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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"27" апрель 2020 года

Заказчик **ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Акжаикского района ЗКО»**

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 09.04.2020 г.**

ТОО «ПМК-117» ЗКО, Байтерекский район, село Новенькое Попова Ольга Ивановна,

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от 21.04.2020 года** ТОО «СтройПроф», аттестат №KZ66VJE00050904 от 19.11.2019 г., №KZ80VJE00044153 от 29.01.2019 г. в лице эксперта по техническому надзору Мендешев Ж.Б.

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от 04.11.2019 года**

ТОО «СПС» лицензия №15007778 от 09.04.2015 г. в лице руководителя проектной организации Шапкенова А.Ж.,

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **Реконструкция водопровода с.Базартобе Акжаикского района ЗКО**

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

ЗКО, Акжаикский район с.Базартобе,

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) Решения ***(постановления)*** правоустанавливающего документа на земельный участок от

"15" января 2018 года №4 Постановление Акимата Акжаикского района Западно-Казахстанской области

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

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ЗКО» KZ89REA00134291 от 13.06.2019 г. и KZ94REA00166599 от 19.03.2020 г.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта *(проектно-сметной документации)* ТОО «СПС»

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного(й), градостроительства и строительства Акжаикского района ЗКО **№32-НҚ от 06.07.2018 года**;

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **06.2019**;

(месяц, год)

окончание работ **04.2020**;

(месяц, год)

при продолжительности строительства, **7,5** месяц:

по норме или по проекту организации строительства, **8** месяц;

фактически, месяц: **7,5** ;

3. Объект *(комплекс)* имеет следующие основные технико-экономические показатели *(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг)*:

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах (подрядчика), всего	тыс.тенге	659242,99	659242,99	659242,99	659242,99
в том числе: СМР оборудование прочие затраты	тыс.тенге	608134,77 51108,22 -	608134,77 51108,22 -	608134,77 51108,22 -	608134,77 51108,22 -
Головной водозабор , в том числе					
1.Подводящий водовод					
1.1Общая протяженность: - труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -110х 5,3 мм, питьевая; - труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -75х 3,6 мм, питьевая; 1.2 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 80, SIGMETEX; 1.3 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX; 1.46 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм ;	м м м шт шт шт	5203 3163 2040 7 3 5	5203 3163 2040 7 3 5	5203 3163 2040 7 3 5	5203 3163 2040 7 3 5
2.Насосноая станция подземного типа на водозаборных скважинах с насосами SP3F-6					
1.Бурение водозаборных скважин глубиной 16м,17,5м,15м,19м,15м; 2. Установка погружных насосов марки SP3A-6-5 шт (1 резервный); - кабель водонепронецаемый Drop cable RD TML-B 4GI. 5mm2 № 00ID4063; -шкаф управления и защиты AKVA MP204;	шт шт м шт	5 6	5 6	5 6 180 5	5 6 180 5

3 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX; 4. Устройство круглых колодцев из сборного железобетона диаметром 2000мм ; 5.Дебит скважин №1 -дебит скважины №2 -дебит скважины №3 -дебит скважины №4 -дебит скважины №5 6. Расширительный мемранный бак для установки в скважинах	шт шт литр/сек литр/сек литр/сек литр/сек литр/сек шт	15 5 0,68 0,68 0,68 0,68 0,68	15 5 0,68 0,68 0,68 0,68 0,68	15 5 2,6 2,3 2,0 2,5 2,0 5	15 5 2,6 2,3 2,0 2,5 2,0 5
Площадка очистных сооружений с. Кадыркул, в том числе:					
1.Площадка естественных испарителей размером 49,3х84 м	карты	3	3	3	3
2.Резервуар чистой воды на 150 м3	шт	3	3	3	3
3.Насосная станция 2-го подъема в с. Кадыркул					
-Здание насосной станции 2-го подъема, размерами 4,8х6 м;	шт	1	1	1	1
-Насосная станция на базе двух насосов по подачи воды на очистную установку AKVA E 2 CM 25-3 / насосов 2шт/, Q =20 м3/час, H=40 м	ком-т	1	1	1	1
-Насосная станция на базе двух насосов по подачи воды на площадку в с. Базартобе AKVA E 2 CM 15-4 / насосов 2шт/ Q =13,6м3/час, H=70 м	ком-т	1	1	1	1
-Насосная станция на базе двух насосов по подачи воды на поселковую сеть с. Кадыркол AKVA E 2 CM 5-3/ насосов 2шт/ Q =3,86м3/час, H=16 м	ком-т	1	1	1	1
-Электронасос погружной с электродвигателем UNILIFT KP 250-A-1, дренажный	шт	2	2	1	1

4.Водопроводная стальная башня /сиситемы Рожновского/ с баком емк. 25 м3	шт	1	1	1	1
4.1.Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX;	шт	3	3	3	3
4.2.Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX;	шт	1	1	1	1
4.3. Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм	шт	1	1	1	1
5.Блочно-модульная станция очистки воды AKVA 10 контейнерного типа в мобильном здании с габаритами 12x2,4x2,5 м	шт	1	1	1	1
6.Площадка очистных и НРС с. Кадыркуль, сети В1, В9, том числе	шт	1	1	1	1
6.1Общая протяженность:	м	121	121	121	121
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 26 D -110x4,2 мм, питьевая;	м	71,0	71,0	121	121
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 26 D -90x3,5 мм, питьевая;	м	21,0	21,20		
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 26 D -75x2,9 мм, питьевая;	м	29,0	29,0		
6.2 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX;	шт	3	3	3	3
6.3. Задвижки флянцевые с обрезным клином с электроприводом AUMA. PN10, DN 100, типа AVK;	шт	2	2	2	2
6.4. . Клапан обратный флянцевые PN16, DN 100, типа AVK;	шт	0	0	0	0
6.5. Клапан обратный флянцевые PN16, DN 80, типа AVK;	шт	2	2	2	2
6.6 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм ;	шт	4	4	4	4
6.7 Прямоугольный колодец	шт	1	1	1	1

размерами 3,0х2,0 м (выгреб)					
6.7* Установка Электронасос погружной с электродвигателем UNILIFT KP 250-A-1, дренажный	щт			1	1
6.8 Установка пожарных гидрантов	шт			1	1
7.Площадка очистных и НРС с. Кадыркуль, сети В10, К3, в том числе					
7.1Общая протяженность:	м	177	177	177	177
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 33 D -110х 3,4 мм, питьевая;	м	82,0	82,0	82	82
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 26 D -63х2,5 мм, питьевая;	м	95,0	95,0		
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 26 D -75х2,9 мм, питьевая;	м			95	95
7.2. Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX;	шт	6	6	6	6
7.3 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX;	шт	4	4	4	4
7.4. Клапан /захлопка/ обратный поворотный флянцевые 19ч21р PN16, DN 100,;	шт	3	3	3	3
7.5 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм ;	шт	7	7	7	7
8.Поселковая водопроводная сеть с. Кадыркуль, в том числе:					
8.1Общая протяженность:	м	3932	3932	4359	4359
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -75х3,6 мм, питьевая;	м	1618	1618	1618	1618
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -50х2,4 мм, питьевая;	м	1012	1012	1012	1012
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 17 D -32х2 мм, питьевая;	м	162	162	233	233
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 11 D -25х2,3 мм, питьевая;	м	1140	1140	1495	1495
8.2. Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 80, SIGMETEX;	шт	12	12	12	12

8.3 Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX;	шт	7	7	7	7
8.4 Вентили проходные муфтовые 15ч8п DN 32 мм;	шт	4	4	4	4
8.5 Вентили проходные муфтовые 15ч8п DN 25 мм;	шт	48	48	48	48
8.6 Клапан /захлопка/ обратный поворотный фланцевые 19ч21р PN16, DN 100,;	шт	1	1	1	1
8.7 Фильтр сетчатый чугунный типа FAF, PN 16, DN 15;	шт	52	52	52	52
8.8 Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ , DN 15;	шт	52	52	52	52
8.9. Подключение к жилым домам	жил.дом	52	52	52	52
8.10 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм ;	шт	27	27	27	27
Площадка очистных сооружений с. Кызылжар, в том числе:					
1.Поселковая водопроводная сеть с. Кызылжар, в том числе					
1.1Общая протяженность:	м	4205	4205	4663	4663
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -75х3,6 мм, питьевая;	м	1514	1514	1514	1514
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -50х2,4 мм, питьевая;	м	433	433	471	471
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 17 D -32х2 мм, питьевая;	м	248	248	135	135
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 11 D -25х2,3 мм, питьевая;	м	2010	2010	2353	2353
1.2. Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 80, SIGMETEX;	шт	11	11	11	11
1.3 Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX;	шт	6	6	6	6
1.4 Вентили проходные муфтовые 15ч8п DN 32 мм;	шт	7	7	7	7
1.5 Вентили проходные	шт	70	70	70	70

муфтовые 15ч8п DN 25 мм; 1.6 Фильтр сетчатый чугунный типа FAF, PN 16, DN 15; 1.7 Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ , DN 15; 1.8 Подключение к жилым домам 1.9Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм ;	шт шт ж/дома шт	77 77 77 25	77 77 77 25	77 77 77 25	77 77 77 25
2.Водопроводная стальная башня /сиситемы Рожновского/ с опорой диаметра 1220 мм, высота 15 м, с баком емк. 25 м3 2.1.Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX; 2.2.Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX; 2.3. Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм	шт шт шт шт	1 3 1 1	1 3 1 1	1 3 1 1	1 3 1 1
3.Резервуар чистой воды на 50 м3 /пожарные/	шт	2	2	2	2
4.Площадка НРС с. Кзылжар, сети водопроводные, в том числе					
4.1Общая протяженность: - труба ПЭ РЕ 100 SDR 33 D -110х3,4 мм, питьевая; - труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -75х3,6 мм, питьевая; - труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -90х4,3 мм, питьевая; 4.2 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX; 4.3 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10,	м м м м шт шт	95 52 43 2 3	95 52 43 2 3	130 74 10 46 2 5	130 74 10 46 2 5

DN 80, SIGMETEX; 4.4 Клапан обратный поворотный фланцевый PN16,DN 80; 4.5 Вентили пожарные запорные DN 50 мм 4.6 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм ; 4.7 Установка пожарных гидрантов	шт шт шт шт	2 2 6	2 2 6	2 2 7 2	2 2 7 2
5.Здание для БМК АКVА-10 / Установка обеззараживания, здание 3х3м/					
5.1Здание для БМК, размерами 3х3 м;	шт	1	1	1	1
5.2 Ультрофиолетовая установка ОДВ5-3	шт	1	1	1	1
Водовод от площадки в с. Базартобе до площадки в с. Кызылжар, в том числе					
1.1Общая протяженность: - труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -90х4,3 мм, питьевая; 1.2 Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 80, SIGMETEX; 1.3Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX; 1.4 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000м ;	м м м шт шт	13940 13940 4 6 6	13940 13940 4 6 6	13940 13940 4 6 6	13940 13940 4 6
Водовод от площадки в с. Кадыркуль до площадки в с. Базартобе, в том числе					
1.1Общая протяженность: - труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -110х5,3 мм, питьевая; 1.2 Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX; 1.3Задвижки чугунные фланцевые с обрезным	м м шт шт	17365 17365 10 12	17365 17365 10 12	17365 17365 10 12	17365 17365 10 12

клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX; 1.4 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона В1 диаметром 1500-2000м ;	шт	12	12	12	12
Поселковая сеть в с. Базартобе, в тос числе					
1.1Общая протяженность: - труба ПЭ РЕ 100 SDR 26 D -110х4,2 мм, питьевая; - труба ПЭ РЕ 100 SDR 26 D -50х2,0 мм, питьевая; - труба ПЭ РЕ 100 SDR 17 D -32х2 мм, питьевая; - труба ПЭ РЕ 100 SDR 11 D -25х2,3 мм, питьевая; 1.2. Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX; 1.3 Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX; 1.4 Вентили проходные муфтовые 15ч8п DN 32 мм; 1.5 Вентили проходные муфтовые 15ч8п DN 25 мм; 1.6 Фильтр сетчатый чугунный типа FAF, PN 16, DN 25; 1.7 Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ , DN 15; 1.8 Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ , DN 25; 1.9 Подключение к жилым домам ; 1.10 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона В1 диаметром 1500-2000мм ; 1.11 Установка пожарных гидрантов	м м м м м шт шт шт шт шт шт ж/дома шт шт	16990 6940 2270 991 6789 20 13 15 233 248 238 10 248 101 31	16990 6940 2270 991 6789 20 13 15 233 248 238 10 248 101 31	19129 6940 2270 974 8945 20 13 15 233 248 238 10 248 101 21	19129 6940 2270 974 8945 20 13 15 233 248 238 10 248 101 21
Площадка очистных сооружений с. Базартобе сети В1, в том числе					
1.Площадка ПНРС с.					

Базартобе , сети В1, В9 в том числе					
1.1Общая протяженность: - труба ПЭ РЕ 100 SDR 21 D -110х5,3 мм, питьевая; 1.2 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX; 1.3. Задвижки флянцевые с обрезным клином с электроприводом AUMA. PN10, DN 100, типа SIGMA 1.4. Клапан обратный поворотный флянцевые 19ч21р PN16, DN 100,; 1.5 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона В1 диаметром 1500-2000мм ;	м м шт шт шт шт	115 115 5 2 2 2	115 115 5 2 2 2	116 116 5 2 2 2	116 116 5 2 2 2
2 Насосная станция 3-го подъема, с Базартобе					
-Здание насосной станции 2-го подъема, размерами 4,8х6 м;	шт	1	1	1	1
Насосная станция на базе 4-х насосов по подачи воды на поселковую сеть Базартобе AKVA E 4 CM 15-4 / насосов 4 шт/ Q пож =36м3/час, Q =9,8м3/час H=60 м	ком-т	1	1	1	1
-Насосная станция на базе двух насосов по подачи воды на с Кызылжар AKVA E 2 CM 5-5 / насосов 2 шт/ Q =4,42м3/час H=40 м	ком-т	1	1	1	1
-Электронасос погружной с электродвигателем UNILIFT KP 250-A-1, дренажный	шт	1	1	1	1

3.Водопроводная стальная башня /сиситемы Рожновского/ с баком емк. 50 м3	шт	1	1	1	1
3.1.Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX;	шт	3	3	3	3
3.2.Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX;	шт	1	1	1	1
3.3. Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм	шт	1	1	1	1
4.Резервуар чистой воды на 150 м3	шт	2	2	2	2
5Площадка очистных ПНРС с. Базартобе, сети В10, К3, в том числе					
5.1Общая протяженность:	м	58	58	61	61
- труба ПЭ РЕ 100 SDR 33 D -110х3,4 мм, питьевая;	м	58	58	61	61
5.2 Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX;	шт	6	6	6	6
5.3.Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 50, SIGMETEX;	шт	2	2	2	2
5.4 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона B1 диаметром 1500-2000мм ;	шт	4	4	4	4
Уборная на одно очко /2 шт/	шт	2	2	2	2
Объекты энергетического хозяйства					
КЛ-0,4КВ, наружное освещение, ГОЛОВНОЙ ВОДОЗАБОР	опор	60	60	60	60
Трансформаторная подстанция КТПК-10/0,4КВ-25КВА	шт	1	1	1	1
ВЛ- 10КВ	опор	58	58	58	58
КЛ-0,4КВ, наружное освещение, с.Кадыркуль	опор	15	15	15	
ВЛ- 10КВ	опр	8	8	8	8

Трансформаторная подстанция КТПК-10/0,4КВ-40 КВАс. Кадыркуль	шт	1	1	1	1
КЛ-0,4КВ, наружное освещение, с Базартобе	опор	14	14	14	14
КЛ-0,4КВ, наружное освещение, с. Кызылжар	опор	4	4	4	4
ВЛ- 10КВ с. Кызылжар	опр	23	23	23	23
Трансформаторная подстанция КТПК-10/0,4КВ-25 КВА с. Кызылжар	шт	1	1	1	1
Благоустройство					
1.Благоустройство Головной водозабор / пять площадок/					
1.1ограда из профлиста;	м	1980	1980	1200	1200
2.Благоустройство ПНРС в с. Кадыркуль					
2.1ограда из профлиста; 2.2 покрытие из черного щебня; 2.3 озеленение деревья/ кустарники; 2.4 противопожарный щит ;	м м2 шт шт	312 263 35/212 1	312 263 35/212 1	312 263 35/212 1	312 263 35/212 1
3.Благоустройство ПНРС в с. Базартобе					
3.1 ворота из профлиста; 3,2 покрытие из черного щебня; 3.3 озеленение деревья/ кустарники; 3.4 противопожарный щит ;	шт м2 шт шт	1 236 32/175 1	1 236 32/175 1	1 236 32/175 1	1 236 32/175 1
4.Благоустройство ПНРС в с. Кызылжар					
4.1 ограда из профлиста; 4.2 покрытие из черного щебня; 4.3 озеленение кустарники; 4.4 противопожарный щит ;	м м2 шт шт	175 167 38 1	175 167 38 1	175 167 38 1	175 167 38 1

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число 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:

Проектом предусматривается реконструкция водопровода с Базартобе Акжаикского района. Цель строительства водопровода обеспечение населения качественной питьевой водой. Источником водоснабжения является подземные воды *(пять скважин)*.

Проектом предусмотрено обеспечить питьевой водой три населенных пункта: с.Кадырколь, с.Базартобе, с.Кызылжар. Схема водоснабжения в проекте предусмотрена в следующем виде: Исходная вода из пяти скважин по подводящему водоводу протяженностью 5,203 км поступает в резервуар исходной воды емкостью 150 м3 расположенный на площадке Насосной Станции 2 –го подъема в с. Кадыркул.

Далее насосами расположенными в здании НС (размером 4,8мх6м) исходная вода подается на станцию очистки воды. Очищенная питьевая вода подается в резервуары чистой воды -2 шт, емкостью по 150 м3. На площадке НС с.Кадыркол.

Далее питьевая вода через водонапорную башню емкостью 25 м3 подается в поселковую сеть с.Кадырколь для обеспечения питьевой водой населения с подключением 52 жилых дома, медпункта, щколы и детсада.

Далее насосами насосной станции 2го подъема с.Кадыркол, питьевая вода по подводящему водоводу протяженностью 17,395 км подается в два резервуара

емкостью по 150 м3 расположенных на площадке НС-3-го подъёма расположенной в с. Базартобе.

Насосами расположенными в здании НС-3-го подъема с.Базартобе *(размером 4,8мх6м)* через водонапорную башню емкостью 50 м3, питьевая вода подается в поселковую сеть с.Базартобе для обеспечения питьевой водой населения с подключением 248 жилых дома, медпункта, щколы, клуба, детсада, акимата и т.д.

Далее насосами насосной станцию 3го подъема с.Базартобе, питьевая вода по подводящему водоводу протяженностью 13,94 км подается в два резервуара емкостью по 50 м3 расположенных на площадке НС расположенной в с.Кызылжар. Питьевая вода через бактерицидную установку, установленной в кирпичном здании *(размерами 3мх3м)* подается населению с подключением 77 жилых дома

Для электроснабжения насосных станций: НС-2 с.Кадыркул, НС-3 с Базартобе Инс-4 с.Кызылжар построены электролинии освещения по периметру площадок напорно-регулирующих сооружений, построены линия электропередач ВЛ-10, КВ-0,4 КВ . Выполнены работы по монтажу установки трех КТПК 10/04 КВ-40 КВА -1 шт и КТПК 10/04 КВ-25 -2 шт .

(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:

Блочно-модульная станция очистки воды AKVA-10 контейнерного типа в мобильном здании с габаритами 12х2,4х2,5 м , производительностью 210 м3/сут, с оборудованием:

-дисковый фильтр механической очистки	-1 шт;
-установка механической очистки	-2 шт;
- установка ионообменная	-1 шт;
-станция дозированимя	-1 шт;
-установка обратного осмоса ООА 10-8/40	-1 шт;
-установка ультрофиолевого обеззараживания воды	-2 шт;
-модульное здание размером 12мх2,4х2,4.	-1 шт.

Состав оборудования насосных станций типа AKVA:

Головной водозабор:

- Насос скважинный Насос SP3A-6	-6 шт, (1 шт резервный);
- Шкаф управления и защиты AKVA MP204	-5 шт;

ПНРС сКадыркул:

- Насосная станция на базе двух насосов по подачи воды на очистную установку AKVA E 2 CM 25-3 / насосов 2шт/, Q =20 м3/час, H=40 м -1 ком-т;
- Насосная станция на базе двух насосов по подачи воды на площадку в с. Базартобе AKVA E 2 CM 15-4 / насосов 2шт/ Q =13,6м3/час, H=70 м -1 ком-т;

- Насосная станция на базе двух насосов по подачи воды на поселковую сеть с. Кадыркол AKVA E 2 CM 5-3/ насосов 2шт/ Q =3,86м3/час, H=16 м -1-ком-т;
- Электронасос погружной с электродвигатель UNILIFT KP 250-A-1, дренажный- 2шт;
-Установка ультрафиолетового обеззараживания воды, ОДВ 5-4-2 - 2 шт (1шт резервная)

ПНРС с.Базартобе:
- Насосная станция на базе 4-х насосов по подачи воды на поселковую сеть Базартобе AKVA E 4 CM 15-4 / насосов 4 шт/, Q пож =36м3/час, Q =9,8м3/час,H=60 м -1 ком-т;
- Насосная станция на базе двух насосов по подачи воды на с Кызылжар AKVA E 2 CM 5-5 / насосов 2 шт/ Q =4,42м3/час H=40 м -1 ком-т;
- Электронасос погружной с электро/двигате UNILIFT KP 250-A-1, Дренажный -1 шт;
-Установка ультрафиолетового обеззараживания воды, ОДВ20 - 2 шт (1 шт резервная)

ПНРС с.Кызылжар:
-Установка ультрафиолетового обеззараживания воды, ОДВ 5 - 1 шт.

Установка трансформаторных подстанций
-комплектная трансформаторная КТПК 10/04 КВ-40 КВА -1шт;
-комплектная трансформаторная КТПК 10/04 КВ-25 КВА -2шт;

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 **862041,560** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **647839,230** тысяч тенге,

оборудования, инструмента и инвентаря **46952,93** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **701375,490** тысяч тенге,

в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **629242,990** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **51108,220** 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: **Реконструкция водопровода с.Базартобе Акжаикского района ЗКО**

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик **Ж.К. Жолдигалиев**

Технический надзор Е.С.Закария

Авторский надзор А.Ж.Шапкенов

Подрядчик О.И.Попова

Приложение 13 к акту приемки объекта в эксплуатацию
форма

Техничекие характеристики объекта (сети , водоводы, коллекторы и т.п.)
"Реконструкция водопровода с.Базартобе Акжаикскогог района ЗКО"

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водовод				
1	Водоводы (общая протяженность)	м	36508	
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5) из полиэтиленовых	м	36508	
2	протяженн6ость)	м	28 755	
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из полиэтиленовых труб	м	28 755	
3	Смотровой колодец	шт	208	
4	Задвижка d-400 мм	шт		
	Задвижка d-250 мм	шт		
	Задвижка d-200 мм	шт		
	Задвижка d-150 мм	шт		
	Задвижка d-100 мм	шт	67	
	Задвижка d-80 мм	шт	48	
	Задвижка d-50 мм	шт	70	
5	Вентиль d-25мм	шт	351	
	Вентиль d-32 мм	шт	26	
	Вентиль d-50 мм	шт	2	
6	Кран d- 15 мм	шт		
	Кран d- 50 мм	шт		
	Кран d- 65 мм	шт		
	Кран d- 80 мм	шт		
7	Гидрант	шт	24	
8	Водопроводный ввод	шт		
9	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)			
	7)			

3	Прочие устройства	шт		
	Смотровой колодец	шт		
	Выпуск	шт		

Заказчик: ГУ « Акжаикский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства »

м.п. **Жолдигалиев Ж.К.**

м.п. **Авторский надзор ТОО "СПС"** **Шапкенов А.Ж.**

Заказчик: ГУ « Акжаикекийский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства »
Подрядчик: ТОО "ПМК -117"
Наименование стройки: " Реконструкция водопровода с. Базартобе Акжаикского района ЗКО"
адрес: с. Базартобе Акжаикского района, ЗКО

Акт выполненных работ № 1
За ИЮНЬ месяц от14 июня 2019 года

Составлена в уровне ценах на 1.01.2001г.

NN п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость,тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость строительства с НР и СП, тенге
					Всего / з/п рабочих-строителей	Экспл. Машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	Экспл. Машин / в т.ч. з/п машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		На головной водозабор, подводящий водовод / локальная смета № 2-1-1/									
		Раздел 1. На Рекультивацию									
1	Е11-010104-0106 РСНБ РК 2015	Снятие грунта бульдозерами мощностью 79 /108/ КВТ/Л.С./, при перемещении грунтов до 10 м	м3	7510	28,46	28,46	213735	213735		57911	293377
		НР-72%; СП-8%.				10,71	0	80432		21732	
		Итого по разделу 1									**293377**
		Раздел 2. Земляные работы									
3	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	54100	153,41	147,83	8299481	7997603		1831913	10941905
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	301878	2242445		810511	
		Итого по разделу 2									**10941905**
		Раздел 3. Трубопроводы В1									
14	Е11-220501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм, Укладка	км	1	301237,4	92929,08	301237	92929	25996	226208	569641
		НР-99%; СП-8%.			203312	25180,63	203312	25181		42196	
15	С123-010501-1112 РСНБ РК 2015	Труба полиэтимленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 Dв110х5,3 мм питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3194,63	1192		3807999	0	3807999	0	4112639
							0	0		304640	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С123-010501-1110 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 Dв75х3,6 мм питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2060,4	553		1139401	0	1139401	0	1230553
		Итого по разделу 2					0	0		91152	
		Всего по акту / локальная смета № 2-1-1/									5912833 17148115
		На Насосноая станция подземного типа на водозаборных скважинах с насосами SP3F-6 / локальная смета № 2-1-2/									
		Раздел 1.Скважина									
	1										
1	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Устройство шурфа в грунтах 2 группы	м3	7,5	1370,6		10280	0		7401	19095
		НР-72%; СП-8%.			1370,6		10280	0		1414	
2	Е11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Объем бетона на шурф	м3	7,5	31445,45	906,51	235841	6799		26380	283199
		НР-91%; СП-8%.			3565,7	299,52	26743	2246		20978	
3	Е11-040101-1801 РСНБ РК 2015	Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 50 м в грунтах 1-2 группы станками типа УГБ-3УКи УГБ-4УК	м3	15	2197,25	1432,5	32959	21488		12194	48765
		НР-85%; СП-8%.			636,4	319,99	9546	4800		3612	
4	Е11-010201-0201 РСНБ РК 2015	Полив водой	м3	0,45	84,02	66,25	38	30		7	48
		НР-72%; СП-8%.			7,87	13,43	4	6		4	
5	Е11-040101-1801 РСНБ РК 2015	Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 50 м в грунтах 1-2 группы станками типа УГБ-3УКи УГБ-4УК	м	30	2197,25	1432,5	65918	42975		24388	97530
		НР-85%; СП-8%.			636,4	319,99	19092	9600		7224	
6	Е11-040201-0302 РСНБ РК 2015	Крепление скважин глубиной до 50 м в грунтах 2 группы по устойчивым трубам с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения	м	30	2053,73	1460,92	61612	43828		23265	91667
		НР-85%; СП-8%.			580,97	331,39	17429	9942		6790	
7	С123-010303-0153 РСНБ РК 2015	Труба стальные бесшовные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугльной резьбой из стали группыпрочности Д, DH273 толщина стенки 10,2 мм	м	20	22311		446220	0	446220	0	481918
							0	0		35698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С123-010201-0215 РСНБ РК 2015	Труба стальные электросварные прямошовные D 152 мм толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	33,25	4440		147630	0	147630	0	159440
							0	0		11810	
9	Е11-040401-0103 РСНБ РК 2015	Установка фильтра на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения	м	15,5	1466,53	1019,9	22731	15808		8468	33696
		НР-85%; СП-8%.			413,61	229,16	6411	3552		2496	
10	С123-010201-0239 РСНБ РК 2015	Стоимость фильтра ТЛ-8Ф -4В д245/203	м	15,5	16313		252852	0	252852	0	273080
							0	0		20228	
11	С123-010201-0226 РСНБ РК 2015	Отстойник ф 168 мм	м	20	5917		118340	0	118340	0	127807
							0	0		9467	
12	Е11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Песчанно-гравийная обсыпка	м3	1,8	1107,66	990,15	1994	1782		614	2816
		НР-108%; СП-8%.			117,5	198,09	212	357		209	
13	С121-010601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчанно-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,8	1946		3503	0	3503	0	3783
							0	0		280	
14	Е11-040301-0106 РСНБ РК 2015	Цементизация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м станками ударно-канатного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг	шт	5	287750,67	191490,87	1438753	957454		660026	2266682
		НР-85%; СП-8%.			96259,8	59040,53	481299	295203		167902	
15	С121-130101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент расширяющийся	т	3,4	173913		591304	0	591304	0	638609
							0	0		47304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С121-060801-0401 РСНБ РК 2015	Стоимость металической пробки	т	0,01	438714		4387	0	4387	0	4738
							0	0		351	
17	Е11-040201-0401 РСНБ РК 2015	Свободный спуск или подъем обсадных труб /надфильтровых труб/ с муфтовым соединением в трубах большого диаметра при ударно-канатном бурении	м	30	519,26	359,91	15578	10797		6156	23473
		НР-85%; СП-8%.			142,84	98,58	4285	2957		1739	
18	Е11-040101-1801 РСНБ РК 2015	Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 50 м в грунтах 1-2 группы станками типа УГБ-3УКи УГБ-4УК	м	17,5	2197,25	1432,5	38452	25069		14226	56892
		НР-85%; СП-8%.			636,4	319,99	11137	5600		4214	
19	Е11-040201-0302 РСНБ РК 2015	Крепление скважин глубиной до 50 м в грунтах 2 группы по устойчивым трубам с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения	м	17,5	2053,73	1460,92	35940	25566		13571	53473
		НР-85%; СП-8%.			580,97	331,39	10167	5799		3961	
20	Е11-040501-0109 РСНБ РК 2015	Откачка воды из скважин глубиной до 50 м эрлифтом с оборудованием ударно-канатного бурения с компрессором работающим от двигателя внутреннего сгорания	сутки	15	264345,61	192720,61	3965184	2890809		1580152	5988963
		НР-85%; СП-8%.			71625	52308,51	1074375	784628		443627	
		Итого по разделу 1									**10655673**
		Раздел 3. Земляные работы									
45	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Разработка Грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	295	153,41	147,83	45256	43610		9989	59665
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	1646	12228		4420	
		Итого по разделу 3									**59665**
		Раздел 4. Колодцы									
54	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетон	5,00	34712,17	8147,8	173568	40741	90430	57325	249365
		НР-99%; СП-8%.			8479,02	3101,42	42397	15508		18471	
55	С121-040301-0114 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	10	10941		109410	0	109410	0	118163
							0	0		8753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	С121-040301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	5	4639		23195	0	23195	0	25051
							0	0		1856	
57	С121-040301-0114 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	5	10941		54705	0	54705	0	59081
							0	0		4376	
58	С121-040302-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев К06 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	10	4586		45860	0	45860	0	49529
							0	0		3669	
59	С121-040302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1, ГОСТ 8020-90	шт	5	35022		175110	0	175110	0	189119
							0	0		14009	
60	Е11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены фундаментов, гидроизоляции боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной бутовой поверхности кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	210	284,04	19,07	59648	4005	7384	45312	113357
		НР-93%; СП-8%.			229,81	2,2	48260	462		8397	
		Итого по разделу 4									**803664**
		Всего по акту / локальная смета № 2-1-2/									**11519002**
		Благоустройство (пять площадок) / локальная смета № 7-1/									
		Раздел 1. На Рекультивацию									
1	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении 1группы грунтов до 10 м	м3, грунта	10000	37,55	37,55	375500	375500		93240	506239
		НР-72%; СП-8%.				12,95	0	129500		37499	
2	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении 1группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	м3, грунта	10000	34,76	34,76	347600	347600		86328	468642
		НР-72%; СП-8%.				11,99	0	119900		34714	
3	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении 1группы грунтов до 10 м	м3, грунта	10000	37,55	37,55	375500	375500		93240	506239
		НР-72%; СП-8%.				12,95	0	129500		37499	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении 1группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	м3, грунта	10000	34,76	34,76	347600	347600		86328	468642
		НР-72%; СП-8%.				11,99	0	119900		34714	
5	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разравнивание кавальеров ь/отвалов/ бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении 1группы грунтов до 10 м	м3, грунта	10000	45,85	45,85	458500	458500		97560	600545
		НР-72%; СП-8%.				13,55	0	135500		44485	
		Итого по разделу1									**2550308**
		Раздел 2. Земляные работы									
6	Е11-010203-0102 РСНБ РК 2015	Планировка участка	м2	50000	6,13	6,13	306500	306500		56160	391673
		НР-72%; СП-8%.				1,56	0	78000		29013	
		Итого по разделу 2									**391673**
		Раздел 4. Ограждение									
14	Е11-070111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлическая мз профлиста, высотой до 2,2 м по металлическим столбам, без цоколя Установка	огряд	160	2607,04	953,12	417126	152499	6202	368000	847936
		НР-118%; СП-8%.			1615,16	333,99	258426	53438		62810	
16	С123-010201-0188 РСНБ РК 2015	Труба стальные электросварные прямошовные Dв 108х5 мм ГОСТ 10705-80	м	1200	3110		3732000	0	3732000	0	4030560
							0	0		298560	
17	С121-050101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистный горячекатанный с обрезным кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ16523-97	т	0,32847	220203		72330	0	72330	0	78116
							0	0		5786	
18	С121-050201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качестваширина полки от 40 до 125 мм, толщина от 2 до 16 мм ГОСТ535-2005	т	11,90806	216318		2575928	0	2575928	0	2782002
							0	0		206074	
19	С121-050109-0222 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10мм, толщиной стали 0,7мм толщиной защитного покрытия от 22 мм до 30 мм СТ РК Е N 508-1-2012	м2	2304	2128		4902912	0	4902912	0	5295145
							0	0		392233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Итого по разделу 4	13033759
Всего по акту / локальная смета № 7-1/	15975740
Всего по акту в текущих ценах	44642857
НДС 12%	5357143
Всего по акту в текущих ценах с НДС	50000000

Заказчик:

Руководитель отдела ГУ «Акжаикский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»

Жолдигалиев Ж.К.

Технадзор ТОО "СтройПроф": Закария Е.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "ПМК -117" Попова О.И.

Заказчик: **ГУ « Акжаикскийский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства »**
Подрядчик: **ТОО "ПМК -117"**
Наименоваине стройки: " Реконструкция водопровода с. Базартобе Акжаикского района"
адрес: **с. Базартобе Акжаикского района, ЗКО**

Акт выполненных работ № 3
За АВГУСТ месяц от 21 августа 2019 года

Составлена в уровне ценах на 1.01.2017г.

NN п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость,тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость строительства с НР и СП, тенге
					Всего / з/п рабочих-строителей	Экспл. Машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	Экспл. Машин / в т.ч. з/п машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	сметная прибыль , тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		На головной водозабор, подводящий водовод / локальная смета № 2-1-1/									
		Раздел 2. Земляные работы									
5	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	1200	715,39		858468	0		618097	1594690
		НР-72%; СП-8%.			715,39		858468	0		118125	
6	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	31520	30,76	30,76	969555	969555		240788	1307170
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	334427		96827	
7	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	100	153,41	147,83	15341	14783		3386	20225
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	558	4145		1498	
9	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	188	30,76	30,76	5783	5783		1436	7797
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	1995		578	
10	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	6	715,39		4292	0		3090	7973
		НР-72%; СП-8%.			715,39		4292	0		591	
11	Е11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы, уплотнение пневматическими трамбовками	м3, уплотненного грунта	44	132,84	63,18	5845	2780		3122	9685
		НР-72%; СП-8%.			69,66	28,9	3065	1272		717	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Обсыпка оголовков колодцев	м3	5	651,36		3257	0		2345	6050
		НР-72%; СП-8%.			651,36		3257	0		448	
13	Е11-010107-1805 РСНБ РК 2015	Планировка обсыпки оголовков колодцев	м2	30	48,35		1451	0		1044	2694
		НР-72%; СП-8%.			48,35		1451	0		200	
		Итого по разделу 2									**2956285**
		Раздел 3. Трубопроводы В1									
14	Е11-220501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм, Укладка	км	0,88	301237,4	92929,08	264698	81657	25996	198769	500545
		НР-99%; СП-8%.			203312	25180,63	178651	22126		37077	
18	Е11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50мм Установка	задвижка	3	1058,39	24,78	3175	74	524	2584	6219
		НР-99%; СП-8%.			858,88	11,01	2577	33		461	
19	Е11-220901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80мм Установка	задвижка	7	1732,13	74,34	12125	520	2313	9428	23277
		НР-99%; СП-8%.			1327,36	33,03	9292	231		1724	
20	С123-040102-1903 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN80, SIGMETEX	шт	7	35729		250103	0	250103	0	270111
							0	0		20008	
21	С123-040102-1901 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN50, SIGMETEX 15,8 кг	шт	3	24141		72423	0	72423	0	78217
							0	0		5794	
24	Е11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов,	шт	4	1222,23	803,26	4889	3213	0	2486	7965
		НР-99%; СП-8%.			418,97	208,72	1676	835		590	
35	Ц13-2100904-0101 РСНБ РК 2015	Провода.Прокладка в траншее	км кабеля	2	20756,27	18554,42	41513	37109	0	8366	53868
		НР-72%; СП-8%.			2201,85	3607,63	4404	7215		3990	
		Итого по разделу 3									**940 202**
		Раздел 4. Колодцы В1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетон	7,935	34712,17	8147,8	275441	64653	143507	90972	395726
		НР-99%; СП-8%.			8479,02	3101,42	67281	24610		29313	
48	Е11-080201-0109 РСНБ РК 2015	Кладка стен приямков и каналов криволинейного очертания	м3	0,126	31835	2078,28	4011	262	3028	718	5107
		НР-93%; СП-8%.			5726,88	396,36	722	50		378	
49	С123-030101-03034 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	5	19409		97045	0	97045	0	104809
							0	0		7764	
51	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчанное.Устройство	м3 основания	2	3138,02	866,87	6276	1734	3224	1852	8778
		НР-93%; СП-8%.			659,1	336,49	1318	673		650	
52	Е11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	0,16	33356,32	1099,11	5337	176	4439	689	6508
		НР-91%; СП-8%.			4512,9	220,38	722	35		482	
53	Е11-060101-0119-0106 РСНБ РК 2015	Заделка отверстий бетоном В7,5,Устройство	м3	1	30628,26	1281,34	30628	1281	26699	2638	35927
		НР-91%; СП-8%.			2647,98	250,77	2648	251		2661	
54	Е11-060101-0101-0106 РСНБ РК 2015	Заделка отверстий асбестоцементным раствором. Устройство	м3	0,03	27918,26	1049,56	838	31	775	34	941
		НР-91%; СП-8%.			1040,85	199,61	31	6		70	
55	Е11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Упоры из бетона В7,5 Устройство	м3	0,1	30628,26	1281,34	3063	128	2670	264	3593
		НР-91%; СП-8%.			2647,98	250,77	265	25		266	
56	С121-130804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная	кг	7	580		4060	0	4060	0	4385
							0	0		325	
57	Е11-220301-10106 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопров	0,0028	999805,95	465165,24	2799	1302	226	1645	4800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР-99%; СП-8%.			453832	139630,19	1271	391		356	
58	С123-010201-0231 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные D219 мм, толщина стенки 5,0мм. ГОСТ 10705-80	м	2,8	7151		20023	0	20023	0	21625
							0	0		1602	
59	Е11-220601-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные, диаметр 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно резиновой или битумно полимерной изоляцией	км трубопров	0,0028	2102820,42	153449,27	5888	430	4852	671	7083
		НР-99%; СП-8%.			216398	25512,33	606	71		525	
		Итого по разделу 4									
		Всего по акту / локальная смета № 2-1-1/									**599282**
		На Площадка естественных испарителей (локальная смета 2-2-1) - 2 шт									**4 495 769**
		Раздел 1. На рекультивацию									
1	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы разработка бульдозерами мощностью 59кВт (80л.с.) при перемещении грунта до 10м	м3, грунта	828	37,55	37,55	31091	31091		7720	41917
		НР-72%; СП-8%.			0	12,95	0	10723		3105	
2	Е11-010104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы разработка бульдозерами мощностью 59кВт (80л.с.) .Добавлять на каждые последующие 10м.Перемещения грунта	м3, грунта	828	34,76	34,76	28781	28781		7148	38804
		НР-72%; СП-8%.			0	11,99	0	9928		2874	
3	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы разработка бульдозерами мощностью 59кВт (80л.с.) при перемещении грунта до 10м	м3, грунта	828	37,55	37,55	31091	31091		7720	41917
		НР-72%; СП-8%.			0	12,95	0	10723		3105	
		Итого по разделу 1									**122637**
		Раздел 2. Земляные работы под карты									
6	Е11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата " с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3	м3, грунта	3105	186,84	177,98	580138	552628		107689	742853
		НР-72%; СП-8%.			8,87	39,3	27541	122027		55026	
7	Е11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1000	132,84	63,18	132840	63180		70963	220107
		НР-72%; СП-8%.			69,66	28,9	69660	28900		16304	
8	Е11-010107-1502 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок.Планировка прицепными грейдерами средними.Группа грунтов 2	м3 уплотненного грунта	2000	3,98	3,98	7960	7960		2506	11303
		НР-72%; СП-8%.			0	1,74	0	3480		837	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Укладка защитного слоя из суглинка	м3	1290	30,76	30,76	39680	39680		9855	53498
		НР-72%; СП-8%.			0	10,61	0	13687		3963	
10	С121-010103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок 2 группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75т/м3	м3	1290	341	0	439890	0	439890	0	475081
		НР-72%; СП-8%.			0	0	0	0		35191	
14	С121-130810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая , толщина 0,2-0,5мм. ГОСТ 10354-82	т	1,3312	398754	0	530821	0	530821	0	573287
					0	0	0	0		42466	
		Итого по разделу 2.									**2076130**
		Всего по акту / локальная смета № 2-2-1/									**2 198 766**
		На Резервуар чистой воды прямоугольный железобетонный сборный емк. 150м3 (локальная смета 2-2-2) - 2 шт									
3	С4-1541-4 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный ж/бетонный сборный вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м /ТП 901-4-58.83/ ДЛЯ ХОЗ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ.	резер	2	596365,52		1192731	0	1192731	0	1192731
							0	0			
4	С4-1541-5 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный ж/бетонный сборный вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м /ТП 901-4-58.83/ ДЛЯ ХОЗ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, прочие работы	резер	2	82536,5		165073	0	165073	0	165073
							0	0			
5	С4-1541-6 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный ж/бетонный сборный вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м /ТП 901-4-58.83/ ДЛЯ ХОЗ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	резер	2	206932,41		413865	0	413865	0	413865
							0	0			
		Всего по акту / локальная смета № 2-2-2/									**1771669**
		На Резервуар накопитель прямоугольный железобетонный сборный емк. 150м3 (локальная смета2-2-3) -1 шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С4-1541-3 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м/ТП 901-4-58.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения в сухих грунтах. Строительные работы, бетонные и железобетонные конструкции	резер	1	3605498,42		3605498	0	3605498	0	3605498
							0	0			
3	С4-1541-4 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный ж/бетонный сборный вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м /ТП 901-4-58.83/ ДЛЯ ХОЗ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ.	резер	1	596365,52		596366	0	596366	0	596366
							0	0			
4	С4-1541-5 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный ж/бетонный сборный вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м /ТП 901-4-58.83/ ДЛЯ ХОЗ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, прочие работы	резер	1	82536,5		82537	0	82537	0	82537
							0	0			
5	С4-1541-6 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный ж/бетонный сборный вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м /ТП 901-4-58.83/ ДЛЯ ХОЗ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	резер	1	206932,41		206932	0	206932	0	206932
							0	0			
		Всего по акту / локальная смета № 2-2-3/									**4 491 333**
		Насосная станция 2-го подъема с. Кадыркул / локальная смета № 2-2-4/									
		Раздел 1. Земляные работы									
13	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное.Устройство	м3 основания	0,15	9486,87	1461,62	1423	219	1096	186	1737
		НР-93%; СП-8%.			718,25	611,74	108	92		129	
14	Е11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты под насосные агрегнаты из В15 Устройство	м3	1,8	36045,04	1099,11	64881	1978	54779	7753	78445
		НР-91%; СП-8%.			4512,9	220,38	8123	397		5811	
15	Е11 -060101-0191- РСНБ РК 2015	Бетон для приямка В7,5	м3	0,24	30628,26	1281,34	7351	308	6408	633	8623
		НР-91%; СП-8%			2647,98	250,77	636	60		639	
		Итого по разделу 2									**88805**
		Раздел 3. Перемычки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Е11 -070503-0110 РСНБ РК 2015	Укладка перемычек массой до 0,3 т.	шт	6	422,15	242,31	2533	1454	229	1338	4181
		НР-118%; СП-8%			141,64	47,34	850	284		310	
17	С121-041205-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса 15 ГОСТ 948-84	м3	0,177	85898		15204	0	15204	0	16420
							0	0		1216	
		Итого по разделу 3									**20601**
		Раздел 4. Полы									
18	Е11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунта 1,2 группы уплотнение пневмотическими трамбовками	м3, грунта	7,8	132,84	63,18	1036	493		554	1717
		НР-72%; СП-8%.			69,66	28,9	543	225		127	
19	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчанное.Устройство	м3 основания	0,26	3138,02	866,87	816	225	419	241	1141
		НР-93%; СП-8%.			659,1	336,49	171	87		85	
20	Е11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,3	30687,75	7,2	39894	9	35864	3779	47167
		НР-94%; СП-8%.			3092,7		4021	0		3494	
		Итого по разделу 3									**50025**
		Раздел 5. Стены									
29	Е11-110101-2702 РСНБ РК 2015	Стены наружные и парапет из кирпича средней сложности.Кладка обычная при высоте этажа до 4м	м2 кладки	28	25446,07	2309,2	712490	64658	520283	130089	909985
		НР-93%; СП-8%.			4555,32	440,4	127549	12331		67406	
30	Е11-080201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т метал изд	0,012784	333261,37	2095,97	4260	27	3530	662	5316
		НР-93%; СП-8%.			55046,4	594,54	704	8		394	
31	Е11-080201-0103 РСНБ РК 2015	Цоколь из кирпича средней сложности при высоте этажа до 4м Кладка	м3 кладка	2	30527,93	2309,2	61056	4618	47327	9292	75976
		НР-93%; СП-8%.			4555,32	440,4	9111	881		5628	
		Итого по разделу 5									**991276**
		Раздел 8. Покрытия									
45	Е11-070404-0102 РСНБ РК 2015	Укладка плит покрытий	м2	6,576	7691,99	4127,5	50583	27142	9013	20617	76895
		НР-118/%; СП-8%			2193,9	463,04	14427	3045		5696	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	С121-040302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и днищ ЗПП15-1 для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 ПН-15 2,5т	м3	6,576	55583		365514	0	365514	0	394755
							0	0		29241	
47	С121-050301-3101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная переодического профиля класса А11 /А240/ диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00222	136348		303	0	303	0	327
							0	0		24	
48	С121-050101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистный горячекатанный с обрезным кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00228	215312		491	0	491	0	530
							0	0		39	
		Итого по разделу 8									**472507**
		Всего по акту / локальная смета № 2-2-4/									**1623214**
		Водопроводная стальная башня /сиситемы Рожновского/ с опорой диаметра 1220 мм, высота 15 м, с баком емк. 25 м3, с. Кадыркуль / локальная смета № 2-2-5/									
		Раздел 1. Земляные работы и фундаменты									
1	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	33	153,41	147,83	5063	4878		1117	6674
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	184	1368		494	
3	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	8	715,39		5723	0		4121	10631
		НР-72%; СП-8%.			715,39		5723	0		788	
4	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	17	30,76	30,76	523	523		130	705
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	180		52	
5	Е11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунт 1,2 группы, пневматическими трамбовками	м3, уплотненного грунта	19	132,84	63,18	2524	1200		1348	4182
		НР-72%; СП-8%.			69,66	28,9	1324	549		310	
6	Е11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Обсыпка ствола башни экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов 2	м3	190	283,02	277,52	53774	52729		10343	69247
		НР-72%; СП-8%.			5,5	70,11	1045	13321		5129	
7	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	8	715,39		5723	0		4121	10631
		НР-72%; СП-8%.			715,39		5723	0		788	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунт 1,2 группы, пневматическими трамбовками	м3, уплотненного грунта	209	132,84	63,18	27764	13205		14831	46002
		НР-72%; СП-8%.			69,66	28,9	14559	6040		3408	
9	Е11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Обсыпка ствола башни экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов 2	м3	35	283,02	277,52	9906	9713		1905	12756
		НР-72%; СП-8%.			5,5	70,11	193	2454		945	
10	Е11-010107-1601 РСНБ РК 2015	Откосы выемок и насыпей,планировка экскаваторами, группа грунтов 1-2	м3 сплан	185	102,57	98,46	18975	18215		2913	23640
		НР-72%; СП-8%.			4,11	17,76	760	3286		1751	
11	Е11-080107-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты, щебеночное, отмоска вокруг люка колодца Устройство	м основан	0,2	9486,87	1461,62	1897	292		247	2316
		НР-93%; СП-8%.			718,25	611,74	144	122		172	
14	С341-020101-1002 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров грузоподъемностью 7,5 т, класс груза 1, расстояние перевозки 2 км	т	375	118		44250	0	44250	0	47790
							0	0		3540	
		Итого по разделу 1									**234 575**
		Раздел 2. Трубопроводы									
17	Е11-220301-0103 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100мм , Укладка	км трубопровода	0,053	443664,28	97737,5	23514	5180	1062	18895	45802
		НР-99%; СП-8%			325890	34222,3	17272	1814		3393	
18	С123-010201-0193 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114ммх4,5мм, ГОСТ 10705-80	м	30	2975	0	89250	0	89250	0	96390
		СП-8%			0	0	0	0		7140	
19	С123-010201-0193 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89ммх4,0мм, ГОСТ 10705-80	м	23	2052	0	47196	0	47196	0	50972
		СП-8%			0	0	0	0		3776	
20	Е11-220601-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно резиновой или битумно полимерной изоляцией	км трубопров	0,053	1060652,78	25518,23	56215	1352	45766	9033	70467
		НР-99%; СП-8%.			171626	530,33	9096	28		5220	
21	Е11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили задвижки , затворы , клапаны обратные , краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50мм Установка	шт	1	1897,98	109,76	1898	110	301	1479	3648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР-98%; СП-8%.			1487,64	22,02	1488	22		270	
22	Е11-160601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили задвижки , затворы , клапаны обратные , краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100мм Установка	шт	3	3416,56	259,12	10250	777	1579	7879	19579
		НР-98%; СП-8%.			2631,2	48,75	7894	146		1450	
23	С123-040102-1901 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN50, SIGMETEX UJCN 5762-2002	шт	1	24141		24141	0	24141	0	26072
							0	0		1931	
24	С123-040102-1904 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные флянцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN 100, SIGMETEX UJCN 5762-2002	шт	3	42488		127464	0	124486		137661
							0	0		10197	
25	С123-020103-0107 РСНБ РК 2015	Флянцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали стали DN 50, PN 16 ГОСТ 12816-80,	шт	2	1489		2978	0	2978	0	3216
							0	0		238	
26	С123-020103-0310 РСНБ РК 2015	Флянцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали стали DN 100, PN 16 ГОСТ 12816-80,	шт	6	2716		16296	0	16296	0	17600
							0	0		1304	
27	Е11-220801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром до 50 мм. Установка /крест отвод, переход, тройники, патрубок/	т, фас част	0,02841	1225374,32	451607,66	34813	12830	10292	15051	53853
		НР-99%; СП-8%.			411513,2	123627,95	11691	3512		3989	
28	Е11-220601-0501 РСНБ РК 2015	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50мм Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-реиновой имли битумно-полимерной изоляции	км трубопр	0,0019	126745,08	35614,52	241	68	56	138	409
		НР-99%; СП-8%.			61722	11440,92	117	22		30	
		Итого по разделу 2									**525 669**
		Раздел 3. Колодец									
30	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетон	1	34712,17	8147,8	34712	8148	18085	11465	49871
		НР-99%; СП-8%.			8479,02	3101,42	8479	3101		3694	
36	С123-030101-03034 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	1	18252		18252	0	18252	0	19712
							0	0		1460	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С121-050301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная переодического профиля класса А111 / А400/ диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00518	202055		1047	0	1047	0	1130
							0	0		84	
42	С121-130804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2	580		1160	0	1160	0	1253
							0	0		93	
43	Е11-460303-0106 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные Заделка отверстий гнезд и борозд площадью до 0,2 м2	м3	0,012	102339,13	997,41	1228	12	611	513	1880
		НР-84%; СП-8%.			50464	440,4	606	5		139	
44	Е11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаментов-столбов бетонные Устройство	м3	0,05	32918,74	1099,11	1646	55	1365	215	2010
		НР-91%; СП-8%.			4512,9	220,38	226	11		149	
		Итого по разделу 3									**75 857**
		Раздел 5. Монолитный фундамент ФМ4 и лестница									
52	Е11-060201-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство	м3	16,17	33062,3	402,98	534617	6516		41845	622579
		НР-91%; СП-8%.			2723,4	120,35	44037	1946		46117	
55	С121-060405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстостенной стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012	т	0,157	461704		72488	0	72488	0	78287
							0	0		5799	
		Итого по разделу 5									**700 866**
		Раздел 6. Металлоконструкции									
63	Е11-090202-0101 РСНБ РК 2015	Резервуаров стальгных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтипродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3 / на разборку. Монтаж рулонным методом	т конструкц	6,35	78434,66	29830,64	498060	189425		143418	692796
		НР-69%; СП-8%.			25004	7728,63	158775	49077		51318	
64	С121-060303-0106 РСНБ РК 2015	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/ поставляемые целиком, круглого сечения, масса изделий свыше 3,0т	т	6,35	505624		3210712	0	3210712	0	3467569
							0	0		256857	
65	Е11-090304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы, прямолинейные и криволинейные пожарные с ограждением .Монтаж	т конструкц	0,627	63233,37	23706,65	39647	14864	5467	16327	60452
		НР-69%; СП-8%.			30807,4	6930,76	19316	4346		4478	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	С121-060208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов лестничные марши пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,627	521281		326843	0	326843	0	352991
							0	0		26147	
67	Е11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные, окраска краской ВТ-177 серебристой	м2	250	118,12	2,84	29530	710	24773	2850	34970
		НР-69%; СП-8%.			16,19	0,33	4048	83		2590	
68	Е11-130301-0806 РСНБ РК 2015	Поверхности огрунтованные, бетонные и оштукатуренные , окраска краской ВТ-177	м2	212	122,57	2,84	25985	602	21007	3067	31377
		НР-69%; СП-8%.			20,64	0,33	4376	70		2324	
		Итого по разделу 6									**4 640 155**
		Раздел 7. Отделочные работы									
69	Е11-130301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные, окраска краской эмалями ХВ-125 серебристой	м2	147	311,7	1,82	45820	268	43515	1439	51040
		НР-69%; СП-8%.			13,86	0,33	2037	49		3781	
70	Е11-150403-1202 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные, окраска краской эмалями ХВ-125 серебристой	м2	126	286,36	1,18	36081	149	24619	9104	48800
		НР-80%; СП-8%.			89,79	0,53	11314	67		3615	
		Итого по разделу 7									**99 840**
		Раздел 8. Крепление башни									
73	С121-130205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляеые отдельно	т	0,9	189206	0	170285	0	170285	0	183908
					0	0	0	0		13623	
74	С124-040207-4032 РСНБ РК 2015	Зажимы оттяжки СНК25.1 ГОСТ Р 51177-98	шт	3	2532	0	7596	0	7596	0	8204
					0	0	0	0		608	
75	Е11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	7,02	33007,03	1049,56	231709	7368	217035	7924	258804
		НР-91%; СП-8%.			1040,85	199,61	7307	1401		19171	
76	Е11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	м3 маериала основания в плотном теле	3	1114,59	990,15	3344	2970	21	1023	4716
		НР-108%; СП-8%.			117,5	198,09	353	594		349	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	С121-010601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные 23735-2014 ГОСТ	м3	3	1946	0	5838	0	5838	0	6305
					0	0	0	0		467	
78	С121-130201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,02292	404706	0	9276	0	9276	0	10018
					0	0	0	0		742	
		Итого по разделу 8									**471955**
		Всего по акту / локальная смета № 2-2-5/									**6 748 917**
		Поселковая водопроводная сеть с. Кадыркуль / локальная смета № 2-2-6/									
		Раздел 2. Земляные работы									
3	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	2470	153,41	147,83	378923	365140		83638	499566
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	13783	102382		37005	
4	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	300	1644,72		493416	0		355260	916570
		НР-72%; СП-8%.			1644,72		493416	0		67894	
5	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	100	715,39		71539	0		51508	132891
		НР-72%; СП-8%.			715,39		71539	0		9844	
6	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	9270	30,76	30,76	285145	285145		70815	384437
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	98355		28477	
7	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	329	153,41	147,83	50472	48636		11140	66541
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	1836	13637		4929	
8	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы доработка под колодец вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	6	1370,6		8224	0		5921	15276
		НР-72%; СП-8%.			1370,6		8224	0		1132	
9	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	236	30,76	30,76	7259	7259		1803	9787
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	2504		725	
10	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	64	715,39		45785	0		32965	85050

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР-72%; СП-8%.									
		Итого по разделу 2			715,39		45785	0		6300	
		Раздел 3. Трубопроводы В1									**2 110 118**
13	Е11-220501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм, Укладка	км, труб	0,314	247569,64	64869,16	77737	20369	438	61771	150669
		НР-99%; СП-8%.			181304	17407,3	56929	5466		11161	
21	Е11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50мм Установка	задвижка	7	1058,39	24,78	7409	173	1223	6028	14512
		НР-99%; СП-8%.			858,88	11,01	6012	77		1075	
22	Е11-220901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80мм Установка	задвижка или клапан	12	1732,13	74,34	20786	892	3965	16161	39903
		НР-99%; СП-8%.			1327,36	33,03	15928	396		2956	
25	Е11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50мм Установка	задвижка или клапан	53	1058,39	24,78	56095	1313	9261	45643	109877
		НР-99%; СП-8%.			858,88	11,01	45521	584		8139	
26	С123-040501-0109 РСНБ РК 2015	Вентили, проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара диаметром 25мм. Ру16, ГОСТ 5761-2005	шт	48	1116		53568	0	53568	0	57853
							0	0		4285	
27	С123-040501-0110 РСНБ РК 2015	Вентили, проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара диаметром32мм. Ру16, ГОСТ 5761-2005	шт	4	1739		6956	0	6956	0	7512
							0	0		556	
28	С123-041001-1201 РСНБ РК 2015	Клапан /завхлопка/обратный поворотный фланцевые 19Ч21 Р /БР/, вода,пар,нефть Т225*С PN16, DN 50 , ГОСТ 11823-91	шт	1	4997		4997	0	4997	0	5397
							0	0		400	
29	Е11-181001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопленич, диаметром 50мм Установка	фильтр	52	1210,04	207,04	62922	10766	1077	53071	125272
		НР-98%; СП-8%.			982,29	59,13	51079	3075		9279	
30	С123-041013-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500 корпус из серого чугуна Т от 15*С до +200* С, PN16, DN 15 , типа FAF CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт	52	6527		339404	0	339404	0	366556
							0	0		27152	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	Е11-160901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ, диаметром 15 мм Установка	счетчик	52	481,18	24,78	25021	1289	1006	22834	51683
		НР-98%; СП-8%.			437,06	11,01	22727	573		3828	
32	С123-030301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ, диаметром 15 мм	шт	52	2694		140088	0	140088	0	151295
							0	0		11207	
35	Е11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов,	шт	11	1222,23	803,26	13445	8836	0	6836	21902
		НР-99%; СП-8%.			418,97	208,72	4609	2296		1622	
46	Е11-220301-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50мм , Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	379433,26	61452,82	1897	307	63	1614	3792
		НР-99%; СП-8%			305371	20730,65	1527	104		281	
47	С123-010201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D57ммх2,0мм, ГОСТ 10705-80	м	5	1134	0	5670	0	5670	0	6124
		СП-8%			0	0	0	0		454	
48	Е11-220301-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50мм , Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	657248,68	25111,46	3286	126	2299	855	4473
		НР-99%; СП-8%			172356	461,87	862	2		331	
49	Ц13-2100904-0101 РСНБ РК 2015	Провода.Прокладка в траншее	км кабеля	0,63	20756,27	18554,42	13076	11689	0	2635	16969
		НР-72%; СП-8%.			2201,85	3607,63	1387	2273		1257	
		Итого по разделу 3									**1 133 790**
		Раздел 4. Колодцы В1									
51	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетон	24,9	34712,17	8147,8	864333	202880	450325	285469	1241787
		НР-99%; СП-8%.			8479,02	3101,42	211128	77225		91984	
63	Е11-080201-0109 РСНБ РК 2015	Кладка стен приямков и каналов криволинейного очертания	м3	0,567	31835	2078,28	18050	1178	13625	3229	22982
		НР-93%; СП-8%.			5726,88	396,36	3247	225		1702	
64	С123-030101-03034 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	27	19409		524043	0	524043	0	565966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							0	0		41923	
66	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчанное.Устройство	м3 основания	4,6	3138,02	866,87	14435	3988	7415	4259	20190
		НР-93%; СП-8%.			659,1	336,49	3032	1548		1496	
72	Е11-220301-0105 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопров	0,026	704732,86	212916,1	18323	5536	1490	12915	33737
		НР-99%; СП-8%.			434520	67222,92	11298	1748		2499	
73	С123-010201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные D159 мм, толщина стенки 5,0мм. ГОСТ 10705-80	м	26	4651		120926	0	120926	0	130600
							0	0		9674	
74	Е11-220601-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные, диаметр 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно резиновой или битумно полимерной изоляцией	км трубопров	0,026	1592154,29	135188,32	41396	3515	32754	5668	50829
		НР-99%; СП-8%.			197210	23003,27	5127	598		3765	
		Итого по разделу 3									**2 066 091**
		Всего по акту / локальная смета № 2-2-6/									**5 309 999**
		Площадка очистных и НРС с. Кадыркуль Сети В1 , В9/ локальная смета № 2-2-7/									
		Раздел 1. Земляные работы В1, В9									
1	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	943	153,41	147,83	144666	139404		31931	190725
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	5262	39087		14128	
2	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	27	1644,72		44407	0		31973	82491
		НР-72%; СП-8%.			1644,72		44407	0		6110	
3	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	90	715,39		64385	0		46357	119602
		НР-72%; СП-8%.			715,39		64385	0		8859	
4	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	880	30,76	30,76	27069	27069		6722	36495
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	9337		2703	
5	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	127	153,41	147,83	19483	18774		4300	25686
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	709	5264		1903	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы доработка под колодец вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	3	1370,6		4112	0		2960	7638
		НР-72%; СП-8%.			1370,6		4112	0		566	
7	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	95	30,76	30,76	2922	2922		726	3940
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	1008		292	
8	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	10	715,39		7154	0		5151	13289
		НР-72%; СП-8%.			715,39		7154	0		984	
		Итого по разделу 1									**479866**
		Раздел 3. Трубопроводы В1									
11	Е11-220301-0103 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км, труб	0,052	443664,28	97737,5	23071	5082	1042	18539	44938
		НР-99%; СП-8%.			325890	34222,3	16946	1780		3329	
12	С123-010201-0188 РСНБ РК 2015 изм и доп	Трубы стальные электросварные прямошовные , D 108мм, толщина стенки 5,0мм ГОСТ 10705-80	м	52	3110	0	161720	0	161720	0	174658
					0	0	0	0		12938	
13	Е11-220601-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полиерной изоляции	км трубопровода	0,052	1446433,06	32985,94	75215	1715	62136	11286	93420
		НР-99%; СП-8%.			218530	698,02	11364	36		6920	
14	Е11-220501-0103 РСНБ РК 2015	Укладка трубопровода из полиэтиленовых труб диам.100мм	км трубопровода	0,121	301237,4	92929,08	36450	11244	605	27371	68927
		НР-99%; СП-8%.			203312	25180,63	24601	3047		5106	
15	С123-010501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая доя водоснабжения РЕ100 SDR26-110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	71,71	957	0	68626	0	68626	0	74117
					0	0	0	0		5490	
16	С123-010501-1009 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая доя водоснабжения РЕ100 SDR26-90х3,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	21,21	653	0	13850	0	13850	0	14958
					0	0	0	0		1108	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	С123-010501-1008 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая доя водоснабжения PE100 SDR26-75х2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	29,29	450	0	13181	0	13181	0	14235
					0	0	0	0		1054	
25	С123-041003-0405 РСНБ РК 2015	Клапан обратный шаровый фланцевый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом,Т от-20гр.С до +70гр.С, PN16, DN80, AVK ГОСТ 5762-2002	шт	2	50413	0	100826	0	100826	0	108892
					0	0	0	0		8066	
26	Е11-220801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром до 50мм.Установка (крест,отвод, переход,тройники, патрубок) НР-99%; СП-8%.	т фасонных частей	0,06665	1225374,32	451607,66	81671	30100	24144	35310	126340
					411513,2	123627,95	27427	8240		9359	
27	Е11-220601-0501 РСНБ РК 2015	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50мм.Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР-99%; СП-8%.	км трубопровода	0,02	126745,08	35614,52	2535	712	588	1449	4302
					61722	11440,92	1234	229		319	
28	Е11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов НР-99%; СП-8%.	шт	35	1222,23	803,26	42778	28114	0	21749	69690
					418,97	208,72	14664	7305		5162	
29	С123-020302-2410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90гр ПЭ100 SDR17, DN 110, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	3	1789	0	5367	0	5367	0	5796
					0	0	0	0		429	
30	С123-020302-2409 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90гр ПЭ100 SDR17, DN 90, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	1062	0	1062	0	1062	0	1147
					0	0	0	0		85	
31	С123-020302-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15гр до 30 гр. ПЭ100 SDR17, DN 110, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	7	725	0	5075	0	5075	0	5481
					0	0	0	0		406	
32	С123-020302-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15гр до 30 гр. ПЭ100 SDR17, DN 90, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	725	0	1450	0	1450	0	1566
					0	0	0	0		116	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	С123-020302-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15гр до 30 гр. ПЭ100 SDR17, DN 75, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	725	0	2900	0	2900	0	3132
					0	0	0	0		232	
34	С123-020302-8008 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ100 SDR17, DN 75, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	805	0	3220	0	3220	0	3478
					0	0	0	0		258	
35	С123-020302-7306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ100 SDR17, DN 110, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	5	1547	0	7735	0	7735	0	8354
					0	0	0	0		619	
36	С123-020304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ100 SDR11, DN 110, PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	8311	0	33244	0	33244	0	35904
					0	0	0	0		2660	
37	С123-020304-2217 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ100 SDR11, DN 90, PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	6827	0	13654	0	13654	0	14746
					0	0	0	0		1092	
38	С123-020304-2213 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ100 SDR11, DN 75, PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	3	4016	0	12048	0	12048	0	13012
					0	0	0	0		964	
39	С123-020103-0109 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеридистой и низколегированной стали PN6 DN 80, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	10	1795	0	17950	0	17950	0	19386
					0	0	0	0		1436	
40	С123-020103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеридистой и низколегированной стали PN10 DN 100, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	8	2156	0	17248	0	17248	0	18628
					0	0	0	0		1380	
41	Е11-220801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром до 50мм.Установка (переход)	т фасонных частей	0,0015	881930,32	451607,66	1323	677	28	795	2287
		НР-99%; СП-8%.			411513,2	123627,95	617	185		169	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	С123-020101-1031 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеридистой и низколегированной стали , наружными диаметрами и толщинами стенок 108ммх4мм-57ммх3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт	1	859	0,00	859	0	859	0	928
					0	0	0	0		69	
43	С123-020101-1023 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеридистой и низколегированной стали , наружными диаметрами и толщинами стенок 89ммх3,5мм-57ммх3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт	1	601	0,00	601	0	601	0	649
					0	0	0	0		48	
44	Е11-220901-011 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50мм.Установка	задвижка или клапан	1	1058,39	24,78	1058	25	175	861	2073
		НР-99%; СП-8%.			858,88	11,01	859	11		154	
45	С123-040702-0603 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1Р с муфтой и цапкой для воды , PN10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт	1	6895	0	6895	0	6895	0	7447
					0	0	0	0		552	
50	Е11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,001	379433,26	61452,82	379	61	13	323	758
		99%; СП-8%.			305371	20730,65	305	21		56	
51	С123-010201-0145 РСНБ РК 2015	Патрубок.Трубы стальные электросварные прямошовные, D57мм, толщина стенки 3,5мм ГОСТ 10705-80	м	1	1134	0	1134	0	1134	0	1225
					0	0	0	0		91	
52	Е11-220601-0201 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.1	Трубопроводы стальные диаметром 50мм.Нанесение усиленной антикоррозионной и битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	657248,68	25111,46	657	25	460	171	895
		НР-99%; СП-8%.			172356	461,87	172	0		66	
53	Ц13-100904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Провода.Прокладка в траншее	км кабеля	0,121	20756,27	18554,42	2512	2245	0	506	3259
		НР-72%; СП-8%.			2201,85	3607,63	266	437		241	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	С121-050307-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения , обычного качества, термически обработанная , без покрытия , диаметром 3мм ГОСТ 3282-74	кг	6,655	208	0	1384	0	1384	0	1495
					0	0	0	0		111	
		Итого по разделу 2									**946121**
		Раздел 3.Колодцы В1									
55	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетона и бетонных конструкций колодца	8	34712,17	8147,8	277697	65182	144683	91717	398968
		НР-99%; СП-8%.			8479,02	3101,42	67832	24811		29553	
56	С121-040302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железоетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт	3	24808		74424	0	74424	0	80378
							0	0		5954	
57	С121-040302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железоетонные для колодцев ПН20, СТ РК 1971-2010 ГОСТ 8020-90	шт	1	41981		41981	0	41981	0	45339
							0	0		3358	
58	С121-040301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	3	20906		62718	0	62718	0	67735
							0	0		5017	
59	С121-040301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	6	14443		86658	0	86658	0	93591
							0	0		6933	
60	С121-040301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	1	21883		21883	0	21883	0	23634
							0	0		1751	
61	С121-040301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	2	30021		60042	0	60042	0	64845
							0	0		4803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	С121-040302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1, ГОСТ 8020-90	шт	1	35022		35022	0	35022	0	37824
							0	0		2802	
63	С121-040302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП10-1, ГОСТ 8020-90	шт	4	9680		38720	0	38720	0	41818
							0	0		3098	
64	С121-040302-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев К06 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	4	4586		18344	0	18344	0	19812
							0	0		1468	
65	С121-040301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	4	4240		16960	0	16960	0	18317
							0	0		1357	
66	С121-040302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и днищ 3ПП15-1 для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 ПН-15 2,5т	м3	0,63	70649		44509	0	44509	0	48070
							0	0		3561	
67	С123-030101-03034 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	4	19408		77632	0	77632	0	83843
							0	0		6211	
68	Е11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены фундаментов, гидроизоляции боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной бутовой поверхности кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	92	826,44	19,07	76032	1754	53136	19851	103554
		НР-93%; СП-8%.			229,81	2,2	21143	202		7671	
69	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчанное.Устройство	м3 основания	1,8	3138,02	866,87	5648	1560	2902	1667	7900
		НР-93%; СП-8%.			659,1	336,49	1186	606		585	
70	Е11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	0,1	33356,32	1099,11	3336	110	2774	431	4068
		НР-91%; СП-8%.			4512,9	220,38	451	22		301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	Е11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Заделка отверстий бетоном В12,5,Устройство	м3	0,8	32137,57	1281,34	25710	1025	22567	2110	30046
		НР-91%; СП-8%.			2647,98	250,77	2118	201		2226	
72	Е11-060101-0101-0106 РСНБ РК 2015	Заделка отверстий асбестоцементным раствором. Устройство	м3	0,02	27918,26	1049,56	558	21	517	23	627
		НР-91%; СП-8%.			1040,85	199,61	21	4		46	
73	Е11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Упоры из бетона В7,5 Устройство	м3	0,2	30628,26	1281,34	6126	256	5340	528	7185
		НР-91%; СП-8%.			2647,98	250,77	530	50		532	
74	С121-130804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная	кг	5	580	0	2900	0	2900	0	3132
					0	0	0	0		232	
75	Е11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Каменная отмостка.Устройство	м3 основания	1,92	9486,87	1461,62	18215	2806	18215	2375	22237
		НР-93%; СП-8%.			718,25	611,74	1379	1175		1647	
76	Е11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	999805,95	465165,24	2000	930	162	1175	3429
		НР-99%; СП-8%.			453832	139630,19	908	279		254	
77	С123-010201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные , D 219мм, толщина стенки 4,0мм ГОСТ 10705-80	м	2	5747	0	11494	0	11494	0	12414
					0	0	0	0		920	
78	Е11-220601-0306 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.1	Трубопроводы стальные диаметром 200мм.Нанесение усиленной антикоррозионной и битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	2902410,41	213120,06	5805	426	4786	657	6979
		НР-99%; СП-8%.			296348	35430,5	593	71		517	
79	Е11-110101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая.Устройство	м3 изоляции	10	14904,74	1492,2	149047	14922	102443	34134	197836

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР-94%; СП-8%.			3168,24	463,05	31682	4631		14655	
		Итого по разделу 3									**1423578**
		Всего по акту / локальная смета № 2-2-7/									**2 849 565**
		Площадка очистных и НРС с. Кадыркуль Сети В10 , К3/ локальная смета № 2-2-8/									
		Раздел 1. Земляные работы В1, В9									
1	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	767	153,41	147,83	117665	113386		25972	155128
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	4280	31792		11491	
2	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	18	1644,72		29605	0		21316	54994
		НР-72%; СП-8%.			1644,72		29605	0		4074	
3	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	90	715,39		64385	0		46357	119602
		НР-72%; СП-8%.			715,39		64385	0		8859	
4	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	695	30,76	30,76	21378	21378		5309	28822
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	7374		2135	
5	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	352	153,41	147,83	54000	52036		11919	71193
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	1964	14590		5274	
6	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы доработка под колодец вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	4	1370,6		5482	0		3947	10184
		НР-72%; СП-8%.			1370,6		5482	0		754	
7	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	245	30,76	30,76	7536	7536		1872	10160
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	2599		753	
8	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	20	715,39		14308	0		10302	26578
		НР-72%; СП-8%.			715,39		14308	0		1969	
		Итого по разделу 1									**476663**
		Раздел 2. Трубопроводы В10, К3									
11	Е11-220501-0103 РСНБ РК 2015	Укладка трубопровода из полиэтиленовых труб диам.100мм	км, труб	0,036	301237,4	92929,08	10845	3345	180	8143	20507
		НР-99%; СП-8%.			203312	25180,63	7319	907		1519	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-220501-0102 РСНБ РК 2015	Укладка трубопровода из полиэтиленовых труб диам.65мм	км, труб	0,095	263177,58	73359,42	25002	6969	211	19491	48052
		НР-99%; СП-8%.			187592	19644,3	17821	1866		3559	
15	С123-010501-0904РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая доя водоснабжения PE100 SDR33 - 110х3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	36,36	782	0	28434	0	28434	0	30708
					0	0	0	0		2275	
16	С123-010501-1007 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая доя водоснабжения PE100 SDR26-63Х2,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	95,95	355	0	34062	0	34062	0	36787
					0	0	0	0		2725	
18	С123-040102-1904 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином со штурвалом , PN 10, DN 100, типа SIGMETIX ГОСТ 5762-2002	шт	3	42488	0	127464	0	127464	0	137661
					0	0	0	0		10197	
20	С123-040102-1904 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином со штурвалом , PN 10, DN 50, типа SIGMETIX ГОСТ 5762-2002	шт	4	24141	0	96564	0	96564	0	104289
					0	0	0	0		7725	
21	Е11-220801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром до 50мм.Установка (крест,отвод, переход,тройники, патрубок)	т фасонных частей	0,03072	1225374,32	451607,66	37643	13873	11128	16275	58232
		НР-99%; СП-8%.			411513,2	123627,95	12642	3798		4313	
22	Е11-220601-0501 РСНБ РК 2015	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50мм.Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,02	126745,08	35614,52	2535	712	588	1449	4302
		НР-99%; СП-8%.			61722	11440,92	1234	229		319	
23	Е11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	18	1222,23	803,26	22000	14459	0	11185	35840
		НР-99%; СП-8%.			418,97	208,72	7541	3757		2655	
24	С123-020302-2410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90гр ПЭ100 SDR11, DN 63, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	964	0	1928	0	1928	0	2082
					0	0	0	0		154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	С123-010501-0904РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая доя водоснабжения РЕ100 SDR33 - 110х3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	46,46	782	0	36332	0	36332	0	39238
					0	0	0	0		2907	
35	Е11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	14	1222,23	803,26	17111	11246	0	8700	27876
		НР-99%; СП-8%.			418,97	208,72	5866	2922		2065	
36	С123-020303-0303 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15* до 30* ПЭ100 SDR17, DN 110, PN10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	3	725	0	2175	0	2175	0	2349
					0	0	0	0		174	
37	С123-020304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ100 SDR11, DN 110, PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	8	8311	0	66488	0	66488	0	71807
					0	0	0	0		5319	
38	С123-04101-1203РСНБ РК 2015	Клапан /захлопка/ обратный поворотный флянцевый 19ч21р /БР/ вода, пар, нефть Т 225*С, PN16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	3	10295	0	30885	0	30885	0	33356
					0	0	0	0		2471	
39	Е11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопр вода	0,003	443664,28	97737,5	1331	293	60	1070	2593
		99%; СП-8%.			325890	34222,3	978	103		192	
40	С123-010201-0188 РСНБ РК 2015	ПатрубокТрубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0мм ГОСТ 10705-80	м	3	3110	0	9330	0	9330	0	10076
					0	0	0	0		746	
41	Е11-220601-0303 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.10	Трубы стальные, диаметр 100мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопр вода	0,003	1446433,06	32985,94	4339	99	3585	651	5390
		99%; СП-8%.			218530	698,02	656	2		399	
42	Е11-110101-0803 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.10	Тепло и звукоизоляция засыпанная керамзитовая Устройство	м3 изоляции	5	14904,74	1492,2	74524	7461	51222	17067	98918

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		94%; СП-8%.			3168,24	463,05	15841	2315		7327	
43	Ц13-2100904-0101 РСНБ РК 2015	Провода.Прокладка в траншее	км кабеля	0,177	20756,27	18554,42	3674	3284	0	740	4767
		НР-72%; СП-8%.			2201,85	3607,63	390	639		353	
44	С121-050307-0110 РСНБ РК 2015	Проволка стальная низкоуглеродная общего назначения обычного качества термически обработанная , без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,735	208		2025	0	2025	0	2187
		Итого по разделу 3					0	0		162	
		Раздел 4. В1									**324760**
45	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетона и бетонных конструкций колодца	17,547	34712,17	8147,8	609094	142969	317344	201170	875086
		НР-99%; СП-8%.			8479,02	3101,42	148781	54421		64821	
46	С121-040302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железоетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт	4	24808		99232	0	99232	0	107171
							0	0		7939	
47	С121-040302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железоетонные для колодцев ПН20, СТ РК 1971-2010 ГОСТ 8020-90	шт	3	41981		125943	0	125943	0	136018
							0	0		10075	
48	С121-040301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	17	20906		355402	0	355402	0	383834
							0	0		28432	
49	С121-040302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП20-1, ГОСТ 8020-90	шт	3	35022		105066	0	105066	0	113471
							0	0		8405	
50	С121-040302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1, ГОСТ 8020-90	шт	7	9680		67760	0	67760	0	73181

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							0	0		5421	
51	С121-040302-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев К06 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	8	4586		36688	0	36688	0	39623
							0	0		2935	
52	С121-040301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	7	4240		29680	0	29680	0	32054
							0	0		2374	
53	С121-040301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	2	4639		9278	0	9278	0	10020
							0	0		742	
54	С121-040302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и днищ ЗПП15-1 для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 ПН-15 2,5т	м3	2,787	70649		196899	0	196899	0	212651
							0	0		15752	
55	С123-030101-03034 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	8	19408		155264	0	155264	0	167685
							0	0		12421	
56	Е11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены фундаментов, гидроизоляции боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной бутовой поверхности кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	226	826,44	19,07	186775	4310	130529	48764	254382
		НР-93%; СП-8%.			229,81	2,2	51937	497		18843	
57	Е11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная Устройство	м3	0,94	27918,25	1049,56	26243	987	24278	1061	29489
		НР-91%; СП-8%.			1040,85	199,61	978	188		2184	
58	Е11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Рабочая часть бетоном В7,5. Устройство	м3	9,7	30628,26	1281,34	297094	12429	258980	25587	348496
		НР-91%; СП-8%.			2647,98	250,77	25685	2432		25815	
59	Е11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Отмостка из бетона В7,5. Устройство	м3	4,7	32918,74	1099,11	154718	5166	154718	20244	188959
		НР-91%; СП-8%.			4512,9	220,38	21211	1036		13997	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчанное.Устройство	м3 основания	3,4	3138,02	866,87	10669	2947	5481	3148	14923
		НР-93%; СП-8%.			659,1	336,49	2241	1144		1105	
61	Е11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Заделка отверстий бетоном В7,5,Устройство	м3	0,4	30628,26	1281,34	12251	513	10680	1055	14371
		НР-91%; СП-8%.			2647,98	250,77	1059	100		1065	
62	Е11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Заделка отверстий а цементно-песчанным раствором. Устройство	м3	0,04	30628,26	1281,34	1225	51	1068	106	1437
		НР-91%; СП-8%.			2647,98	250,77	106	10		106	
63	Е11-060101-0101-0106 РСНБ РК 2015	Заделка отверстий асбестоцементным раствором. Устройство	м3	0,2	27918,26	1049,56	5584	210	5166	226	6274
		НР-91%; СП-8%.			1040,85	199,61	208	40		465	
64	Е11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Лоток бетоном В7,5. Устройство	м3	0,72	30628,26	1281,34	22052	923	19223	1899	25868
		НР-91%; СП-8%.			2647,98	250,77	1907	181		1916	
65	С121-130804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная	кг	9	580	0	5220	0	5220	0	5638
					0	0	0	0		418	
66	Е11-061401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные . Железные поверхности	м3 поверхн	6,7	338,61	0,74	2269	5	132	1942	4548
		НР-91%; СП-8%.			318,19	0,33	2132	2		337	
67	Е11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопро вода	0,0036	999805,95	465165,24	3599	1675	291	2115	6172
		НР-99%; СП-8%.			453832	139630,19	1634	503		457	
68	С123-010201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные , D 219мм, толщина стенки 4,0мм ГОСТ 10705-80	м	3,6	5747	0	20689	0	20689	0	22344
					0	0	0	0		1655	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	Е11-220601-0306 РСНБ РК 2015 Изм.и доп.вып.1	Трубопроводы стальные диаметром 200мм.Нанесение усиленной антикоррозионной и битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0036	2902410,41	213120,06	10449	767	8615	1182	12562
		НР-99%; СП-8%.			296348	35430,5	1067	128		930	
		Итого по разделу 3									**3080618**
		Всего по акту / локальная смета № 2-2-8/									**4 411 090**
1		**Поселковая водопроводная сеть с. Кызылжар / локальная смета № 2-3-1/**									
		Раздел 1. На Рекультивацию									
1	Е11-010104-0106 РСНБ РК 2015	Снятие грунта бульдозерами мощностью 79 /108/ КВТ/Л.С./, при перемещении грунтов до 10 м	м3	1910	28,46	28,46	54359	54359		14728	74614
		НР-72%; СП-8%.				10,71	0	20456		5527	
		Итого по разделу 1									**74 614**
		Раздел 2. Земляные работы									
3	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	16000	153,41	147,83	2454560	2365280		541786	3236053
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	89280	663200		239708	
4	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	1000	1644,72		1644720	0		1184198	3055232
		НР-72%; СП-8%.			1644,72		1644720	0		226313	
5	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	400	715,39		286156	0		206032	531563
		НР-72%; СП-8%.			715,39		286156	0		39375	
6	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	12000	30,76	30,76	369120	369120		91670	497654
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	127320		36863	
7	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	200	153,41	147,83	30682	29566		6772	40451
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	1116	8290		2996	
8	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы доработка под колодец вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	100	1370,6		137060	0		98683	254603
		НР-72%; СП-8%.			1370,6		137060	0		18859	
9	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы	м3, грунта	50	30,76	30,76	1538	1538		382	2074

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР-72%; СП-8%.				10,61	0	531		154	
		Итого по разделу 2									**7617629**
		Раздел 3. Трубопроводы В1									
13	Е11-220501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм, Укладка	км, труб	1,691	247569,64	64869,16	418640	109694	2361	332661	811405
		НР-99%; СП-8%.			181304	17407,3	306585	29436		60104	
14	Е11-220501-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм, Укладка	км	0,514	301237,4	92929,08	154836	47766	2568	116271	292795
		НР-99%; СП-8%.			203312	25180,63	104502	12943		21689	
15	С123-010501-1502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтимленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 Dв25х2,3 мм питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2030,1	131		265943	0	265943	0	287219
							0	0		21275	
16	С123-010501-1304 РСНБ РК 2015	Труба полиэтимленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 Dв32х2 мм питьевая ГОСТ 18599-2001	м	250,48	150		37572	0	37572	0	40578
							0	0		3006	
17	С123-010501-1107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтимленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 Dв 50х2,4 мм питьевая ГОСТ 18599-2001	м	437,33	260		113706	0	113706	0	122802
							0	0		9096	
18	С123-010501-1110 РСНБ РК 2015	Труба полиэтимленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 Dв 75х3,6 мм питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1529,14	553		845614	0	845614	0	913264
							0	0		67649	
21	Е11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50мм Установка	задвижка	1	1058,39	24,78	1058	25	175	861	2073
		НР-99%; СП-8%.			858,88	11,01	859	11		154	
22	Е11-220901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80мм Установка	задвижка или клапан	2	1732,13	74,34	3464	149	661	2694	6650
		НР-99%; СП-8%.			1327,36	33,03	2655	66		493	
23	С123-040102-1903 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN80, SIGMETEX	шт	11	35729		393019	0	393019	0	424461
							0	0		31442	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С123-040102-1901 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином со штурвалом PN10, DN50, SIGMETEX 15,8 кг	шт	6	24141		144846	0	144846	0	156434
							0	0		11588	
25	Е11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50мм Установка	задвижка или клапан	10	1058,39	24,78	10584	248	1747	8612	20731
		НР-99%; СП-8%.			858,88	11,01	8589	110		1536	
26	С123-040501-0109 РСНБ РК 2015	Вентили, проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара диаметром 25мм. Рн16, ГОСТ 5761-2005	шт	70	1116		78120	0	78120	0	84370
							0	0		6250	
27	С123-040501-0110 РСНБ РК 2015	Вентили, проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара диаметром32мм. Рн16, ГОСТ 5761-2005	шт	7	1739		12173	0	12173	0	13147
							0	0		974	
32	Е11-220801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром до 50 мм. Установка /крест отвод, переход, тройники, патрубок/	т, фас част	0,12521	1225374,32	451607,66	153429	56546	45358	66335	237345
		НР-99%; СП-8%.			411513,2	123627,95	51526	15479		17581	
33	Е11-220601-0501 РСНБ РК 2015	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50мм Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-реиновой имли битумно-полимерной изоляции	км трубопр	0,08	126745,08	35614,52	10140	2849	2353	5795	17209
		НР-99%; СП-8%.			61722	11440,92	4938	915		1275	
34	Е11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов,	шт	50	1222,23	803,26	61112	40163	0	31071	99557
		НР-99%; СП-8%.			418,97	208,72	20949	10436		7375	
35	С123-020304-2213 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ -сталь ПЭ100 SDR11 DN 75х75, PN16, ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	4016		4016	0	4016	0	4337
							0	0		321	
36	С123-02030-2408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90* ПЭ 100 SDR17 DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	966		1932	0	1932	0	2087
							0	0		155	
37	С123-020303-1004 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой от90* до 60* ПЭ 100 SDR17 DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	472		472	0	472	0	510

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							0	0		38	
38	С123-020302-1006 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой от 45* ПЭ 100 SDR17 DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	699		699	0	699	0	755
							0	0		56	
39	С123-020302-1006 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 15* до 30* ПЭ 100 SDR17 DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	3	725		2175	0	2175	0	2349
							0	0		174	
40	С123-020302-8008 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ100 SDR17 DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010,	шт	39	805		31395	0	31395	0	33907
							0	0		2512	
41	С123-020302-8006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ100 SDR17 DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010, 1,64 кг	шт	12	694		8328	0	8328	0	8994
							0	0		666	
42	С123-020304-2202 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ -сталь ПЭ100 SDR11 DN 32х20, PN16, ГОСТ Р 52134-2010	шт	7	2077		14539	0	14539	0	15702
							0	0		1163	
43	С123-020304-2201 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ -сталь ПЭ100 SDR11 DN 25х20, PN16, ГОСТ Р 52134-2010	шт	70	2077		145390	0	145390	0	157021
							0	0		11631	
44	С123-020103-0109 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали стали DN 80, PN 6 ГОСТ 12816-80,	шт	84	1795		150780	0	150780	0	162842
							0	0		12062	
45	С123-020103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали стали DN 50, PN 6 ГОСТ 12816-80,	шт	31	1080		33480	0	33480	0	36158
							0	0		2678	
46	Е11-220301-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50мм , Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	379433,26	61452,82	1138	184	38	969	2275
		НР-99%; СП-8%			305371	20730,65	916	62		169	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	С123-010201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D57ммх2,0мм, ГОСТ 10705-80									
		СП-8%	м	3	1134	0	3402	0	3402	0	3674
					0	0	0	0		272	
50	С123-010201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159ммх 5,0мм, ГОСТ 10705-80									
		СП-8%	м	54	4651	0	251154	0	251154	0	271246
					0	0	0	0		20092	
51	С123-010201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273ммх 5,0мм, ГОСТ 10705-80									
		СП-8%	м	12	9213	0	110556	0	110556	0	119400
					0	0	0	0		8844	
55	Ц13-2100904-0101 РСНБ РК 2015	Провода.Прокладка в траншее	км кабеля	1	20756,27	18554,42	20756	18554	0	4183	26934
		НР-72%; СП-8%.			2201,85	3607,63	2202	3608		1995	
56	С123-060901-0101 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с аллюминевой жилойАПВ сечением 2,0мм2 ГОСТ6323-79	км	1,514	12208		18483	0	18483	0	19962
										1479	
		Итого по разделу 3									**4398193**
		Раздел 4. Колодцы В1									
57	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетон	10	34712,17	8147,8	347122	81478	180854	114646	498710
		НР-99%; СП-8%.			8479,02	3101,42	84790	31014		36941	
58	С121-040302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железоетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт	17	24808		421736	0	421736	0	455475
							0	0		33739	
59	С121-040302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железоетонные для колодцев ПН20, СТ РК 1971-2010 ГОСТ 8020-90	шт	8	41981		335848	0	335848	0	362716
							0	0		26868	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С121-040301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	17	20906	355402	0	355402	0	383834
						0	0		28432	
61	С121-040301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	34	14443	491062	0	491062	0	530347
						0	0		39285	
62	С121-040301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	16	21883	350128	0	350128	0	378138
						0	0		28010	
63	С121-040301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	8	30021	240168	0	240168	0	259381
						0	0		19213	
64	С121-040302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП20-1, ГОСТ 8020-90	шт	8	35022	280176	0	280176	0	302590
						0	0		22414	
65	С121-040302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1, ГОСТ 8020-90	шт	25	9680	242000	0	242000	0	261360
						0	0		19360	
66	С121-040302-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев К06 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	25	4586	114650	0	114650	0	123822
						0	0		9172	
67	С121-040301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	25	4240	106000	0	106000	0	114480
						0	0		8480	
68	С121-040302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и днищ 3ПП15-1 для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 ПН-15 2,5т	м3	3,57	70649	252217	0	252217	0	272394
						0	0		20177	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	Е11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены фундаментов, гидроизоляции боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной бутовой поверхности кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	580	826,44	19,07	479335	11061	334985	125146	652840
		НР-93%; СП-8%.			229,81	2,2	133290	1276		48359	
70	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчанное.Устройство	м3 основания	5	3138,02	866,87	15690	4334	8060	4629	21945
		НР-93%; СП-8%.			659,1	336,49	3296	1682		1626	
		Итого по разделу 4									**4618032**
		Всего по акту / локальная смета №2-3-1/									**16 708 469**
		Водопроводная стальная башня /сиситемы Рожновского/ с опорой диаметра 1220 мм, высота 15 м, с баком емк. 25 м3, с Кызылжар / локальная смета № 2-3-2/									
		Раздел 1. Земляные работы и фундаменты									
1	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	33	153,41	147,83	5063	4878		1117	6674
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	184	1368		494	
2	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы доработка под колодец вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	2	1370,6		2741	0		1974	5092
		НР-72%; СП-8%.			1370,6		2741	0		377	
3	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	8	715,39		5723	0		4121	10631
		НР-72%; СП-8%.			715,39		5723	0		788	
5	Е11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунт 1,2 группы, пневматическими трамбовками	м3, уплотненного грунта	19	132,84	63,18	2524	1200		1348	4182
		НР-72%; СП-8%.			69,66	28,9	1324	549		310	
		Итого по разделу 1									**26 580**
		Раздел 3. Колодец									
30	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетон	0,52	34712,17	8147,8	18050	4237	9404	5962	25933
		НР-99%; СП-8%.			8479,02	3101,42	4409	1613		1921	
31	С121-040302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железоетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт	1	24808		24808	0	24808	0	26793
							0	0		1985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	С121-040301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	2	20906		41812	0	41812	0	45157
							0	0		3345	
33	С121-040301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев К06 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	1	4639		4639	0	4639	0	5010
							0	0		371	
34	С121-040302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2 ГОСТ 8020-90	шт	1	23053		23053	0	23053	0	24897
							0	0		1844	
35	С121-040302-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев К06 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	1	4586		4586	0	4586	0	4953
							0	0		367	
36	С123-030101-03034 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	1	18252		18252	0	18252	0	19712
							0	0		1460	
37	Е11-410103-0107-0307 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные, изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2 поверхности	17	540,37	1,16	9186	20	226	7063	17549
		НР-79%; СП-8%.			525,89		8940	0		1300	
38	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Слои основание подстилающие и выравнивающие из песчанно*гравийной смеси,дресвы .Устройство	м3 основания	0,16	1114,59	990,15	178	158	1	55	251
		НР-108%; СП-8%.			117,5	198,09	19	32		19	
39	С121-270401-0102 РСНБ РК 2015	Смеси песчанно-гравийные из природные ГОСТ 23735-2014	шт	0,16	1946		311	0	311	0	336
							0	0		25	
		Итого по разделу 3									**170 592**
		Раздел 5. Монолитный фундамент ФМ4 и лестница									
52	Е11-060201-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство	м3	18,17	33062,3	402,98	600742	7322		47021	699584

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР-91%; СП-8%.			2723,4	120,35	49484	2187		51821	
53	С123-050301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А111 /А400/ диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2104	202055		42512	0	42512	0	45913
							0	0		3401	
54	С123-050301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А1 /А240/ диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00304	203889		620	0	620	0	669
							0	0		50	
55	С121-060405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстостенной стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012	т	0,157	461704		72488	0	72488	0	78287
							0	0		5799	
58	Е11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная под башню. Устройство	м3	0,35	27918,25	1049,56	9771	367		395	10980
		НР-91%; СП-8%.			1040,85	199,61	364	70		813	
59	Е11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Фундамент под башню. Устройство	м3	0,8	27918,25	1049,56	22335	840		903	25097
		НР-91%; СП-8%.			1040,85	199,61	833	160		1859	
60	С121-020401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,2	14456		2891	0	2891	0	3122
							0	0		231	
61	Е11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Лоток. Устройство	м3	0,80	33488,36	1660,16	26791	1328		3191	32380
		НР-91%; СП-8%.			4061,61	321,58	3249	257		2399	
62	С121-050309-0302 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, ВР-1, диаметром от 3 до 5мм СТ РК 23279-2012	т	0,0299	225621		6746	0	6746	0	7286
							0	0		540	
		Итого по разделу 5									**903 318**
		Раздел 6. Металлоконструкции									
64	С121-060303-0106 РСНБ РК 2015	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/ поставляемые целиком, круглого сечения, масса изделий свыше 3,0т	т	6,35	505624		3210712	0	3210712	0	3210712
		Итого по разделу 6									**3 210 712**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по акту / локальная смета № 2-3-2/									
		На Резервуар накопитель прямоугольный железобетонный сборный емк. 50м3 с. Кызылжар (локальная смета 2-3-3) -2 шт									**4 311 201**
1	С4-1541-2 РСНБ РК 2015	Резервуар чистой воды прямоугольный ж/бетонный сборный емк. 50м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м /ТП 901-4-58.83/ ДЛЯ ХОЗ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	резер	2	111011,7		222023	0	222023	0	222023
							0	0			
2	С4-1541-3 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м/ТП 901-4-58.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения в сухих грунтах. Строительные работы, бетонные и железобетонные конструкции	резер	2	1916142,63		3832285	0	3832285	0	3832285
							0	0			
3	С4-1541-4 РСНБ РК 2015	Резервуар для воды прямоугольный ж/бетонный сборный вместимостью 150м3 при толщине грунтовой обсыпки 0,5м /ТП 901-4-58.83/ ДЛЯ ХОЗ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ.	резер	2	320848,72		641697	0	641697	0	641697
							0	0			
		Всего по акту / локальная смета № 2-3-3/									
		На Водовод от площадки с. Кадыркул до площадки в с. Базартобе / локальная смета № 2-5/									**4 696 006**
		Раздел 1. На Рекультивацию									
	1										
1	Е11-010104-0106 РСНБ РК 2015	Снятие грунта бульдозерами мощностью 79 /108/ КВТ/Л.С./, при перемещении грунтов до 10 м	м3	7510	28,46	28,46	213735	213735		57911	293377
		НР-72%; СП-8%.				10,71	0	80432		21732	
		Итого по разделу 1									**293377**
		Раздел 2. Земляные работы									
3	Е11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0.4м3 навымет	м3, грунта	16256	153,41	147,83	2493817	2403110		550451	3287810
		НР-72%; СП-8%.			5,58	41,45	90708	673807		243541	
4	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы разработка вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	1000	1370,6		1370600	0		986832	2546027
		НР-72%; СП-8%.			1370,6		1370600	0		188595	
5	Е11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншей пазух котлованов и ям засыпка вручную тв грунтах 2 группы	м3, грунта	1000	715,39		715390	0		515081	1328908
		НР-72%; СП-8%.			715,39		715390	0		98438	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованов грунта Засыпка бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении грунтов до 5 м грунтом 2 группы НР-72%; СП-8%.	м3, грунта	1000	30,76	30,76	30760	30760		7639	41471
						10,61	0	10610		3072	
7	Е11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы доработка под колодец вручную траншей глубиной до 2м без крепления с откосами	м3, грунта	2	1370,6		2741	0		1974	5092
		НР-72%; СП-8%.									
					1370,6		2741	0		377	
		Итого по разделу 2									**7209308**
		Раздел 3. Трубопроводы В1									
13	Е11-220501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм, Укладка	км	1	301237,4	92929,08	301237	92929	4996	226208	569641
		НР-99%; СП-8%.									
					203312	25180,63	203312	25181		42196	
15	С123-010501-1112 РСНБ РК 2015	Труба полиэтимленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 Dв110х5,3 мм питьевая ГОСТ 18599-2001	м	17538,65	1192		20906071	0	20906071	0	22578556
							0	0		1672486	
16	Ц13-2100904-0101 РСНБ РК 2015	Провода.Прокладка в траншее	км кабеля	1	20756,27	18554,42	20756	18554	0	4183	26934
		НР-72%; СП-8%.									
					2201,85	3607,63	2202	3608		1995	
17	С123-060901-0101 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с аллюминевой жилойАПВ сечением 2,0мм2 ГОСТ6323-79	км	17,365	12208		211992	0	211992	0	228951
										16959	
		Колодцы К1									
37	Е11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона , Устройство в грунтах сухих	м3 ж/бетон	1	34712,17	8147,8	34712	8148	18085	11465	49871
		НР-99%; СП-8%.									
					8479,02	3101,42	8479	3101		3694	
38	С121-040302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железоетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт	12	24808		297696	0	297696	0	321512
							0	0		23816	
41	С121-040301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	20	14443		288860	0	288860	0	311969
							0	0		23109	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	С121-040301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	16	20906		334496	0	334496	0	361256
							0	0		26760	
39	Е11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены фундаментов, гидроизоляции боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной бутовой поверхности кладки, кирпичу, бетону НР-93%; СП-8%.	м2 поверхности	100	826,44	19,07	82644	1907	57756	21577	112559
					229,81	2,2	22981	220		8338	
51	Е11-080101-24-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчанное.Устройство	м3 основания	1	3138,02	866,87	3138	867	1612	926	4389
		НР-93%; СП-8%.			659,1	336,49	659	336		325	
		Итого по разделу 3									
		Всего по акту / локальная смета № 2-5/									**24565637**
		Трансорматорная подстанция КТПК-10/0,4КВ-25КВА, головной водозабор / локальная									**32 068 323**
1	Е11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	11648,54	6041,54	11649	6042	11649	4509	17450
		НР-80%; СП-8%.			2871	2765,25	2871	2765		1293	
2	Е11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	32316,14	8024,49	32316	8024	32316	12998	48939
		НР-80%; СП-8%.			13576,2	2671,23	13576	2671		3625	
3	51-080102-0401 РСНБ РК 2015 в ценахIV квартала 2017 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модель КТПН 25 -40 кВА, мощность силового трансформатора25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, типа Alageum Electric, 0,8 т	шт	1	1010286		1010286	0		0	1010286
							0	0	1010286	0	
4	51-080101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт	1	385847		385847	0		0	385847
							0	0	385847	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11 -070501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т.Устройство	шт сборных конструкц	2	3162,57	1655,72	6325	3311	1151	3579	10696
		НР-118%; СП-8%			931,38	585,02	1863	1170		792	
6	С121-040405-0502 РСНБ РК 2015	Стойка под оборудование типа УСО2А, размерами 4400 мм х250 ммх250мм СТ РК 937-92	шт	2	37927		75854	0	75854	0	81922
							0	0		6068	
7	Е11 -330208-0104 РСНБ РК 2015	Разъединители Установка вручную	комплект	2	9719,42	916,86	19439	1834	317	14483	36635
		НР-80%; СП-8%			8644,3	407,37	17289	815		2714	
8	51-080301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 / трехполюсной/	шт	2	51104		102208	0		0	102208
							0	0	102208	0	
9	С123-061002-0108 2 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 квнеизолированные / 1 провод при 20 опорах на 1 км/Подвеска	км линии	8,35	30680,22	12838,91	256180	107205	10507	143429	431578
		НР-80%; СП-8%			16583	4888,44	138468	40818		31969	
		Итого									
		Всего по акту / локальная смета № 4-1-1/									**2 125 562**
		ВЛ-10КВ, головной водозабор / локальная смета № 4-1-2/									**2 125 562**
		Раздел 2. Монтаж промежутогчная опора									
8	С124-040106-0401 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 2120W ГОСТ 6490-93	шт	264	3375		891000	0	891000	0	962280
							0	0		71280	
9	С124-040202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие PS 25-150. ГОСТ Р 51177-98	т	132	3861		509652	0	509652	0	550424
							0	0		40772	
10	С124-040201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 гост р 51177-98	шт	132	1070		141240	0	141240	0	152539
							0	0		11299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	С124-040204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт	44	548	24112	0	24112	0	26041	
		Итого по разделу 2				0	0		1929		
		Раздел 3. Монтаж угловая промежутогчная опора УП10-1Н									**1 691 284**
18	С124-040106-0401 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 2120W ГОСТ 6490-93	шт	24	3375	81000	0	81000	0	87480	
						0	0		6480		
19	С124-040202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие PS 25-150. ГОСТ Р 51177-98	т	12	3861	46332	0	46332	0	50039	
						0	0		3707		
20	С124-040201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 гост р 51177-98	шт	12	1070	12840	0	12840	0	13867	
						0	0		1027		
21	С124-040204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт	8	548	4384	0	4384	0	4735	
						0	0		351		
22	С124-040207-2305 РСНБ РК 2015	Кронштейны стальные У1	кг	5,6	3272	18323	0	18323	0	19789	
		Итого по разделу 3				0	0		1466		
		Раздел 4. Монтаж концевая анкерная опора КМБ10-20									**175 910**
27	С124-010106-1801 РСНБ РК 2015	Накладки ОГ -52	шт	2	360	720	0	720	0	778	
						0	0		58		
28	С124-040202-4015 РСНБ РК 2015	Зажим Х51	шт	2	659	1318	0	1318	0	1423	
						0	0		105		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	С124-040106-0401 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 2120W ГОСТ 6490-93	шт	24	3375	81000	0	81000	0	87480
						0	0		6480	
30	С124-040202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие PS 25-150. ГОСТ Р 51177-98	т	12	3861	46332	0	46332	0	50039
						0	0		3707	
31	С124-040201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 гост р 51177-98	шт	12	1070	12840	0	12840	0	13867
						0	0		1027	
32	С124-040204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт	6	548	3288	0	3288	0	3551
						0	0		263	
33	С124-040204-2122РСНБ РК 2015	Узел крепления кронштейна У52 ГОСТ Р 51177-98	шт	2	4346	8692	0	8692	0	9387
						0	0		695	
34	С124-040204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт	18	184	3312	0	3312	0	3577
						0	0		265	
35	С124-040207-5003 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SE20.1 ГОСТ Р 51177-98	шт	6	3406	20436	0	20436	0	22071
						0	0		1635	
36	С124-040102 - 0235 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-УО ГОСТ 6490-93	шт	10	2835	28350	0	28350	0	30618
						0	0		2268	
37	С124-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изоляторы колпачок К-6 / КП-20/ СТ РК 51204-2004 ГОСТ Р	шт	10	51	510	0	510	0	551
						0	0		41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	С124-040207-2315 РСНБ РК 2015	Кронштейны РА	кг	90	805	72450	0	72450	0		78246
						0	0		5796		
39	С124-040276-0709 РСНБ РК 2015	Хомут Х8,Х7	шт	8	1227	9816	0	9816	0		10601
						0	0		785		
41	С124-040206-0701 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98	кг	12	869	10428	0	10428	0		11262
		Итого по разделу 4				0	0		834		
		Раздел 5. Монтаж ответвительная анкерная опора ОАМБ10-20									**323 451**
43	С121-040405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушной линий электропередачи д ,марка СВ 110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт	2	36235	72470	0	72470	0		78268
						0	0		5798		
44	С124-040207-1905 РСНБ РК 2015	ТРАВЕРСЫ стальные ТМ -73	шт	1	3169	3169	0	3169	0		3423
						0	0		254		
45	С124-040207-1901 РСНБ РК 2015	ТРАВЕРСЫ стальные ТМ -60	шт	1	9327	9327	0	9327	0		10073
						0	0		746		
46	С124-010106-1801 РСНБ РК 2015	Накладки ОГ -52	шт	1	360	360	0	360	0		389
						0	0		29		
47	С124-040202-4015 РСНБ РК 2015	Зажим Х51	шт	3	659	1977	0	1977	0		2135
						0	0		158		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	С124-040106-0401 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 2120W ГОСТ 6490-93	шт	8	3375		27000	0	27000	0	29160
							0	0		2160	
49	С124-040202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие PS 25-150. ГОСТ Р 51177-98	т	4	3861		15444	0	15444	0	16680
							0	0		1236	
50	С124-040201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 гост р 51177-98	шт	4	1070		4280	0	4280	0	4622
							0	0		342	
51	С124-040204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт	4	548		2192	0	2192	0	2367
							0	0		175	
52	С124-040204-2122РСНБ РК 2015	Узел крепления кронштейна У52 ГОСТ Р 51177-98	шт	2	4346		8692	0	8692	0	9387
							0	0		695	
53	С124-040204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт	3	184		552	0	552	0	596
							0	0		44	
54	С124-040207-5003 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SE20.1 ГОСТ Р 51177-98	шт	8	3406		27248	0	27248	0	29428
							0	0		2180	
55	С124-040102 - 0235 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-УО ГОСТ 6490-93	шт	4	2835		11340	0	11340	0	12247
							0	0		907	
56	С124-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изоляторы колпачок К-6 / КП-20/ СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт	4	51		204	0	204	0	220
							0	0		16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	С124-040201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт	3	603		1809	0	1809	0	1954
							0	0		145	
58	С121-050201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качестваширина полки от 40 до 125 мм, толщина от 2 до 16 мм ГОСТ535-2005	т	0,0754	216318		16310	0	16310	0	17615
							0	0		1305	
59	С121-050304-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатанный с обрезным кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ16523-97	т	0,002664	1429341		3808	0	3808	0	4112
							0	0		305	
60	С121-050101-0101 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистный горячекатанный с обрезным кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ16523-97	т	0,0268	220203		5901	0	5901	0	6374
							0	0		472	
		Итого по разделу 5									**229 050**
		Всего по акту / локальная смета № 4-1-2/									**2 419 695**
		Благоустройство ПНРС в с. Кызылжар / локальная смета № 7-3/									
		Раздел 1. План земляных масс									
1	Е11-010104-0701 РСНБ РК 2015	Площади Планировка бульдоерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./	м2	2025	1,34	1,34	2714	2714		671	3655
		НР-72%; СП-8%.				0,46	0	932		271	
2	Е11-010101-0202 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы выемка , разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", с ковшом вместимостью 2,5 м3 навымет	м3, грунта	220	52,65	47,6	11583	10472		4424	17288
		НР-72%; СП-8%.			5,05	22,88	1111	5034		1281	
3	Е11-010105-0502 РСНБ РК 2015	Насыпи Устройство бульдозерами с перемещении грунта до 20 м 2 группы грунтов	м3, грунта	622	59,76	59,76	37171	37171		10067	51017
		НР-72%; СП-8%.				22,48	0	13983		3779	
4	Е11-010201-0301 РСНБ РК 2015	Грунт Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3, уплотненного грунта	186,6	53,97	53,97	10071	10071		2725	13819
		НР-72%; СП-8%.				20,28	0	3784		1024	
		Итого по разделу 1									**85779**
		Раздел 2. На Рекультивацию									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении 1группы грунтов до 10 м	м3, грунта	202	37,55	37,55	7585	7585		1883	10226
		НР-72%; СП-8%.				12,95	0	2616		757	
6	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении 1группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	м3, грунта	202	34,76	34,76	7022	7022		1744	9467
		НР-72%; СП-8%.				11,99	0	2422		701	
7	Е11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 КВТ/ 80 Л.С./, при перемещении 1группы грунтов до 10 м	м3, грунта	202	37,55	37,55	7585	7585		1883	10226
		НР-72%; СП-8%.				12,95	0	2616		757	
		Итого по разделу 2									**29919**
		Раздел 3. Земляные работы									
10	Е11-010101-0202 РСНБ РК 2015	Грунта 2 группы выемка , разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", с ковшом вместимостью 2,5 м3 навымет	м3, грунта	3	52,65	47,6	158	143		60	236
		НР-72%; СП-8%.			5,05	22,88	15	69		17	
		Итого по разделу 2									**236**
		Раздел 4. Ограждение									
11	Е11-070111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлическая мз профлиста, высотой до 2,2 м по металлическим столбам, без цоколя Установка	огряд	50	2607,04	953,12	130352	47656	1938	115000	264980
		НР-118%; СП-8%.			1615,16	333,99	80758	16700		19628	
12	С121-020101-0520 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 F200, W8 ГОСТ 7473-2010	м3	0,5	28428		14214	0	14214	0	15351
							0	0		1137	
13	С123-010201-0188 РСНБ РК 2015	Труба стальные электросварные прямошовные Dв 108х5 мм ГОСТ 10705-80	м	156,6	3110		487026	0	487026	0	525988
							0	0		38962	
14	С121-050101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистный горячекатанный с обрезным кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ16523-97	т	0,04727	220203		10409	0	10409	0	11242
							0	0		833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С121-050201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качестваширина полки от 40 до 125 мм, толщина от 2 до 16 мм ГОСТ535-2005	т	1,75408	216318		379439	0	379439	0	409794
							0	0		30355	
16	С121-050109-0222 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10мм, толщиной стали 0,7мм толщиной защитного покрытия от 22 мм до 30 мм СТ РК Е N 508-1-2012	м2	336	2128		715008	0	715008	0	772209
							0	0		57201	
17	С121-050201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качестваширина полки от 40 до 125 мм, толщина от 2 до 16 мм ГОСТ535-2005	т	0,174	216318		37639	0	37639	0	40650
							0	0		3011	

Итого по разделу 4 **2040214**

Всего по акту / локальная смета № 7-3/ **2 156 148**

Всего по акту в текущих ценах **98 385 726**

НДС 12% 11 806 287

Всего по акту в текущих ценах с НДС **110 192 013**

Заказчик:

Руководитель отдела ГУ «Акжаикский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»

Жолдигалиев Ж.К.

Подрядчик:

Директор ТОО "ПМК -117"

Попова О.И.

Технадзор ТОО "СтройПроф":

Закария Е.С.