1133-0105-0101	Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км НР = 80 %	км линии	2,004	228221,56	124062,87	457356	248622	–	211931	722830
						104158,68	28033,93	208734	56180	–	53543	
86	136	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	1,28957	985323		1270643		1270643	–	1372294
						–		–		–	101651	

Итого по разделу 4	**6 243 706**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	438 810
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	449 381
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	149 766
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 279 594
- оборудование, тенге	158 880
- накладные расходы, тенге	466 313
в т.ч. зарплата, тенге	41 968
- сметная прибыль (8 %), тенге	450 728

Итого по смете	**6 243 706**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	438 810
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	449 381
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	149 766
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 279 594
- оборудование, тенге	158 880
- накладные расходы, тенге	466 313
в т.ч. зарплата, тенге	41 968
- сметная прибыль (8 %), тенге	450 728

			ИТОГО ПО АКТУ					39 570 056			
			Временные здания и сооружения 2,6%	Тенге				**1024691**			
			Итого	Тенге				**40594747**			
			Зимние удорожания 3,3%	Тенге				**1334384**			
			Итого	Тенге				**41929131**			
			Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				**835405**			
			Итого					**42764536**			
			Итого в ценах 2020 года	Тенге				**44261294**			
			скидка	Тенге				**4426129**			
			итого со скидкой	Тенге				**39835165**			
			НДС 12%	Тенге				**4780219,78**			
			ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				**44615384,62**			

Заказчик
Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
Карагандинская область, Бухар-Жырауский район,п.Ботакара,АБЫЛАЙ ХАНА,39
БИН 131040004447
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ48070103KSN3013000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 8/7215/422248
Руководитель

_____Аринов Б.Б.

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Балхашский Казмеханомонтаж"
Карагандинская область,г.Балхаш,Микрорайон САДЫКА МУХАМЕДЖАНОВА,14
БИН/ИИН 000440000648
БИК IRTYKZKA
ИИК KZ649650000154813280
АО "ForteBank"
Тел.: 87212478404

Директор

_____Туякаев Б.Б.

Технический надзор
ТОО "Стройтехнология"

_____Шаймерденов К.

Авторский надзор
ТОО «Astana Mix Building»

_____Муталиев К.Ж.