Содержание

№ п/п	№ смет	Наименование	Стр.
1.	Пояснительная записка		
2.	Сводный сметный расчет стоимости строительства		
3.	Сметный расчет стоимости строительства		
4.	Объектная смета № 02-01	Насосная станция I подъема	
5.	Объектная смета № 02-03	Резервуар чистой воды V=250м3	
6.	Объектная смета № 02-05	Внеплощадочные сети водопровода и канализации	

Насосная станция I подъема

7.	Локальная ресурсная смета 02-01-01	Архитектурно-строительные работы	
8.	Локальная ресурсная смета 02-01-02	Отопление и вентиляция	
9.	Локальная ресурсная смета 02-01-03	Технологическое оборудование	
10.	Локальная ресурсная смета 02-01-04	Электрооборудование	
11.	Локальная ресурсная смета 02-01-05	Система автоматизации	
12.	Локальная ресурсная смета 02-01-06	Телевизионная система видеонаблюдения	

Насосная станция II подъема в районе Смирновского водохранилища

13.	Локальная ресурсная смета 02-02	Установка узла учета	

Резервуары чистой воды V=250м3

14.	Локальная ресурсная смета 02-03-01	Резервуары чистой воды	

15.	Локальная ресурсная смета 02-03-02	Трубопроводы резервуаров чистой воды

Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

16.	Локальная ресурсная смета 02-04	Внутриплощадочные сети водопровода и канализации насосной станции II подъема

Внеплощадочные сети водопровода и канализации

17.	Локальная ресурсная смета 02-05-01	Магистральный водовод от с.Рыбкино до с.Бурли
18.	Локальная ресурсная смета 02-05-02	Разводящий водовод по с.Рыбкино
19.	Локальная ресурсная смета 02-05-03	Разводящий водовод по с.Бурли

Вертикальная планировка

20.	Локальная ресурсная смета 07-01	Вертикальная планировка

Благоустройство и озеленение

21.	Локальная ресурсная смета 07-02	Благоустройство и озеленение

Ограждение площадки

22.	Локальная ресурсная смета 07-03	Ограждение площадки

Наружное освещение

23.	Локальная ресурсная смета 07-04	Наружное освещение насосной станции I подъема (скв.№4)

Приложения:

24. Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования от 07.03.18г.

Пояснительная записка

Рабочий проект «Строительство водораспределительных сетей в селе Бурли Карабалыкского района Костанайской области» разработан в соответствии с «Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан», утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017года №249-нқ «Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве» и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса "АВС-4" редакции «2018» по выпуску сметной документации в текущих ценах 2018 года.

При определении сметной стоимости принят 10-ый территориальный район (Костанайская область).

При составлении смет использованы:

1) «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015) Изменения и дополнения выпуск 10»

2) СЦПГ РК 8.04-12-2017 "Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства. 2018 год"

3) СЦЭМ РК 8.04-11-2017 "Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов. 2018 год"

4) ССЦ РК 8.04-08-2017 "Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции 2018 год" (16 сборников)

5) ССЦ РК 8.04-09-2017 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2018год;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

- сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

- временные здания и сооружения «НДЗ РК 8.04-05-2015»;

- дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время «НДЗ РК 8.04-06-2015»;

- резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от общей суммы средств на строительно-монтажные работы по главам 1-9 сметного расчёта (приложение 4 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

- МРП на 2019г и 2020г принят по прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2018-2022 годы в размере 2525 тенге и 2613тенге соответственно.

Расчет стоимости технадзора выполнен согласно Приложению 1 к Приказу №231 от 26.06.2015г., авторского надзора - согласно Приложению 2 к Приказу №231 от 26.06.2015г.

Курсы валют:

1 рубль - 5,64 тенге

1 доллар - 327,32 тенге

1 евро - 401,39 тенге

Заказчик

"Утвержден"
Руководитель
ГУ "Отдел строительства акимата
Карабалыкского района"
_____ Танылов М.Б.
"07" марта 2018г.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 921665,231 тыс.тенге

в том числе:
налог на добавленную стоимость 98749,846 тыс.тенге

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2018г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1.	Расчет	Проектно-изыскательские работы-2018г			23878,058	23878,058
2.	Расчет	Стоимость экспертизы проектно-сметной документации			1507,364	1507,364
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I			25385,422	25385,422

		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ			
3.	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	765194,354	15702,506	780896,860
		В том числе:			
		2019г	592310,161	12154,760	604464,921
		2020г	172884,193	3547,746	176431,939
		Раздел III. Инжиниринговые услуги			
4.	Приложение 1 к приказу №231 от 26.06.2015г	Средства заказчика на управление проектом		4521,393	4521,393
		2019г 604464,921*1,93/100*0,3		3499,852	3499,852
		2020г 176431,939*1,93/100*0,3		1021,541	1021,541
5.	Приложение 1 к приказу №231 от 26.06.2015г	Средства заказчика на технический надзор		10549,916	10549,916
		2019г 604464,921*1,93/100*0,7		8166,321	8166,321
		2020г 176431,939*1,93/100*0,7		2383,595	2383,595
6.	Приложение 2 к приказу №231 от 26.06.2015г.	Средства заказчика на авторский надзор		1561,794	1561,794
		2019г 604464,921*0,2/100		1208,930	1208,930
		2020г 176431,939*0,2/100		352,864	352,864

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ III			16633,103	16633,103
Итого по сводному сметному расчету	765194,354	15702,506	42018,525	822915,385
Налог на добавленную стоимость-12%			98749,846	98749,846
Всего по сводному сметному расчету	765194,354	15702,506	140768,371	921665,231

В том числе по годам:

2018г			28431,673	28431,673
2019г	592310,161	12154,760	86955,906	691420,827
2020г	172884,193	3547,746	25380,792	201812,731

Руководитель проектной организации А.В.Ефимов

Главный инженер проекта М.С.Свинцов

Начальник сметного отдела З.П.Сомова

Заказчик

"Утвержден"
Руководитель
ГУ "Отдел строительства акимата
Карабалыкского района"
_____ Танылов М.Б.
" 07 " марта 2018г.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме	874604,48	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость	93707,62	тыс.тенге

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2018г

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	Объектная смета N02-01	Насосная станция I подъема (скв.№4)	17496,160	10365,177	--	27861,337
2	Локальная смета N02-02	Насосная станция II подъема в районе Смирновского водохранилища. Установка узла учета.	198,925	578,775		777,700

3	Объектная смета N02-03	Резервуар чистой воды V=250м3	13760,378	2530,000		16290,378
4	Локальная смета N02-04	Внутриплощадочные сети водопровода	8929,558	1336,779		10266,337
5	Объектная смета N02-05	Внеплощадочные сети водопровода	589801,477			589801,477
		Всего по главе	630186,498	14810,73	--	644997,23
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
6	Локальная смета N07-01	Вертикальная планировка	1113,246			1113,246
7	Локальная смета N07-02	Благоустройство и озеленение	3979,983			3979,983
8	Локальная смета N07-03	Ограждение площадки	37268,325			37268,325
9	Локальная смета N07-04	Наружное освещение	3089,964	31,715		3121,679
		Всего по главе	45451,518	31,715		45483,233
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	675638,016	14842,446	--	690480,462
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п.40	Временные здания и сооружения 2% *0,8	10810,208	--	--	10810,208
		Всего по главе	10810,208	--	--	10810,208
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	686448,224	14842,446	--	701290,670
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
	НДЗ РК 8.04-06-2015 VIII п.4 а)	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%	22652,791	--	--	22652,791

Всего по главе	22652,791	--		22652,791
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9 В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2018г.	709101,015	14842,446		723943,461
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2019г. 78% Иинф=2525/2405	580696,236	12154,760		592850,996
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2020г. 22% Иинф=2613/2405	169494,307	3547,746		173042,053
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	750190,543	15702,506		765893,049
Непредвиденные работы и затраты 2%	15003,811			15003,811
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	765194,354	15702,506		780896,860
НДС-12%			93707,623	93707,623
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	765194,354	15702,506	93707,623	874604,483

Руководитель проектной организации А.В.Ефимов

Главный инженер проекта М.С.Свинцов

Начальник сметного отдела З.П.Сомова

Наименование стройки Строительство водораспределительных сетей в селе Бурли Карабалыкского района Костанайской области

Объектная смета № 02-01
(Объектный сметный расчет)

На строительство насосной станции I подъема

(наименование объекта)

Сметная стоимость	27861,337	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,114	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	2370,029	тыс.тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию 2018г.

N п.п.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости, тенге
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Локальная смета №02-01-01	Архитектурно-строительные работы	2779,783		--	2779,783	0,428	424,52	
2	Локальная смета №02-01-02	Отопление и вентиляция	11,563	42,061		53,624	0,005	5,742	
3	Локальная смета №02-01-03	Технологическое оборудование	10499,335	2223,03		12722,365	0,727	871,894	
4	Локальная смета №02-01-04	Электрооборудование	2493,993	6706,083		9200,076	0,411	430,653	

5	Локальная смета №02-01-05	Система автоматизации	458,269	510,106		968,375	0,119	130,449
6	Локальная смета №02-01-06	Телевизионная система видеонаблюдения	1253,217	883,897		2137,114	0,424	506,771
		Итого	17496,16	10365,177	--	27861,337	2,114	2370,029

Главный инженер проекта М.С.Свинцов

Начальник сметного отдела З.П.Сомова

Наименование стройки Строительство водораспределительных сетей в селе Бурли Карабалыкского района Костанайской области

Объектная смета № 02-03
(Объектный сметный расчет)

На строительство резервуара чистой воды V=250м3

(наименование объекта)

Сметная стоимость	16290,378	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,681	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	1767,531	тыс.тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию на 2018г.

N п.п.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости, тенге
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Локальная смета №02-03-01	Резервуар чистой воды	13043,167	2530	--	15573,167	1,610	1678,451	
2	Локальная смета №02-03-02	Трубопроводы резервуара чистой воды	717,211			717,211	0,071	89,080	
		Итого на подряд	13760,378	2530	--	16290,378	1,681	1767,531	

Главный инженер проекта М.С.Свинцов

Начальник сметного отдела З.П.Сомова

Наименование стройки Строительство водораспределительных сетей в селе Бурли Карабалыкского района Костанайской области

Объектная смета № 02-05
(Объектный сметный расчет)

На строительство внеплощадочных сетей водопровода и канализации

(наименование объекта)

Сметная стоимость	589801,477	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	151,037	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	132066,609	тыс.тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию на 2018г.

N п.п.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости, тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Локальная смета №02-05-01	Магистральный водовод от с.Рыбкино до с.Бурли	192522,241		--	192522,241	56,548	47870,145	
2	Локальная смета №02-05-02	Разводящий водопровод по с.Рыбкино	71560,922			71560,922	17,351	15331,150	
3	Локальная смета №02-05-03	Разводящий водопровод по с.Бурли	325718,314			325718,314	77,138	68865,314	
		Итого	589801,477		--	589801,477	151,037	132066,609	

Главный инженер проекта М.С.Свинцов

Начальник сметного отдела З.П.Сомова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

НА АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-1-КЖ1,АР,КМ1

Сметная стоимость 2779,783 тыс.тенге
Сметная заработная плата 424,52 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,428 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1.	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3./ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/	м3 грунта	14,84	248,42	239,93	3687	3560	3	720	4759
					8,37	58,99	124	875	--	353	
2.	4102-0101-1006 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/	т	27,8992	370	--	10323	--	--	--	11149
					--	--	--	--	--	826	
3.	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная	м3 грунта	36,5425	186,74	177,9	6824	6501	--	1265	8736
					8,84	39,23	323	1433	--	647	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3.									
4.	1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,8675	2013,98 2013,98	-- --	7789 7789	-- --	-- --	5608 1072	14469
5.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,0615	713,45 713,45	-- --	4325 4325	-- --	-- --	3114 595	8033
6.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	34,3485	30,73 --	30,73 10,58	1056 --	1056 364	-- --	262 105	1423
7.	1101-0104 -0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	34,3485	15,18 --	15,18 5,23	521 --	521 179	-- --	129 52	703
8.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	34,3485	132,66 69,55	63,11 28,82	4557 2389	2168 990	-- --	2433 559	7549
		ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ФМ1-ФМ4									
9.	1106-0101 -0101 РСНБ РК	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,68	20533,55 1038,15	1054,54 199,07	13963 706	717 135	12540 --	766 1178	15907

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
10.				10,24	26396,61	1104,38	270301	11309	212880	44010	339456
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015 примен.	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3		4503,1	219,79	46112	2251	--	25145	
11.				0,48	27433,3	1135,96	13168	545	12195	487	14747
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство//ПОДЛИВКА	м3		891,43	223,55	428	107	--	1092	
12.				0,188	16696,58	892,86	3139	168	55	2700	6306
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		15512,72	266,73	2916	50	--	467	
13.				0,2436	227538	--	55428	--	55428	--	59863
	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4434	
14.				0,1672	211541	--	35370	--	35370	--	38199
	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2830	
15.				0,03696	472404,75	2001,75	17460	74	6993	9485	29100
	1106-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		281197	798,51	10393	30	--	2156	
16.				57,344	822,95	19,83	47191	1137	32900	12350	64305
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		229,38	2,2	13154	126	--	4763	
		ФУНДАМЕНТНАЯ БАЛКА МОНОЛИТНАЯ ФБ1-4ФБ									
17.				0,64	20533,55	1054,54	13141	675	11802	721	14971
	1106-0101 -0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1038,15	199,07	664	127	--	1109	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
18.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Балки фундаментные. Устройство	м3	2,8	38711,11	3768,2	108391	10551	68980	27980	147281
					10307	674,27	28860	1888	--	10910	
19.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03392	227538	--	7718	--	7718	--	8336
					--	--	--	--	--	617	
20.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06516	211541	--	13784	--	13784	--	14887
					--	--	--	--	--	1103	
21.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,872	822,95	19,83	9770	235	6812	2557	13313
					229,38	2,2	2723	26	--	986	
22.	1115-0402 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 примен.	-Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая//ОКРАСКА НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДВЕРЖЕННЫМ АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ/	м2 окрашиваемой поверхности	3,816	868,68	3,05	3315	12	2792	413	4026
					133,89	1,32	511	5	--	298	
		ЦОКОЛЬ									
23.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка	м3 кладки	4,9248	29411,62	2319,2	144846	11422	113905	20164	178211
					3963,42	439,2	19519	2163	--	13201	
24.	1126-0101 -1101	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция	м3 изоляции	0,648	25219,49	1269,05	16342	822	5488	7900	26181
					15480,8	559,98	10032	363	--	1939	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем									
25.	1108-0401 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м//ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЯ	м2 перегородок (за вычетом проемов)	12,96	4698,47 1111,99	238,3 45,13	60892 14411	3088 585	43393 --	13947 5987	80826
26.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	30	2604,75 893,27	13,33 2,96	78143 26798	400 89	50945 --	24736 8230	111109
27.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20(30) мм. Устройство	м2 стяжки	8,118	679,89 284,44	25,66 11,67	5519 2309	208 95	3002 --	2260 622	8401
28.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	8,118	200,11 7,03	8,75 3,86	1625 57	71 31	1497 --	83 137	1844
		ПЛОЩАДКА ВХОДА									
29.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,3	22630,92 1645,01	1613,99 320,62	6789 494	484 96	5811 --	537 586	7912
30.	1106-0301 -0601 РСНБ РК	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях	т	0,00238	16696,58 15512,72	892,86 266,73	40 37	2 1	1 --	34 6	80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 1	из арматуры диаметром до 16 мм									
31.	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,00238	232364 ---	-- --	553 --	-- --	553 --	-- 44	597
32.	1115-0402-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 примен.	-Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая//ОКРАСКА НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДВЕРЖЕННЫМ АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ/	м2 окрашиваемой поверхности	1,5	868,68 133,89	3,05 1,32	1303 201	5 2	1097 --	162 117	1582
		ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ									
33.	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,173	81544,6 75449,9	4218,37 1570,35	14107 13053	730 272	324 --	9194 1864	25165
34.	2109-0402-0203 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные наружные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,89	29954 --	-- --	56613 --	-- --	56613 --	-- 4529	61142
		ПОЛЫ ТИП 1									
35.	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	10,62	241,34 60,47	27,85 9,66	2563 642	296 103	1625 --	700 261	3524
36.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,593	23609,57 3085,38	7,68 --	37610 4915	12 --	32683 --	4620 3378	45609
37.	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом.	м2 изолируемой поверхно	10,62	2344,06 1632,54	72,01 47,87	24894 17338	765 508	6791 --	16775 3334	45003

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Устройство первого слоя	сти								
38.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30(50) мм. Устройство	м2 покрытия	0,531	1016,78	86,58	540	46	341	159	755
					288,44	29,7	153	16	--	56	
39.	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 К=4	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	10,62	435,29	15	4623	159	4111	402	5426
					33,24	6,98	353	74	--	402	
40.	1111-0101 -1109 РСНБ РК 2015	-Основания (стяжки) бетонные и цементные.Выравнивание поверхностей под полы выравнивающимисмесями толщина слоя 5 мм	м2 стяжки	10,62	314,17	14,69	3337	156	--	3024	6870
					299,49	3,47	3181	37	--	509	
41.	2205-0103 -0201 РСНБ РК 2015 примен.	-Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006/MASTER TOP 100/	кг	93,456	61	--	5701	--	5701	--	6157
					--	--	--	--	--	456	
42.	1111-0101 -3902 РСНБ РК 2015	-Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусо в	14	148,99	0,99	2086	14	473	1509	3882
					114,19	0,44	1599	6	--	288	
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
43.	1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное//АР Л.5	м2 оштукатуриваемой поверхности	15	1242,62	67,66	18639	1015	5814	10059	30994
					787,36	50,91	11810	764	--	2296	
44.	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатуркеза 2 раза//АР Л.8	м2 окрашиваемой поверхности	15	1505,32	5,83	22580	87	8327	11364	36660
					944,42	2,6	14166	39	--	2716	
45.				15	809,18	5,33	12138	80	5190	5523	19073

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0405 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям за 2 раза//АР Л.5	м2 окрашиваемой поверхности		457,84	2,38	6868	36	--	1413	
		ОТМОСТКА									
46.	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	15	241,34	27,85	3620	418	2295	989	4978
					60,47	9,66	907	145	--	369	
47.	1111-0101 -1903 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия	15	1338,82	60,99	20082	915	17230	2133	23993
					129,13	22,18	1937	333	--	1777	
.			Тенге		--	--	1196405	60424	853462	251274	1563492
			Тенге		--	--	272196	14343	--	115814	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1125685	
Материалы	Тенге	677971	
Всего заработная плата	Тенге		273215
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	118554	
Транспортные расходы	Тенге	10323	
Накладные расходы	Тенге	242077	
Сметная прибыль	Тенге	109421	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1477182	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		286
Сметная заработная плата	Тенге		273215
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	70720	
Материалы	Тенге	325	
Всего заработная плата	Тенге		13325
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	56613	
Накладные расходы	Тенге	9194	
Сметная прибыль	Тенге	6393	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	86307	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		14
Сметная заработная плата	Тенге		13325
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	1563490	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		300
Сметная заработная плата	Тенге		286539

РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ

48.	1109-0402 -0101 РСНБ РК	-Фахверк. Монтаж	тконструкций	0,69	55588	19887,28	38356	13722	4349	15753	58437
					29398,6	3688,58	20285	2545	--	4329	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 5										
49.	2106-0408 -0501 РСНБ РК 2015	-Стойки фахверка	т	0,41	383026 ---	-- ---	157041 ---	-- ---	157041 ---	-- 12563	169604
50.	2106-0408 -0601 РСНБ РК 2015	-Ригели фахверка	т	0,32	373898 ---	-- ---	119647 ---	-- ---	119647 ---	-- 9572	129219
51.	1109-0302 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Прогоны при шаге фермдо 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструк ций	0,11	26462,85 13465,5	9385,5 2444,7	2911 1481	1032 269	398 --	1208 329	4448
52.	1109-0701 -0126 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструк ций	0,11	40666,64 34038	5781,73 1333,5	4473 3744	636 147	93 --	2685 573	7731
53.	2105-0204 -0801 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,12	273872 ---	-- ---	32865 ---	-- ---	32865 ---	-- 2629	35494
54.	СТ ССЦ РК 8.04-08-2 017 ТАБ.6 П2	-Поправка на марку стали С245	т	0,85	5772 ---	-- ---	4906 ---	-- ---	4906 ---	-- 392	5299
55.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	24,65	173,05 42,98	3,15 0,44	4266 1060	78 11	3128 --	739 400	5405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56.	1109-0402 -0104 РСНБ РК 2015	-Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж	м2	28,8	3342,49	1514,69	96264	43623	6063	40756	147981
					1617,28	433,65	46578	12489	--	10962	
57.	2106-0201 -0305 РСНБ РК 2015	-Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 120 мм, со скрытым креплением ГОСТ 32603-2012	м2	28,8	8680	--	249984	--	249984	--	269983
					--	--	--	--	--	19999	
58.	1109-0401 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж	м2 покрытия	16	1031,21	548,31	16499	8773	1268	6093	24400
					403,6	148,29	6458	2373	--	1807	
59.	2106-0201 -0408 РСНБ РК 2015	-Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм ГОСТ 32603-2012	м2	16	8487	--	135792	--	135792	--	146655
					--	--	--	--	--	10863	
60.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	22,28	2604,75	13,33	58034	297	37835	18371	82517
					893,27	2,96	19902	66	--	6112	
61.	2110-0502 -0112 РСНБ РК 2015	-Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	30	1399	--	41970	--	41970	--	45328
					--	--	--	--	--	3358	
62.	2113-0204 -2301 РСНБ РК 2015 примен.	-Винт с полуцилиндрической головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,5	3238	--	1619	--	1619	--	1749
					--	--	--	--	--	130	

ПРИМЫКАНИЯ ПО СЕРИИ ТИ 084-12 К6.1 И К5.2, В2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство//ПК4+НВ+ПО14 ,НН,НТ,ПН2,ПС1	м2 покрытия	7,3	2604,75	13,33	19015	97	12397	6019	27037
					893,27	2,96	6521	22	--	2003	
64.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,0384	25219,49	1269,05	968	49	325	468	1551
					15480,8	559,98	594	22	--	115	
65.	2113-0204 -2301 РСНБ РК 2015 примен.	-Винт с полуцилиндрической головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,053	3238	--	172	--	172	--	185
					--	--	--	--	--	14	
66.	1107-0516 -0116 РСНБ РК 2015	-Поверхности горизонтальные. Устройство стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами	м шва	16	2093,45	4,95	33495	79	20035	15831	53272
					836,3	2,2	13381	35	--	3946	
.			Тенге		--	--	1018277	68387	829887	107923	1216295
			Тенге		--	--	120003	17978	--	90096	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	192403
Материалы	Тенге	73721
Всего заработная плата	Тенге	41613
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	76625
Накладные расходы	Тенге	41427
Сметная прибыль	Тенге	18706
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	252537
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						41613		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					825873			
		Материалы	Тенге					12171			
		Всего заработная плата	Тенге						96368		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					667370			
		Накладные расходы	Тенге					66494			
		Сметная прибыль	Тенге					71389			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					963757			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата	Тенге						96368		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1216294			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата	Тенге						137981		
			Тенге		--	--	2214682	128810	1683349	359197	2779787
			Тенге		--	--	392199	32321	--	205910	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1318088			
		Материалы	Тенге					751692			
		Всего заработная плата	Тенге						314828		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					195179			
		Транспортные расходы	Тенге					10323			
		Накладные расходы	Тенге					283504			
		Сметная прибыль	Тенге					128127			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1729719			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								329
		Сметная заработная плата	Тенге						314828		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					896594			
		Материалы	Тенге					12495			
		Всего заработная плата	Тенге						109693		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					723983			
		Накладные расходы	Тенге					75688			
		Сметная прибыль	Тенге					77783			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1050064			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге						109693		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					2779783			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								428
		Сметная заработная плата	Тенге						424520		

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА
СОКОЛОВА

Соколова

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-01-01
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Основание: 720-17-1-КЖ1,АР,КМ1
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,3072136
2	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,5100786
3	2101-0501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00073595
4	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,62486
5	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2328966
6	2102-0104-0109	Бетон мелкозернистый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4896
7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,032922
8	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,2484108
9	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,0224
10	2102-0401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	1,480032
11	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,2836896
12	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,8685
13	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,871424
14	2103-0101-0203	Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,653184
15	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00498326
16	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00029808
17	2105-0307-0102	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,3432
18	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,96096
19	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,3728
20	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,1496
21	2105-0307-1005	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего	кг	2,0592

1	2	3	4	5
		назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74		
22	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,57114
23	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	9,09691
24	2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,831
25	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0428351
26	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горяче-катаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005597
27	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0023533
28	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02464
29	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,15634
30	2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004536
31	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,123792
32	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001593
33	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	3,186
34	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	12,3192
35	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	166,1184
36	2111-0203-0101	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-11-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,851136
37	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0111348
38	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0009
39	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01366206
40	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0039588
41	2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,03696
42	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,018
43	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	2,3832
44	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	5,77173
45	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,00374
46	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,55593
47	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,02437434
48	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,2927316
49	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,1214
50	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00033922
51	2113-0809-1201	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	4,8
52	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0023364
53	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,504
54	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0062962
55	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000352
56	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0113211

1	2	3	4	5
57	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00104083
58	2204-0101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00225
59	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00106232
60	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0007182
61	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	3,39
62	2204-0702-0701	Эмаль кремнийорганическая фасадная защитная КО-174 разных цветов ГОСТ Р 51691-2008	т	0,00419964
63	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,004437
64	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,0189
65	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,002436
66	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	1,2319318
67	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	5,511
68	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	16,8
69	2109-0402-0203	Блоки дверные стальные наружные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,89
70	2106-0201-0305	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 120 мм, со скрытым креплением ГОСТ 32603-2012	м2	28,8
71	2106-0201-0408	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм ГОСТ 32603-2012	м2	16
72	2113-0204-2301	Винт с полуцилиндрической головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,553
73	2106-0408-0501	Стойки фахверка	т	0,41
74	2106-0408-0601	Ригели фахверка	т	0,32
75	2110-0502-0112	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	30
76	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	9,86664
77	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,02808
78	2102-0101-2404	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,3464
79	2102-0101-2704	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	13,5913
80	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,339606
81	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00004118
82	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00654682
83	2105-0204-0801	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,12
84	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,27752
85	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,23236
86	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,00238
87		Поправка на марку стали С245	т	0,85
88	2205-0103-0201 примен.	Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006/MASTER TOP 100/	кг	93,456

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720010200'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-01'НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА''02'02-01-01'АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'720-17-1-КЖ1,АР,КМ1''в текущих ценах 2018 года*
3 Р АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
4 П2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5 Е11-010102-0314'((2,56+0,17+0,12+0,16+0,7).4)''Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. /ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/''м3 грунта*
6 С341-020101-1006'((2,56+0,17+0,12+0,16+0,7).4).1,88''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/''т*
7 Е11-010101-0314'(55,25.0,93)-((2,56+0,17+0,12+0,16+0,7).4)''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3.'м3 грунта*
8 Е11-010205-0102(П-1101184)'55,25.0,07''Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
9 Е11-010205-0502'(55,25-((2,56+0,17+0,12+0,16+0,7).4)).0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-010104-0402'(55,25-((2,56+0,17+0,12+0,16+0,7).4)).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11 Е11-010104-0408'(55,25-((2,56+0,17+0,12+0,16+0,7).4)).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
12 Е11-010201-0501'(55,25-((2,56+0,17+0,12+0,16+0,7).4)).0,85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
13 П2 ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ФМ1-ФМ4*
14 Е11-060101-0101(РС100463РС279360)'0,17.4''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
15 Е11-060101-0113(РС100467РС279420)примен.'2,56.4''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
16 Е11-060101-0114(РС100467РС101817)'0,12.4''Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство//ПОДЛИВКА'м3*
17 Е11-060301-0601(РС274377)'(10,92+9,02.4):1000.4''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
18 С121-050301-3001'(60,9):1000.4''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
19 С121-050301-3201'41,8:1000.4''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
20 Е11-060301-0401(РС130722)'9,24:1000.4''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
21 Е11-080101-0307'(1,28.0,1.4+1,08.3,2.4).4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
22 П2 ФУНДАМЕНТНАЯ БАЛКА МОНОЛИТНАЯ ФБ1-4ФБ*
23 Е11-060101-0101(РС100463РС279360)'0,16.4''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
24 Е11-060701-0101(РС100533РС279420)'0,7.4''Балки фундаментные. Устройство'м3*
25 С121-050301-3001'(8,48):1000.4''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
26 С121-050301-3201'(16,56.2+16,02.2):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
27 Е11-080101-0307'2,12.0,7.2.4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
28 Е11-150402-0202 примен.'2,12.0,15.3.4''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая//ОКРАСКА НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДВЕРЖЕННЫМ АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ/'м2 окрашиваемой поверхности*
29 П2ЦОКОЛЬ*
30 Е11-080201-0101(РС102640РС102642)(РС245636РС102867)'14,4.0,38.0,9''Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка'м3 кладки*
31 Е11-260101-1101(РС248665РС136260)'14,4.0,05.0,9''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
32 Е11-080401-0305(РС102641РС102642)(РС245636РС102877)'14,4.0,9''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м//ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЯ'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
33 Е11-120101-1001(РС125561РС125557)'30''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
34 Е11-110101-1101'14,76.0,55''Стяжки цементные толщиной 20(30) мм. Устройство'м2 стяжки*
35 Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'14,76.0,55''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101

'м2 стяжки*
36 П2 ПЛОЩАДКА ВХОДА*
37 Е11-060101-0115 (РС100533РС279420)'0,3''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
38 Е11-060301-0601(РС274377)'(2,38):1000''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
39 С121-050301-3501'2,38:1000''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80'т*
40 Е11-150402-0202 примен.'1.1,5''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая//ОКРАСКА НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДВЕРЖЕННЫМ АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ/'м2 окрашиваемой поверхности*
41 П2 ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ*
42 Е11-090601-0101(РС248298)'0,173''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж'т конструкций*
43 С121-090402-0203'2,1.0,9''Блоки дверные стальные наружные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
44 П2 ПОЛЫ ТИП 1*
45 Е11-110101-0102'10,62''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
46 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'10,62.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
47 Е11-110101-0501(РС135529)(РС149363)(РС149365)(РС249194)(РС249503)'10,62''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
48 Е11-110101-1501(РС100533РС100560)'10,62.0,05''Покрытия бетонные, толщина 30(50) мм. Устройство'м2 покрытия*
49 Е11-110101-1502(РС100533РС100560)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'10,62''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
50 Е11-110101-1109(РС147047)(РС249132)(РС249661)(РС249662)'10,62''Основания (стяжки) бетонные и цементные.Выравнивание поверхностей под полы выравнивающимисмесями толщина слоя 5 мм'м2 стяжки*
51 С122-050103-0201 примен.'8,8.10,62''Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006/MASTER TOP 100/'кг*
52 Е11-110101-3902'14''Плинтуса цементные. Устройство'м плинтусов*
53 П2 ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
54 Е11-150203-0203(РС276071РС128234)'15''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное//АР Л.5'м2 оштукатуриваемой поверхности*
55 Е11-150403-0308(РС276160РС249392)(РС276162РС249453)(РС276166РС149394)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'15''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатуркеза 2 раза//АР Л.8'м2 окрашиваемой поверхности*
56 Е11-150405-0105(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'15''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям за 2 раза//АР Л.5'м2 окрашиваемой поверхности*
57 П2 ОТМОСТКА*
58 Е11-110101-0102'15''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
59 Е11-110101-1903'15''Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство'м2 покрытия*
60 Р МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ*
61 Е11-090402-0101(РС248298)'0,39+0,3''Фахверк. Монтаж'тконструкций*
62 С121-060408-0501'0,41''Стойки фахверка'т*
63 С121-060408-0601'0,32''Ригели фахверка'т*
64 Е11-090302-0401(РС248298)'0,11''Прогоны при шаге фермдо 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
65 Е11-090701-0126(РС247899)'0,11''Балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
66 С121-050204-0801'0,12''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
67 СТ ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.6 П2 (=20)'0,41+0,12+0,32'5772'Поправка на марку стали С245'т*
68 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(0,41+0,12+0,32).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
69 Е11-090402-0104(РС129696)'15,32+2,2+9,28+2''Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж'м2*
70 С121-060201-0305'15,32+2,2+9,28+2''Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 120 мм, со скрытым креплением ГОСТ 32603-2012'м2*
71 Е11-090401-0203'16''Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж'м2 покрытия*
72 С121-060201-0408'16''Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм ГОСТ 32603-2012'м2*
73 Е11-120101-1001'22,28''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
74 С121-100502-0112'30''Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл ГОСТ 25621-83'шт.*
75 С121-130204-2301 примен.'500''Винт с полуцилиндрической головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87'1000 шт.*
76 П2 ПРИМЫКАНИЯ ПО СЕРИИ ТИ 084-12 К6.1 И К5.2, В2.1*
77 Е11-120101-1001'1,1+1+0,9+1,1+1,1+1,1+1''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство//ПК4+НВ

```
        +ПО14,НН,НТ,ПН2,ПС1'м2 покрытия*
    78 Е11-260101-1101(РС248665РС136260)'16.0,02.0,12''Поверх
        ности плоские и криволинейные. Изоляция матами мин
        ераловатными прошивными безобкладочными и в обклад
        ках из стеклоткани или металлической сетки, плитам
        и минераловатными на синтетическом связующем марки
         М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапел
        ьного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляц
        ии*
    79 С121-130204-2301 примен.'53''Винт с полуцилиндрической
         головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87'1000 шт.*
    80 Е11-070516-0116'16''Поверхности горизонтальные. Устрой
        ство стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами
        'м шва*
    81 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА#СОКОЛОВА''*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-02
(Локальный сметный расчет)

НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-1-ОВ

Сметная стоимость	53,624 тыс.тенге
Сметная заработная плата	5,742 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,005 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Отопление												
1.	123-05100-0204 2305-1002-0204 РСНБ РК 2015 примен.	Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором//типа BALLU/	шт.	1	21845,31	--	21845	--	--	--	21845			
					--	--	--	--	21845	--				
2.	123-05100-0203 2305-1002-0203 РСНБ РК 2015 примен.	Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором//типа BALLU/	шт.	1	20215,2	--	20215	--	--	--	20215			
					--	--	--	--	20215	--				
3.	Ц13-08030-5-1202 1308-0305-1202 РСНБ РК 2015	Электроплита. Монтаж оборудования	шт.	2	2365,94	83,94	4732	168	--	3324	8701			
					2282	26,67	4564	53	--	645				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
.			Тенге		--	--	46792	168	--	3324	50761
			Тенге		--	--	4564	53	42060	645	
		Стоимость оборудования	Тенге					42061			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					42061			
		Стоимость монтажных работ	Тенге					4732			
		Всего заработная плата	Тенге						4617		
		Накладные расходы	Тенге					3324			
		Сметная прибыль	Тенге					645			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					8701			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге						4617		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					50761			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге						4617		
		РАЗДЕЛ 2. Вентиляция									
4.				1	1459,22	29,96	1459	30	316	1102	2767
	E11-20030 1-0210 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		1113,39	11,53	1113	12	--	205	
5.				0,1	885	--	89	--	89	--	96
	С121-0503 08-0375 2105-0308 -0375 РСНБ РК 2015	-Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2		--	--	--	--	--	7	
.			Тенге		--	--	1548	30	405	1102	2863
			Тенге		--	--	1113	12	--	212	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					89			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					89			
		Сметная прибыль	Тенге					7			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					96			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					1459			
		Материалы	Тенге					316			
		Всего заработная плата	Тенге						1125		
		Сдача и испытание	Тенге					54			
		Накладные расходы	Тенге					1102			
		Сметная прибыль	Тенге					205			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					2767			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						1125		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					2862			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге						1125		
			Тенге	--	--	48340	198	405	4426		53624
			Тенге	--	--	5677	65	42060	857		
		Стоимость оборудования	Тенге					42061			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					42061			
		Стоимость монтажных работ	Тенге					4732			
		Всего заработная плата	Тенге						4617		
		Накладные расходы	Тенге					3324			
		Сметная прибыль	Тенге					645			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					8701			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге						4617		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					89			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					89			
		Сметная прибыль	Тенге					7			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					96			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					1459			
		Материалы	Тенге					316			
		Всего заработная плата	Тенге						1125		
		Сдача и испытание	Тенге					54			
		Накладные расходы	Тенге					1102			
		Сметная прибыль	Тенге					205			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					2767			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге						1125		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					53624			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге						5742		

Составил ШУСТОВА

Проверил СОМОВА

ГАНГАЕВА

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-01-02
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ

Основание: 720-17-1-ОВ
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,1
2	2113-0209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01
3	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02
4	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		
1		Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором//типа BALLU/	шт.	1
2		Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором//типа BALLU/	шт.	1

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э720010310'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1''10''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУ
       РЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720
       -17'02-01'НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА''2'02-01-02'О
       ТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ'720-17-1-ОВ''в текущих ценах
        1 квартала 2018 года*
 3 Н82=4*
 4 РОтопление*
 5 С123-051002-0204 примен.(=14)'1'22018:1,02.1,012'Элект
       рический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором//т
       ипа BALLU/'шт.*
 6 С123-051002-0203 примен.(=14)'1'20375:1,02.1,012'Элект
       рический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором//т
       ипа BALLU/'шт.*
 7 Ц13-080305-1202'1+1''Электроплита. Монтаж оборудования
       'шт.*
 8 Р Вентиляция*
 9 Е11-200301-0210'1''Решетки жалюзийные стальные, регули
       рующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установк
       а'решетка*
10 С121-050308-0375'0,1''Сетка проволочная тканая с квадр
       атными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой ста
       ли обыкновенного качества, без покрытия, диаметром
        1 мм ГОСТ 3826-82'м2*
11 К'ШУСТОВА'СОМОВА##ГАНГАЕВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-03
(Локальный сметный расчет)

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-1-ТХ

Сметная стоимость 12722,365 тыс.тенге
Сметная заработная плата 871,894 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,727 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОЗАБОРНАЯ СКВАЖИНА									
		ВОДОЗАБОРНАЯ СКВАЖИНА									
1.				1	2223029,68	--	2223030	--	--	--	2223030
	Прайс-лист ТОО "WILLO Central Asia"	-Погружной многоступенчатый насос Willo Q 25м3/ч Н 125м, номинальная мощность N 15кВт	комплект		--	--	--	--	2223030	--	
2.	1307-0403-0301 РСНБ РК 2015	-Насос артезианский с электродвигателем над скважиной, марки АтН8-1-16, масса 2,2 т. Монтаж оборудования	шт.	1	111589,49	56558,55	111589	56559	9712	39333	162996
					45318	19161,87	45318	19162	--	12074	
3.	1104-0101-2903 РСНБ РК 2015	-Скважины глубиной до 24 м. Бурение шнековое станками типа СО-2. Грунты 3 группы	бурения	41	1865,08	1306,2	76468	53554	--	36434	121934
					558,88	486,56	22914	19949	--	9032	
4.				10,332	96564,86	--	997708	--	997708	--	1077525

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СТ Прайс-лист ПКФ "Буровые системы"	-Буровой шнек д.400 1500мм	шт		--	--	--	--	--	79817	
5.	2403-0101-0322 РСНБ РК 2015	-Долота шнековые трехлопастные диаметром 393,7 мм, для бурения в породах средней плотности, марки ЗЛ-393,7 МС	шт.	0,05904	139028 --	-- --	8208 --	-- --	8208 --	-- 657	8865
6.	1104-0201-0221 РСНБ РК 2015	-Скважины глубиной до 300 м. Крепление трубами со сварным соединением при колонковом бурении. Грунты 1 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	21	1899,84 1141,92	721,48 273,25	39897 23980	15151 5738	766 --	25261 5213	70370
7.	СТ Прайс-лист ООО "Системы полимерных трубопроводов"	-Труба пластиковая (обсадная) нПВХ д.280х13 L 3000мм	шт	7	30336,82 --	-- --	212358 --	-- --	212358 --	-- 16989	229346
8.	1104-0401-0104 РСНБ РК 2015	-Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб буровыми станками колонкового бурения	м труб	23,2	682,61 318,42	331,17 120,94	15837 7387	7683 2806	767 --	8664 1960	26461
9.	1104-0201-0405 РСНБ РК 2015	-Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении комплектом шнекового бурения	м спуска или подъема труб	44,2	307,22 125,17	165,53 59,31	13579 5533	7317 2621	729 --	6931 1641	22151
10.	СТ Прайс-лист ООО "Системы	-Фильтр каркасно-стержневой (щель 0,75мм)д.225мм, длина фильтрующего	комплект	1	5491622,88 --	-- --	5491623 --	-- --	5491623 --	-- 439330	5930953

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	полимерных трубопроводов"	элемента 22м, общая длина 22,2м									
11.	СТ Прайс-лист ООО "Системы полимерных трубопроводов"	-Отстойник нПВХ 225х10,8, длиной 1 метр с заглушкой	комплект	1	22735,07 ---	-- --	22735 --	-- --	22735 --	-- 1819	24554
12.	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 примен.	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство//ЗАДЕЛКА УСТЬЯ СКВАЖИНЫ БЕТОНОМ В15/	м3	0,03	24148,07 3557,82	906,53 298,84	724 107	27 9	590 --	105 66	896
13.	1104-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг	колонна	1	377771,8 150426	227345,8 68742,6	377772 150426	227346 68743	-- --	186293 45125	609190
14.	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,035	21129 --	-- --	740 --	-- --	740 --	-- 59	799
15.	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,03622	63902,5 46665	15751,77 5633,49	2315 1690	571 204	54 --	1724 323	4361
16.	2302-0103-0215 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	1	7983 --	-- --	7983 --	-- --	7983 --	-- 639	8622

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	2302-1101 -0141 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-250-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	412764	--	413	--	413	--	446
					--	--	--	--	--	33	
18.	2106-0209 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,01242	496899	--	6171	--	6171	--	6665
					--	--	--	--	--	494	
19.	2302-0103 -0215 РСНБ РК 2015 примен.	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80//ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ 1-250-10/	шт.	1	7983	--	7983	--	7983	--	8622
					--	--	--	--	--	639	
20.	2302-0302 -8018 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	11828	--	11828	--	11828	--	12774
					--	--	--	--	--	946	
21.	2113-0812 -0302 РСНБ РК 2015	-Устройства отбойные резиновые диаметром 300-400 мм	кг	0,9	640	--	576	--	576	--	622
					--	--	--	--	--	46	
		ОБОРУДОВАНИЕ ПАВИЛЬОНА СКВАЖИНЫ									
22.	1312-1101 -0109 РСНБ РК 2015	-Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	7999,99	3013,02	8000	3013	200	3537	12460
					4787,28	1010,43	4787	1010	--	923	
23.	2304-0102 -1104 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	1	62745	--	62745	--	62745	--	67765
					--	--	--	--	--	5020	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	2304-0105 -0903 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80	шт.	1	5548 ---	-- --	5548 ---	-- --	5548 ---	-- 444	5992
25.	1312-1101 -0107 РСНБ РК 2015	-Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	5560,93 3832,02	1624,11 544,44	5561 3832	1624 544	105 --	2670 658	8889
26.	2304-0102 -1002 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	1	72889 ---	-- --	72889 ---	-- --	72889 ---	-- 5831	78720
27.	2304-0105 -0902 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	1	5548 ---	-- --	5548 ---	-- --	5548 ---	-- 444	5992
28.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1примен.	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ФЛАНЕЦ 1-50-16/	т фасонных частей	0,02	880709,32 410575,1	451324,76 123345,05	17614 8212	9026 2467	376 --	10572 2255	30441
29.	2301-1306 -0507 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-16+ФЛАНЕЦ 1-80-16/	т	0,02	412768,17 ---	-- --	8255 ---	-- --	8255 ---	-- 660	8916
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ Д.50 /ТИПОВАЯ ВСТАВКА/									
30.	1311-0201 -0103 РСНБ РК 2015	-Прибор, масса до 10 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	2416,69 2350,46	-- --	2417 2350	-- --	67 --	1763 334	4514

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.	2303-0301 -0412 РСНБ РК 2015	-Счетчики горячей воды турбинный (домовые) модели WP-Dynamic, DN 50, Qnom 15 м3/ч, Tmax 130°С, типа Sensus	шт.	1	95286	--	95286	--	95286	--	102909
					--	--	--	--	--	7623	
32.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1примен.	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ПЕРЕХОД/	т фасонных частей	0,00516	880709,32	451324,76	4544	2329	96	2727	7854
					410575,1	123345,05	2119	636	--	582	
33.	2301-1306 -0507 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-10/	т	0,00516	412776,3	--	2130	--	2130	--	2300
					--	--	--	--	--	170	
34.	2302-1101 -0114 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	65179	--	130	--	130	--	141
					--	--	--	--	--	10	
35.	1311-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1241,46	--	1241	--	66	881	2293
					1175,23	--	1175	--	--	170	
36.	2305-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	2426	--	2426	--	2426	--	2620
					--	--	--	--	--	194	
37.	1312-1101 -0107 РСНБ РК 2015	-Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	5560,93	1624,11	5561	1624	105	2670	8889
					3832,02	544,44	3832	544	--	658	
38.	2304-0501 -0112 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3162	--	3162	--	3162	--	3415
					--	--	--	--	--	253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39.	1312-0101 -0207 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	0,5	1975,84 / 1001,38	943,42 / 246,67	988 / 501	472 / 123	15 / --	381 / 109	1478
40.	2301-1306 -0507 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ТРУБА Д.57х3	т	0,00313	399713 / --	-- / --	1251 / --	-- / --	1251 / --	-- / 100	1351
41.	1122-0601 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005	875712,31 / 215992	31234,88 / 587,24	438 / 108	16 / --	314 / --	107 / 44	589
42.	1312-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	0,2	1181,32 / 1098	75,14 / 39,26	236 / 220	15 / 8	1 / --	139 / 30	405
43.	2301-1306 -0201 РСНБ РК 2015	-Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 15 мм	м	0,2	1151 / --	-- / --	230 / --	-- / --	230 / --	-- / 18	249
44.	1312-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 32-50 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	0,3	2362,19 / 2196	155,97 / 84,5	709 / 659	47 / 25	3 / --	417 / 90	1216
45.				0,3	2389	--	717	--	717	--	774

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2301-1306 -0205 РСНБ РК 2015	-Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 40 мм	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	57	
46.				0,0006	880709,32	451324,76	528	271	11	317	913
	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1примен.	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ПЕРЕХОД/	т фасонных частей		---	---	---	---	---	---	
					410575,1	123345,05	246	74	--	68	
47.				0,0006	412776,3	--	248	--	248	--	267
	2301-1306 -0507 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ПЕРЕХОД К 89х3,5-57Х3/	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	20	
		ВАНТУЗ ВТМ-50									
48.				1	1900,14	49,5	1900	50	215	1640	3823
	1122-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Вантузы одинарные. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1634,58	21,96	1635	22	--	283	
49.				1	53620	--	53620	--	53620	--	57910
	2305-1206 -1702 РСНБ РК 2015	-Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4290	
50.				1	5560,93	1624,11	5561	1624	105	2670	8889
	1312-1101 -0107 РСНБ РК 2015	-Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.		---	---	---	---	---	---	
					3832,02	544,44	3832	544	--	658	
51.				1	50687	--	50687	--	50687	--	54742
	2304-0102 -1102 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом,	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4055	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002									
52.	2304-0105 -0901 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 25 до DN 50	шт.	1	3081 ---	-- ---	3081 ---	-- ---	3081 ---	-- 246	3327
53.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1примен.	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ФЛАНЕЦ 1-50-16/	т фасонных частей	0,00516	880709,32 410575,1	451324,76 123345,05	4544 2119	2329 636	96 --	2727 582	7854
54.	2301-1306 -0507 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-16/	т	0,00516	412776,3 ---	-- ---	2130 ---	-- ---	2130 ---	-- 170	2300
55.	2302-1101 -0114 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	65179 ---	-- ---	130 ---	-- ---	130 ---	-- 10	141
56.	1312-0101 -0207 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	0,5	1975,84 1001,38	943,42 246,67	988 501	472 123	15 --	381 109	1478
57.	2301-1306 -0507 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ТРУБА Д.50х3,5	т	0,002	412776,3 ---	-- ---	826 ---	-- ---	826 ---	-- 66	892
58.	1312-0101 -0307 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на	м трубопровода	10	2144,9 1059,57	1048,09 282,6	21449 10596	10481 2826	372 --	8187 2371	32007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		открытых площадках в пределах цехов									
59.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1примен.	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ТРОЙНИК Д.57х3,5; ОТВОД Д.57х3,5/	т фасонных частей	0,0006	880709,32 410575,1	451324,76 123345,05	528 246	271 74	11 --	317 68	913
60.	2301-1306 -0507 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм/ТРУБА Д.57х3,5;ОТВОД Д.57х3,5	т	0,0406	412776,3 --	-- --	16759 --	-- --	16759 --	-- 1341	18099
61.	1312-1101 -0109 РСНБ РК 2015	-Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	7999,99 4787,28	3013,02 1010,43	8000 4787	3013 1010	200 --	3537 923	12460
62.	2304-1001 -2104 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 80 мм, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	1	17930 --	-- --	17930 --	-- --	17930 --	-- 1434	19364
63.	1312-0101 -0309 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	27	2557,23 1284,66	1262,38 339,61	69045 34686	34084 9169	275 --	26752 7664	103461
64.	1122-0801 -0105 РСНБ РК	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0,0072	880709,32 410575,1	451324,76 123345,05	6341 2956	3250 888	135 --	3806 812	10959

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 1примен.	Установка//ОТВОД 89х3,5/									
65.	2301-1306 -0507 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм	т	0,20646	399713	--	82525	--	82525	--	89127
					--	--	--	--	--	6602	
66.	1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	9,34	497,59	0,93	4647	9	1285	2686	7920
					359,04	0,42	3353	4	--	587	
.			Тенге		--	--	10288631	442225	7273265	383629	11348200
			Тенге		--	--	350106	139963	2223030	675938	

Стоимость оборудования	Тенге				2223030			
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				2223030			
Стоимость монтажных работ	Тенге				7153477			
Материалы	Тенге				11243			
Всего заработная плата	Тенге					152167		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6912132			
Накладные расходы	Тенге				93315			
Сметная прибыль	Тенге				579743			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				7826536			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							127
Сметная заработная плата	Тенге					152167		
Стоимость общестроительных работ	Тенге				576625			
Материалы	Тенге				5449			
Всего заработная плата	Тенге					337903		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8208			
Местные материалы	Тенге				740			
Накладные расходы	Тенге				290312			
Сметная прибыль	Тенге				69355			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				936292			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							282
Сметная заработная плата	Тенге					337903		
Стоимость сантехнических работ	Тенге				335499			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				335499			
Сметная прибыль	Тенге				26840			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				362339			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11348197			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							409
Сметная заработная плата	Тенге					490070		

РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.	1307-0403 -0301 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Насос артезианский с электродвигателем над скважиной, марки АтН8-1-16, масса 2,2 т. Демонтаж оборудования	шт.	1	30562,97	16967,57	30563	16968	--	11800	45752
					13595,4	5748,56	13595	5749	--	3389	
68.	1311-0201 -0101 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Прибор, масса до 1,5 кг. Демонтаж на резьбовых соединениях//МОНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ПРЕДЕЛЫ ИЗМЕРЕНИЯ+КЛАПАН ТЕХХОДОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ	шт.	1	352,57	--	353	--	--	264	666
					352,57	--	353	--	--	49	
69.	1311-0201 -0103 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Прибор, масса до 10 кг. Демонтаж на резьбовых соединениях//ДЕМОНТАЖ СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ТУРБИННЫЙ	шт.	1	705,14	--	705	--	--	529	1333
					705,14	--	705	--	--	99	
70.	1122-1001 -0101 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Вантузы одинарные.Демонтаж	шт.	1	505,22	14,85	505	15	--	492	1077
					490,37	6,59	490	7	--	80	
71.	1312-1101 -0107 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Демонтаж оборудования/ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖКИ/	шт.	2	1636,84	487,23	3274	974	1	1602	5265
					1149,61	163,33	2299	327	--	390	
72.	1312-1101 -0109 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Демонтаж оборудования//ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖКИ/	шт.	1	2340,09	903,91	2340	904	--	1061	3673
					1436,18	303,13	1436	303	--	272	
73.	1116-0501	-Подводки гибкие к	м	10	85,23	--	852	--	--	835	1823

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6k=0,3 примен.	водоразборной арматуре. Демонтаж//ДЕМОНТАЖ РУКАВА ПОЖАРНОГО/	подводок		85,23	--	852	--	--	135	
74.	1312-0101 -0309 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Демонтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	40	764,11	378,71	30564	15149	1	11890	45850
					385,4	101,88	15416	4075	--	3396	
75.	1312-1101 -0109 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Демонтаж оборудования//ДЕМОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНОГО МЕЖФЛАНЦЕВОГО Д.80/	шт.	1	2340,09	903,91	2340	904	--	1061	3673
					1436,18	303,13	1436	303	--	272	
76.	1307-0401 -0101 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Демонтаж оборудования//ДЕМОНТАЖ НАСОСА ДЛЯ АВАРИЙНЫХ СТОКОВ ГНОМ/	шт.	1	8898,86	280,46	8899	280	1	5272	15304
					8618,4	24	8618	24	--	1134	
77.	1312-0101 -0309 РСНБ РК 2015 k=0,3	-Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Демонтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	4	764,11	378,71	3056	1515	1	1189	4585
					385,4	101,88	1542	408	--	340	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78.	1312-0101 -0308 РСНБ РК 2015 k=0,3 примен.	Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 65 мм. Демонтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	0,5	742,62	370,4	371	185	--	144	556
					372,22	99,22	186	50	--	41	
79.	4131-0101 -0201 РСНБ РК 2015	Грузы в кипах, тюках, ящиках открытых и закрытых, бидонах и не упакованные места, клепка, дощечки, паркет, планки в связках до 30 кг. Погрузка	т	0,84221	712	--	600	--	--	--	648
					--	--	--	--	--	48	
80.	4102-0104 -1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	0,84221	185	--	156	--	--	--	168
					--	--	--	--	--	12	
.			Тенге		--	--	84579	36894	4	36139	130373
			Тенге		--	--	46929	11245	--	9657	

Стоимость монтажных работ	Тенге		82466			
Всего заработная плата	Тенге			56825		
Накладные расходы	Тенге		34811			
Сметная прибыль	Тенге		9382			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге		126659			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					48
Сметная заработная плата	Тенге			56825		
Стоимость общестроительных работ	Тенге		1261			
Всего заработная плата	Тенге			497		
Транспортные расходы	Тенге		755			
Накладные расходы	Тенге		492			
Сметная прибыль	Тенге		140			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге		1893			
Сметная заработная плата	Тенге			497		
Стоимость сантехнических работ	Тенге		852			
Всего заработная плата	Тенге			852		
Накладные расходы	Тенге		835			
Сметная прибыль	Тенге		135			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге		1823			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						852		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					130374			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге						58174		
		РАЗДЕЛ 3. ТАМПОНИРОВАНИЕ СКВАЖИНЫ									
81.	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5пр имен.	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5//СРЕЗКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРЫШКИ/	т конструкций	0,00424	48222,8 / 45269,94	2952,86 / 1099,25	204 / 192	13 / 5	1 / --	136 / 27	367
82.	1104-0201 -0405 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении комплектом шнекового бурения	м спуска или подъема труб	3,2	307,22 / 125,17	165,53 / 59,31	983 / 401	530 / 190	52 / --	502 / 119	1604
83.	2301-0201 -0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2	11570 / --	-- / --	37024 / --	-- / --	37024 / --	-- / 2962	39986
84.	1104-0301 -0301 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 500 м. Тампонаж подбашмачный цементом буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м тампонажа	65	9935,38 / 3414,78	6520,6 / 1535,8	645800 / 221961	423839 / 99827	-- / --	273520 / 73546	992865
85.	2102-0401 -2806 РСНБ РК	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200	м3	9	21129 / --	-- / --	190161 / --	-- / --	190161 / --	-- / 15213	205374

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	ГОСТ 28013-98									
86.	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж//ЗАГЛУШКА/	т конструкций	0,00424	81544,6	4218,37	346	18	8	225	617
					75449,9	1570,35	320	7	--	46	
87.	1109-0701 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана мостового//ЗАГЛУШКА/	т конструкций	0,00424	277618,76	102236,06	1177	433	40	517	1829
					165984	10564,24	704	45	--	135	
88.	2105-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97//ЗАГЛУШКА/	т	0,0045114	236611	--	1067	--	1067	--	1153
					--	--	--	--	--	85	
.			Тенге	Тенге	--	--	876763	424833	228353	274900	1243795
					--	--	223577	100073	--	92133	

Стоимость общестроительных работ	Тенге					838011			
Материалы	Тенге					53			
Всего заработная плата	Тенге						322378		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1067			
Местные материалы	Тенге					190161			
Накладные расходы	Тенге					274021			
Сметная прибыль	Тенге					88963			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1200995			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								267
Сметная заработная плата	Тенге						322378		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1727			
Материалы	Тенге					48			
Всего заработная плата	Тенге						1272		
Накладные расходы	Тенге					877			
Сметная прибыль	Тенге					208			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2813			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
Сметная заработная плата	Тенге						1272		
Стоимость сантехнических работ	Тенге					37024			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					37024			
Сметная прибыль	Тенге					2962			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					39986			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1243794			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								268
		Сметная заработная плата	Тенге						323650		
			Тенге	--	--	11249972	903951	7501622	694668	12722368	
			Тенге	--	--	620613	251281	2223030	777728		
		Стоимость оборудования	Тенге					2223030			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					2223030			
		Стоимость монтажных работ	Тенге					7235943			
		Материалы	Тенге					11243			
		Всего заработная плата	Тенге						208992		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					6912132			
		Накладные расходы	Тенге					128127			
		Сметная прибыль	Тенге					589126			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					7953195			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге						208992		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1415897			
		Материалы	Тенге					5502			
		Всего заработная плата	Тенге						660778		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					9276			
		Местные материалы	Тенге					190901			
		Транспортные расходы	Тенге					755			
		Накладные расходы	Тенге					564825			
		Сметная прибыль	Тенге					158458			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2139180			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								550
		Сметная заработная плата	Тенге						660778		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1727			
		Материалы	Тенге					48			
		Всего заработная плата	Тенге						1272		
		Накладные расходы	Тенге					877			
		Сметная прибыль	Тенге					208			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2813			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге						1272		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					373375			
		Всего заработная плата	Тенге						852		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					372523			
		Накладные расходы	Тенге					835			
		Сметная прибыль	Тенге					29937			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					404147			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге						852		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					12722365			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								727
		Сметная заработная плата	Тенге						871894		

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА

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

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-01-03
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Основание: 720-17-1-ТХ
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306
2	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	9,035
3	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,003444
4	2105-0307-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,1197
5	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0121272
6	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00007929
7	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,01242
8	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000024
9	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00006
10	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000207
11	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0,865
12	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,0215
13	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000015
14	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011
15	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,02523
16	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0111424
17	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,05929
18	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,450034
19	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,093708
20	2113-0802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,000185
21	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02802
22	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,000323
23	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000042
24	2113-0812-0302	Устройства отбойные резиновые диаметром 300-400 мм	кг	0,9
25	2113-0812-1005	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,001296

1	2	3	4	5
26	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00025354
27	2113-0812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,006272
28	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018571
29	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00000297
30	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034848
31	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,495
32	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00000131
33	2204-0101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000015
34	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00000254
35	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,25218
36	2301-0201-0237	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2
37	2301-1306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,2
38	2301-1306-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,3
39	2302-0103-0215	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	1
40	2302-0302-8018	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1
41	2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004
42	2302-1101-0141	Прокладки паронитовые А-250-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001
43	2403-0101-0322	Долота шнековые трехлопастные диаметром 393,7 мм, для бурения в породах средней плотности, марки 3Л-393,7 МС	шт.	0,05904
44	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,000332
45	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,199475
46	2113-0803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,0006
47	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,34
48	2301-1306-0507	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм	т	0,20646
49	2304-0105-0901	Штурвал для задвижек от DN 25 до DN 50	шт.	1
50	2304-0105-0902	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	1
51	2304-0105-0903	Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80	шт.	1
52	2304-1001-2104	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 80 мм, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	1
53	2305-1501-0101	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1
54	2303-0301-0412	Счетчики горячей воды турбинный (домовые) модели WP-Dynamic, DN 50, Qnom 15 м3/ч, Tmax 130°С, типа Sensus	шт.	1
55	2304-0501-0112	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1
56	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,01485
57	2305-1206-1702	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	1
58	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00000823
59	2302-1101-1401	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,084
60	С Прайс-лист ООО "Системы полимерных трубопроводов"	Отстойник нПВХ 225х10,8, длиной 1 метр с заглушкой	комплект	1
61	С Прайс-лист ООО "Системы поли-	Труба пластиковая (обсадная) нПВХ д.280х13 L 3000мм	шт	7

1	2	3	4	5
	мерных трубопроводов"			
62	С Прайс-лист ООО "Системы полимерных трубопроводов"	Фильтр каркасно-стержневой (щель 0,75мм)д.225мм, длина фильтрующего элемента 22м, общая длина 22,2м	комплект	1
63	С Прайс-лист ПКФ "Буровые системы"	Буровой шнек д.400 1500мм	шт	10,332
64	2105-0101-0402	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97//ЗАГЛУШКА/	т	0,0045114
65	2301-1306-0507 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ПЕРЕХОД К 89х3,5-57Х3/	т	0,0006
66	2301-1306-0507 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ТРУБА Д.50х3,5	т	0,002
67	2301-1306-0507 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ТРУБА Д.57х3	т	0,00313
68	2301-1306-0507 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-10/	т	0,00516
69	2301-1306-0507 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-16+ФЛАНЕЦ 1-80-16/	т	0,02
70	2301-1306-0507 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-16/	т	0,00516
71	2301-1306-0507 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм/ТРУБА Д.57х3,5;ОТВОД Д.57х3,5	т	0,0406
72	2302-0103-0215 примен.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80//ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ 1-250-10/	шт.	1
73	2304-0102-1002	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	1
74	2304-0102-1102	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	1
75	2304-0102-1104	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	1
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		
1	Прайс-лист ТОО "WILLO Central Asia"	Погружной многоступенчатый насос Willo Q 25м3/ч Н 125м, номинальная мощность N 15кВт	комплект	1

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720010100'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-01'НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА''02'02-01-03'ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ'720-17-1-ТХ''в текущих ценах 2018 года*
3 Р ВОДОЗАБОРНАЯ СКВАЖИНА*
4 П2 ВОДОЗАБОРНАЯ СКВАЖИНА*
5 Т Прайс-лист ТОО "WILLO Central Asia"(=14)'1'(1328938+2493.60+2294.2+1994.60+748+755080+50848.2):1,12.1,012'Погружной многоступенчатый насос Willo Q 25м3/ч Н=125м, номинальная мощность N 15кВт'комплект*
6 Ц13-070403-0301(РС146741)(РС147640)(РС149395)(РС150365)(РС249383)(РС262831)(РС410386)'1''Насос артезианский с электродвигателем над скважиной, марки АтН8-1-16, масса 2,2 т. Монтаж оборудования'шт.*
7 Е11-040101-2903(РС239895)(РС244752)'41''Скважины глубиной до 24 м. Бурение шнековое станками типа СО-2. Грунты 3 группы'м бурения*
8 СТ Прайс-лист ПКФ "Буровые системы"(=13)'41.0,252'18800.5,64:1,12.1,02'Буровой шнек д.400 1500мм'шт*
9 С124-030101-0322'41.0,00144''Долота шнековые трехлопастные диаметром 393,7 мм, для бурения в породах средней плотности, марки ЗЛ-393,7 МС'шт.*
10 Е11-040201-0221'7.3''Скважины глубиной до 300 м. Крепление трубами со сварным соединением при колонковом бурении. Грунты 1 группы по устойчивости'м закрепленной скважины*
11 СТ Прайс-лист ООО "Системы полимерных трубопроводов"(=13)'7'5273,4.5,64.1,02'Труба пластиковая (обсадная) нПВХ д.280х13 L=3000мм'шт*
12 Е11-040401-0104(РС250402)'22,2+1''Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб буровыми станками колонкового бурения'м труб*
13 Е11-040201-0405'22,2+1+7.3''Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении комплектом шнекового бурения'м спуска или подъема труб*
14 СТ Прайс-лист ООО "Системы полимерных трубопроводов"(=13)'1'954600.5,64.1,02'Фильтр каркасно-стержневой (щель 0,75мм)д.225мм, длина фильтрующего элемента 22м, общая длина 22,2м'комплект*
15 СТ Прайс-лист ООО "Системы полимерных трубопроводов"(=13)'1'(1482+2470).5,64.1,02'Отстойник нПВХ 225х10,8, длиной 1 метр с заглушкой'комплект*
16 Е11-060201-0101(РС100467РС100533)примен.'0,03''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство//ЗАДЕЛКА УСТЬЯ СКВАЖИНЫ БЕТОНОМ В15/'м3*
17 Е11-040301-0101'1''Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг'колонна*
18 С121-020401-2806'0,035''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98'м3*
19 Е11-060301-0406(РС131043)'(10,65+2,08+4.0,06+10,1+11,3+1,85):1000''Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка'т*
20 С123-020103-0215(=13)'1''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80'шт.*
21 С123-021101-0141(=13)'1''Прокладки паронитовые А-250-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
22 С121-060209-0201(=13)'(2,08+4.0,06+10,1):1000''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012'т*
23 С123-020103-0215 (=13)примен.'1''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80//ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ 1-250-10/'шт.*
24 С123-020302-8018(=13)'1''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
25 С121-130812-0302(=13)'0,9''Устройства отбойные резиновые диаметром 300-400 мм'кг*
26 П2 ОБОРУДОВАНИЕ ПАВИЛЬОНА СКВАЖИНЫ*
27 Ц13-121101-0109'1''Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования'шт.*
28 С123-040102-1104(=13)'1''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002'шт.*
29 С123-040105-0903(=13)'1''Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80'шт.*
30 Ц13-121101-0107'1''Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования'шт.*
31 С123-040102-1002'1''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'шт.*
32 С123-040105-0902'1''Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50'шт.*
33 Е11-220801-0105(РС251470)примен.'(4.3,71+2.2,58):1000''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ФЛАНЕЦ 1-50-16/'т фасонных частей*
34 С123-011306-0507(=13)примен.'(4.3,71+2.2,58):1000'412768,17'Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-16+ФЛАНЕЦ 1-80-16/'т*
35 П2 ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ Д.50 /ТИПОВАЯ ВСТАВКА/*
36 Ц13-110201-0103'1''Прибор, масса до 10 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
37 С123-030301-0412'1''Счетчики горячей воды турбинный (домовые) модели WP-Dynamic, DN 50, Qnom 15 м3/ч, Tmax 130°С, типа Sensus'шт.*

38 Е11-220801-0105(РС251470)примен.'(2.2,58):1000''Фасонн
ые части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Ус
тановка//ПЕРЕХОД/'т фасонных частей*
39 С123-011306-0507(=13)примен.'(2.2,58):1000'412776,3'Уз
лы технологических трубопроводов из бесшовных труб
из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-10
/'т*
40 С123-021101-0114'2''Прокладки паронитовые А-50-(10-40)
-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
41 Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка
на резьбовых соединениях'шт.*
42 С123-051501-0101 '1''Манометры общего назначения с тре
хходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160'комплект*
43 Ц13-121101-0107'1''Арматура фланцевая с ручным приводо
м или без привода водопроводная на условное давлен
ие до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монт
аж оборудования'шт.*
44 С123-040501-0112'1''Вентили проходные муфтовые 15ч8п д
ля воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005'шт.*
45 Ц13-120101-0207(Р20)'0,5''Трубопровод на условное давл
ение не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм
. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на откр
ытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
46 С123-011306-0507 примен.'0,5.6,26:1000''Узлы технологи
ческих трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, д
о PN 100, 89 мм х 4 мм//ТРУБА Д.57х3'т*
47 Е11-220601-0301'0,5:1000''Трубопроводы стальные диамет
ром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозио
нной битумно-резиновой или битумно-полимерной изол
яции'км трубопровода*
48 Ц13-120101-0101'0,2''Трубопровод из водогазопроводных
труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прох
ода 15-25 мм. Монтаж оборудования'м трубопровода*
49 С123-011306-0201'0,2''Узлы укрупненные монтажные /труб
опроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопр
оводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм'м*
50 Ц13-120101-0102'0,3''Трубопровод из водогазопроводных
труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прох
ода 32-50 мм. Монтаж оборудования'м трубопровода*
51 С123-011306-0205'0,3''Узлы укрупненные монтажные /труб
опроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопр
оводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм'м*
52 Е11-220801-0105(РС251470)примен.'(0,6):1000''Фасонные
части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Устан
овка//ПЕРЕХОД/'т фасонных частей*
53 С123-011306-0507(=13)примен.'(0,6):1000'412776,3'Узлы
технологических трубопроводов из бесшовных труб из
Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ПЕРЕХОД К 89х3,5-
57Х3/'т*
54 П2 ВАНТУЗ ВТМ-50*
55 Е11-221001-0101(РС256489)'1''Вантузы одинарные. Устано
вка'шт.*
56 С123-051206-1702'1''Вантузы для удаления воздуха из си
стем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кг
с/см2) ВМТ-50'шт.*
57 Ц13-121101-0107'1''Арматура фланцевая с ручным приводо
м или без привода водопроводная на условное давлен
ие до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монт
аж оборудования'шт.*
58 С123-040102-1102(=13)'1''Задвижки фланцевые с обрезине
нным клином для воды, корпус из высокопрочного чуг
уна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°
С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'
шт.*
59 С123-040105-0901(=13)'1''Штурвал для задвижек от DN 25
до DN 50'шт.*
60 Е11-220801-0105(РС251470)примен.'(2.2,58):1000''Фасонн
ые части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Ус
тановка//ФЛАНЕЦ 1-50-16/'т фасонных частей*
61 С123-011306-0507(=13)примен.'(2.2,58):1000'412776,3'Уз
лы технологических трубопроводов из бесшовных труб
из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЕЦ 1-50-16
/'т*
62 С123-021101-0114'2''Прокладки паронитовые А-50-(10-40)
-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
63 Ц13-120101-0207'0,5''Трубопровод на условное давление
не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Мон
таж из готовых узлов в помещениях или на открытых
площадках в пределах цехов'м трубопровода*
64 С123-011306-0507 примен.'(0,5.4):1000'412776,3'Узлы те
хнологических трубопроводов из бесшовных труб из С
т 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ТРУБА Д.50х3,5'т*
65 Ц13-120101-0307(Р20)'10''Трубопровод на условное давле
ние не более 10 МПа, диаметр труб наружный 57 мм.
Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открыт
ых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
66 Е11-220801-0105(РС251470)примен.'(0,6):1000''Фасонные
части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Устан
овка//ТРОЙНИК Д.57х3,5; ОТВОД Д.57х3,5/'т фасонных
частей*
67 С123-011306-0507 примен.'(10.4+0,6):1000'412776,3'Узлы
технологических трубопроводов из бесшовных труб и
з Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм/ТРУБА Д.57х3,5;ОТ
ВОД Д.57х3,5'т*
68 Ц13-121101-0109'1''Арматура фланцевая с ручным приводо
м или без привода водопроводная на условное давлен
ие до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монт
аж оборудования'шт.*
69 С123-041001-2104(=13)'1''Клапан обратный межфланцевый
двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из се
рого чугуна, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 80 мм,
типа FAF ГОСТ 11823-91'шт.*
70 Ц13-120101-0309'27''Трубопровод на условное давление н
е более 10 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монта
ж из готовых узлов в помещениях или на открытых пл
ощадках в пределах цехов'м трубопровода*
71 Е11-220801-0105(РС251470)примен.'(3.1,4+2.1,5):1000''Ф
асонные части стальные сварные диаметром 100-250 м
м. Установка//ОТВОД 89х3,5/'т фасонных частей*
72 С123-011306-0507 примен.'(27.7,38+3.1,4+2.1,5):1000''У
злы технологических трубопроводов из бесшовных тру
б из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм'т*
73 Е11-150403-1003 (РС276160РС249392)(РС249392=2,34:9,34#
)'9,34''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм

и тому подобное. Окраска масляная, количество окра
сок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
74 Р ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
75 Ц13-070403-0301(РС144746)(РС146741)(РС147640)(РС149395
)(РС150365)(РС249383)(РС262831)(РС410386)(Н52.0,3)
(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53=0)k=0,3'1''Насос артезианский
с электродвигателем над скважиной, марки АтН8-1-1
6, масса 2,2 т. Демонтаж оборудования'шт.*
76 Ц13-110201-0101(РС187347)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53
=0)k=0,3'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Демонтаж на р
езьбовых соединениях//МОНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ПРЕДЕЛ
Ы ИЗМЕРЕНИЯ+КЛАПАН ТЕХХОДОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ'шт.*
77 Ц13-110201-0103(РС187347)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53
=0)k=0,3'1''Прибор, масса до 10 кг. Демонтаж на ре
зьбовых соединениях//ДЕМОНТАЖ СЧЕТЧИКА ХОЛОДНОЙ ВО
ДЫ ТУРБИННЫЙ'шт.*
78 Е11-221001-0101(РС144732)(РС147667)(РС256489)(Н52.0,3)
(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53=0)k=0,3'1''Вантузы одинарные.
Демонтаж'шт.*
79 Ц13-121101-0107(РС144746)(РС147667)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р
3.0,3)(Н53=0)k=0,3'2''Арматура фланцевая с ручным
приводом или без привода водопроводная на условное
давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 м
м. Демонтаж оборудования/ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖКИ/'шт.*
80 Ц13-121101-0109(РС144746)(РС147667)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р
3.0,3)(Н53=0)k=0,3'1''Арматура фланцевая с ручным
приводом или без привода водопроводная на условное
давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 м
м. Демонтаж оборудования//ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖКИ/'шт.*
81 Е11-160501-0212(РС187512)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53
=0)k=0,3 примен.'10''Подводки гибкие к водоразборн
ой арматуре. Демонтаж//ДЕМОНТАЖ РУКАВА ПОЖАРНОГО/'
м подводок*
82 Ц13-120101-0309(РС146649)(РС146664)(РС147311)(РС249132
)(Р20)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53=0)k=0,3'40''Тр
убопровод на условное давление не более 10 МПа, ди
аметр труб наружный 89 мм. Демонтаж из готовых узл
ов в помещениях или на открытых площадках в предел
ах цехов'м трубопровода*
83 Ц13-121101-0109(РС144746)(РС147667)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р
3.0,3)(Н53=0)k=0,3'1''Арматура фланцевая с ручным
приводом или без привода водопроводная на условное
давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 м
м. Демонтаж оборудования//ДЕМОНТАЖ КЛАПАНА ОБРАТНО
ГО МЕЖФЛАНЦЕВОГО Д.80/'шт.*
84 Ц13-070401-0101(РС130728)(РС146649)(РС146664)(РС147340
)(РС244589)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53=0)k=0,3'1
''Агрегат насосный лопастный центробежный одноступ
енчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, порш
невой, приводной, роторный на общей фундаментной п
лите или моноблочный, масса 0,064 т. Демонтаж обор
удования//ДЕМОНТАЖ НАСОСА ДЛЯ АВАРИЙНЫХ СТОКОВ ГНО
М/'шт.*
85 Ц13-120101-0309(РС146649)(РС146664)(РС147311)(РС249132
)(Р20)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53=0)k=0,3'4''Тру
бопровод на условное давление не более 10 МПа, диа
метр труб наружный 89 мм. Демонтаж из готовых узло
в в помещениях или на открытых площадках в предела
х цехов'м трубопровода*
86 Ц13-120101-0308(РС146649)(РС146664)(РС147311)(РС249132
)(Р20)(Н52.0,3)(Р1.0,3)(Р3.0,3)(Н53=0)k=0,3 примен
.'0,5''Трубопровод на условное давление не более 1
0 МПа, диаметр труб наружный 65 мм. Демонтаж из го
товых узлов в помещениях или на открытых площадках
в пределах цехов'м трубопровода*
87 С341-310101-0201'(144+1,2+16+22+10.2+14,5+5+0,22+0,38+
6,3+40.13,2+4,9+47,6+4.7,38+0,5.5,18):1000''Грузы
в кипах, тюках, ящиках открытых и закрытых, бидона
х и не упакованные места, клепка, дощечки, паркет,
планки в связках до 30 кг. Погрузка'т*
88 С341-020104-1006'(144+1,2+16+22+10.2+14,5+5+0,22+0,38+
6,3+40.13,2+4,9+47,6+4.7,38+0,5.5,18):1000''Перево
зка строительных грузов самосвалами вне карьеров.
Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние п
еревозки 6 км'т*
89 Р ТАМПОНИРОВАНИЕ СКВАЖИНЫ*
90 Е11-090601-0101(П-1109005)(РС128070)(РС128849)(РС14598
3)(РС146649)(РС146664)(РС147074)(РС147347)(РС14921
9)(РС149375)(РС248298)(РС279826)примен.'4,24:1000'
'Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок
и пароварочных камер. Монтаж. Разборка (демонтаж)
металлических конструкций, применен коэффициент к
затратам труда - 0,6, к времени использования маш
ин - 0,7, к расходу материалов - 0,5//СРЕЗКА МЕТАЛ
ЛИЧЕСКОЙ КРЫШКИ/'т конструкций*
91 Е11-040201-0405'3,2''Трубы обсадные (надфильтровые тру
бы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свобо
дные в трубах большего диаметра при вращательном б
урении комплектом шнекового бурения'м спуска или п
одъема труб*
92 С123-010201-0237'3,2''Трубы стальные электросварные пр
ямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10
705-80'м*
93 Е11-040301-0301'65''Скважины глубиной до 500 м. Тампон
аж подбашмачный цементом буровыми установками и аг
регатами роторного бурения'м тампонажа*
94 С121-020401-2806'9''Раствор готовый кладочный тяжелый
цементный марки М200 ГОСТ 28013-98'м3*
95 Е11-090601-0101(РС248298)'4,24:1000''Конструкции двере
й, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных ка
мер. Монтаж//ЗАГЛУШКА/'т конструкций*
96 Е11-090701-0115(РС247899)'4,24:1000''Конструкции листо
вые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба
, лотки и пр.). Сборка с помощью крана мостового//
ЗАГЛУШКА/'т конструкций*
97 С121-050101-0402'4,24:1000.1,064''Прокат тонколистовой
горячекатаный с обрезными кромками из углеродисто
й стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до
3,9 мм ГОСТ 16523-97//ЗАГЛУШКА/'т*
98 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА##КОМАРЕНКО*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА (СКВ.№4)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-04
(Локальный сметный расчет)

НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-1-ЭМ1, по замечаниям гос.экспертизы

Сметная стоимость 9200,076 тыс.тенге
Сметная заработная плата 430,653 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,411 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Монтажные работы									
		Силовое электрооборудование									
1.	1308-0305-0913 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	7042,05	252,06	7042	252	2226	3344	11217
					4564	80,01	4564	80	--	831	
2.	2307-0201-0702 РСНБ РК 2015	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-100-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 /применит-но как Щиток осветительный групповой ЩО8505-1412-Н-УХЛ3.1/	шт.	1	18860	--	18860	--	18860	--	20369
					--	--	--	--	--	1509	
3.	Прайс-лист ТОО"Вильс	Дизель-генератор Wilson компл P33-3, мощностью 26,4кВт на напряжение		1	6339285,71	--	6339286	--	--	--	6339286
					--	--	--	--	6339286	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	он Казахстан "	380В, 50Гц, закрытого исполнения (в заводском кожухе), с панелью управления, глушителем в комплекте, заправленный антифризом и моторным маслом, на шасси									
4.	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Вильсон Казахстан "	-Доставка дизель-генератора до села Бурли Карабалыкского района Костанайской области	компл	1	401785,71 / --	-- / --	401786 / --	-- / --	-- / --	-- / 32143	433929
5.	1308-0301-0905 РСНБ РК 2015	-Агрегат двухмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 2 т. Установка /Установка дизель-генератора/	шт.	1	67134,66 / 25102	38983,38 / 13513,94	67135 / 25102	38983 / 13514	3050 / --	27803 / 7595	102533
6.	1308-0303-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	3834,25 / 2282	113,2 / 26,67	3834 / 2282	113 / 27	1439 / --	1662 / 440	5936
7.	2307-0203-0802 РСНБ РК 2015	-Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-311-100А, степень защиты IP54, /применит-но как Ящик с рубильником IP54 Iн. 100А, ЯРВ 100 (без ПН-2)/	шт.	1	19603 / --	-- / --	19603 / --	-- / --	19603 / --	-- / 1568	21171
8.	Прайс-лист АО"КЭМОНТ "	-Шкаф автоматического ввода резерва, АВР м/к900х600х360	шт	1	278700 / --	-- / --	278700 / --	-- / --	-- / 278700	-- / --	278700
9.				1	4196,63	1827,73	4197	1828	87	2103	6803

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0304 -0305 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка /Монтаж шкафа автоматического ввода резерва/	шт.		2282	638,46	2282	638	--	504	
10.	23-070204 -0616	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 /применит-но Выключатель автоматический на ном. ток 63А, ВА61F29-1В10/	шт.	3	601,96	--	1806	--	--	--	1806
					--	--	--	--	1806	--	
11.	23-070204 -0923	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 /применит-но Выключатель автоматический ВА57-31, 100А/	шт.	1	6772,55	--	6773	--	--	--	6773
					--	--	--	--	6773	--	
12.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3568,87	109,84	14275	439	5180	6309	22231
					2164	26,67	8656	107	--	1647	
		Освещение									
13.	1308-0305 -0413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на профиле в подвесных потолках	шт.	2	4701,94	1079,04	9404	2158	2203	4666	15196
					2521,61	718,76	5043	1438	--	1126	
14.	2307-0101 -0239 РСНБ РК 2015	-Светильники подвесные, тип НСП11-200-414Ф IP52 ГОСТ 17677-82 /применит-но Светильник подвесной НСП11-200(24)-801 У3/	шт.	2	3065	--	6130	--	6130	--	6620
					--	--	--	--	--	490	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.	2307-0104 -0406 РСНБ РК 2015	-Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт /применит-но Лампа светодиодная 220В, 24Вт, Е27 А70/	шт.	2	1297	--	2594	--	2594	--	2802
					--	--	--	--	--	208	
16.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	2	940,81	16,66	1882	33	297	1121	3243
					775,88	2,67	1552	5	--	240	
17.	2307-0218 -1801 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 /применит-но Выключатель серии "ГЕРМЕС PLUS" однополюсный для открытой проводки ВС20-1-0-ГПБ, 10А, 220В, IP54/	шт.	2	808	--	1616	--	1616	--	1745
					--	--	--	--	--	129	
18.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015	-Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	1	1653,31	668,23	1653	668	129	923	2782
					855,75	425,93	856	426	--	206	
19.	2307-0101 -0329 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП03-100-003 ГОСТ 17677-82	шт.	1	811	--	811	--	811	--	876
					--	--	--	--	--	65	
20.	2307-0101 -2202 РСНБ РК 2015	-Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля	шт.	1	4200	--	4200	--	4200	--	4536
					--	--	--	--	--	336	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		12 м ГОСТ 17677-82									
21.	1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1323,44	164,24	1323	164	18	860	2358
					1141	53,34	1141	53	--	175	
22.	2307-0203 -0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 /Ящик ЯТП-0,25-25У1/	шт.	1	11361	--	11361	--	11361	--	12270
					--	--	--	--	--	909	
23.	2307-0104 -0405 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь E27 /применит-но Лампа энергосберегающая 12В, 12ВТ S-12/	шт.	1	648	--	648	--	648	--	700
					--	--	--	--	--	52	
24.	2307-0104 -0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт /применит-но Лампа светодиодная smd A65-13W-827-E27, 220В, 13Вт/	шт.	1	1297	--	1297	--	1297	--	1401
					--	--	--	--	--	104	
		Кабели и провода									
25.	1101-0205 -0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	23,36	2202,24	--	51444	--	--	37040	95563
					2202,24	--	51444	--	--	7079	
26.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	23,36	713,45	--	16666	--	--	12000	30959
					713,45	--	16666	--	--	2293	
27.	2101-0401 -0101	Песок природный	м3	7,47	1963	--	14664	--	14664	--	15837
					--	--	--	--	--	1173	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
28.	1308-0201 -0301 РСНБ РК 2015	-Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	83,05	466,58	400,7	38749	33278	--	11897	54698
					65,88	133,08	5471	11053	--	4052	
29.	1308-0201 -0302 РСНБ РК 2015	-На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	м	74	136,79	114,83	10122	8497	--	3202	14390
					21,96	38,14	1625	2822	--	1066	
30.	1308-0201 -0703 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	10	880,42	447,93	8804	4479	2568	2243	11930
					175,68	135,78	1757	1358	--	884	
31.	1308-0201 -0702 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	25	792,87	382,34	19822	9558	6421	4849	26645
					153,72	115,67	3843	2892	--	1974	
32.	1308-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	110	717,88	329,31	78967	36224	28249	18300	105049
					131,76	99,31	14494	10924	--	7781	
33.	1308-0201 -0902 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	22	407,46	196,84	8964	4330	1011	3466	13424
					164,7	54,08	3623	1190	--	994	
34.	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	130	293,99	138,27	38219	17975	5970	13831	56215
					109,8	37,97	14274	4936	--	4164	
35.	1308-0201 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	98	334,5	159,76	32781	15657	4212	12439	48838
					131,76	44,53	12912	4364	--	3618	
36.	1308-0201 -0201 РСНБ РК	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без	м кабеля	135	309,87	146,11	41833	19725	5803	15627	62057
					120,78	39,99	16305	5399	--	4597	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 9	покрытий									
37.	1308-0201 -0802 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	21	352,63	162,07	7405	3403	1004	2828	11052
					142,74	44,29	2998	930	--	819	
38.	1308-0201 -0811 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	9	483,93	215,27	4355	1937	639	1657	6493
					197,64	58,06	1779	523	--	481	
39.	1308-0201 -0801 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	42	273,11	114,9	11471	4826	2033	4254	16983
					109,8	30,87	4612	1297	--	1258	
40.	1308-0201 -0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	18	404,81	169,09	7287	3044	1278	2719	10806
					164,7	45,08	2965	811	--	800	
41.	1308-0201 -1814 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	24	1301,54	80,3	31237	1927	2958	19434	54725
					1098	26,67	26352	640	--	4054	
42.	2306-0147 -1649 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВбШнг 3х70+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,13	1907866	--	248023	--	248023	--	267864
					--	--	--	--	--	19842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.	2306-0147 -1644 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВбШнг 3х25+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,03	1105133	--	33154	--	33154	--	35806
					--	--	--	--	--	2652	
44.	2306-0141 -0623 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х25+1х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,005	558837	--	2794	--	2794	--	3018
					--	--	--	--	--	224	
45.	2306-0147 -0504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВбШнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,315	916100	--	288572	--	288572	--	311657
					--	--	--	--	--	23086	
46.	2306-0144 -0905 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	1709909	--	8550	--	8550	--	9234
					--	--	--	--	--	684	
47.	2306-0144 -0904 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	1024229	--	20485	--	20485	--	22123
					--	--	--	--	--	1639	
48.	2306-0144 -0504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,095	271251	--	25769	--	25769	--	27830
					--	--	--	--	--	2062	
49.	2306-0144 -0304 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	182084	--	910	--	910	--	983
					--	--	--	--	--	73	
50.	2306-0118 -2004 РСНБ РК	-Кабели силовые АПВГ 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 /применит-но	км	0,015	349995	--	5250	--	5250	--	5670
					--	--	--	--	--	420	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	Кабель силовой с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, КВПВ-0,66 сеч.5х10мм2/									
		Электромонтажные изделия									
51.	2306-1702 -0803 РСНБ РК 2015	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-25 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник алюмин. 25-8-7-АУХЛ3/	100 шт.	0,06	6758	--	405	--	405	--	438
					--	--	--	--	--	32	
52.	2306-1702 -0802 РСНБ РК 2015	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-16 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник алюмин. 16-8-5,4-АУХЛ3/	100 шт.	0,02	6082	--	122	--	122	--	131
					--	--	--	--	--	10	
53.	2306-1702 -0901 РСНБ РК 2015	-Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник медный 10-6-5-МУХЛ3/	100 шт.	0,2	22687	--	4537	--	4537	--	4900
					--	--	--	--	--	363	
54.	2306-1702 -0901 РСНБ РК 2015	-Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник медный 6-5-4-МУХЛ3/	100 шт.	0,38	22687	--	8621	--	8621	--	9311
					--	--	--	--	--	690	
55.	1308-0303 -2501 РСНБ РК 2015	-Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	4847,77	47,06	19391	188	6435	9193	30871
					3192	--	12768	--	--	2287	
56.	2307-0202 -0522 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41237, IP44, 4 гермоввода, диаметром	шт.	4	132	--	528	--	528	--	570
					--	--	--	--	--	42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		75 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК									
57.	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /применит-но Прокладка ленты сигнальной/	км кабеля	0,08	25866,89 7320,6	18546,29 3599,5	2069 586	1484 288	1 --	629 216	2914
58.	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-но Сигнальная лента ЛСЭ-150/	кг	1,12	658 --	-- --	737 --	-- --	737 --	-- 59	796
59.	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-но Сигнальная лента ЛСЭ-450/	кг	3,32	658 --	-- --	2185 --	-- --	2185 --	-- 175	2359
60.	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	19334,58 4392	14869,68 4871,23	38669 8784	29739 9742	146 --	13339 4161	56169
61.	СТПРАЙС-ЛИСТТОО"ЭЛЕКТРОТЕХНИКА"	Муфта концевая кабельная на напряжение 1 кВ (сеч.10-25мм2) 4ПКТп(б)-1-10/25(Б)	шт	2	4166,52 --	-- --	8333 --	-- --	8333 --	-- 667	9000
62.	1308-0201-2502	Муфта концевая эпоксидная для	шт.	2	22757,22 5490	17194,32 5632,77	45514 10980	34389 11266	145 --	16017 4922	66454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования									
63.	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Электротехника"	-Муфта концевая кабельная на напряжение 1 кВ (сеч.70-120мм2) 4ПКТп(б)-1-70/120(Б)	шт	2	7322,14	--	14644	--	14644	--	15816
					--	--	--	--	--	1172	
		Трубы и металлорукава									
64.	1308-0206-1704 РСНБ РК 2015	-Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	8	819,41	128,38	6555	1027	676	3716	11093
					606,48	38,67	4852	309	--	822	
65.	2301-0103-0208 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	8	3168	--	25344	--	25344	--	27372
					--	--	--	--	--	2028	
66.	1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	-Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	2	507,87	77,71	1016	155	116	567	1709
					372,4	21,34	745	43	--	127	
67.	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1089	--	2178	--	2178	--	2352
					--	--	--	--	--	174	
68.	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	8	385,1	50,79	3081	406	462	1666	5126
					276,64	12,53	2213	100	--	380	
69.				8	865	--	6920	--	6920	--	7474

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2301-0103 -0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	554	
70.				20	715,16	51,76	14303	1035	7097	4528	20337
	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м		---	---	---	---	---	---	
					308,56	5,87	6171	117	--	1506	
71.				5	413	--	2065	--	2065	--	2230
	2306-1705 -0108 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 38 /Металлорукав усл.пр.40мм РЗ-Ц-Х-Ш/	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	165	
72.				15	246	--	3690	--	3690	--	3985
	2306-1705 -0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25 /Металлорукав усл.пр.25мм РЗ-Ц-Х-Ш/	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	295	
73.				0,021	121626,76	--	2554	--	32	1917	4829
	1134-0201 -0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					120099	--	2522	--	--	358	
74.				21	1377,91	--	28936	--	28936	--	31251
	СТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONET"	Труба жесткая двустенная гофрированная из ПНД Ду110мм (код 160911/	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2315	
75.				90	463,59	32,77	41723	2950	11003	20565	67271
	1308-0206 -1902 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		---	---	---	---	---	---	
					308,56	8,8	27770	792	--	4983	
76.				90	91	--	8190	--	8190	--	8845
	2301-0504 -0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм /применит-но Труба гофрированная из полиамида, ф36мм, с протяжкой/	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	655	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Металл									
77.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	5,16	1367,52	--	7056	--	--	5081	13108
					1367,52	--	7056	--	--	971	
78.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	5,16	649,59	--	3352	--	--	2413	6226
					649,59	--	3352	--	--	461	
79.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	583,33	23,49	11667	470	8218	2230	15008
					148,96	5,87	2979	117	--	1112	
80.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3027,25	159,66	12109	639	8491	2253	15510
					744,8	37,34	2979	149	--	1149	
81.	1308-0208 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	20	626,99	26,32	12540	526	8184	2854	16625
					191,52	6,67	3830	133	--	1231	
82.	1308-0208 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	10	468,7	21,51	4687	215	2770	1262	6425
					170,24	5,07	1702	51	--	476	
83.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям, /Заземляющий проводник сталь круглая диам. 6 мм/	м	10	349,54	15,08	3495	151	1535	1323	5204
					180,88	2,93	1809	29	--	386	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84.				0,005032	235570,62	16780,8	1185	84	814	224	1522
	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	-Металлические конструкции. Монтаж оборудования /для крепления светильников, щитков/	т		57096	4640,58	287	23	--	113	
		Монтаж прибора управления, контроля и защиты SK-712 /Стоимость прибора управления, контроля и защиты SK-712 учтена в узле ОГС/									
85.				1	3588,31	1231,18	3588	1231	75	1951	5983
	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /Монтаж прибора управления м/к 600х600х250/	шт.		2282	428,25	2282	428	--	443	
		Подключение эл.двигателей									
86.				1	2089,65	19,38	2090	19	930	822	3144
	1308-0301 -0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.		1141	--	1141	--	--	233	
.			Тенге		--	--	8616593	284209	966631	307127	9107490
			Тенге		--	--	337407	89015	6626565	183779	

Стоимость оборудования	Тенге			6626564			
Заготов.складские расходы	Тенге			79519			
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге			6706083			
Стоимость монтажных работ	Тенге			1446953			
Материалы	Тенге			133870			
Всего заработная плата	Тенге				345381		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге			772508			
Накладные расходы	Тенге			248675			
Сметная прибыль	Тенге			135650			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге			1831278			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						309
Сметная заработная плата	Тенге				345381		
Стоимость общестроительных работ	Тенге			500444			
Материалы	Тенге			32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге						81041		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2922			
		Местные материалы	Тенге					14664			
		Транспортные расходы	Тенге					401786			
		Накладные расходы	Тенге					58450			
		Сметная прибыль	Тенге					44712			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					603606			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге						81041		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					42632			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					42632			
		Сметная прибыль	Тенге					3411			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					46043			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9187009			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								405
		Сметная заработная плата	Тенге						426422		
		РАЗДЕЛ 2. Демонтажные работы									
87.			80	113,16	47,93	9053	3834	2057	3046	13067	
	1308-0201 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий /Демонтаж кабеля АВБбШнг-1 сеч.3х70+1х35мм2, проложенного в траншее/	м кабеля	39,53	13,36	3162	1069	--	968		
	.		Тенге	--	--	9053	3834	2057	3046	13067	
			Тенге	--	--	3162	1069	--	968		
		Стоимость монтажных работ	Тенге					9053			
		Материалы	Тенге					2056			
		Всего заработная плата	Тенге						4231		
		Накладные расходы	Тенге					3046			
		Сметная прибыль	Тенге					968			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					13067			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге						4231		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					13067			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге						4231		
	.		Тенге	--	--	8625646	288044	968688	310173	9120557	
			Тенге	--	--	340570	90084	6626565	184747		
		Стоимость оборудования	Тенге					6626564			
		Заготов.складские расходы	Тенге					79519			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					6706083			
		Стоимость монтажных работ	Тенге					1456006			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге					135926			
		Всего заработная плата	Тенге						349612		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					772508			
		Накладные расходы	Тенге					251721			
		Сметная прибыль	Тенге					136618			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					1844345			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								315
		Сметная заработная плата	Тенге						349612		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					500444			
		Материалы	Тенге					32			
		Всего заработная плата	Тенге						81041		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2922			
		Местные материалы	Тенге					14664			
		Транспортные расходы	Тенге					401786			
		Накладные расходы	Тенге					58450			
		Сметная прибыль	Тенге					44712			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					603606			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге						81041		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					42632			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					42632			
		Сметная прибыль	Тенге					3411			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					46043			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					9200076			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								411
		Сметная заработная плата	Тенге						430653		

Составил Штейн

Проверил Сомова

Штейн

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА (СКВ.№4)

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-01-04
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Основание: 720-17-1-ЭМ1, по замечаниям гос.экспертизы
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0007548
2	2105-0304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0324
3	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,257
4	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0060066
5	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,024032
6	2106-0902-1201	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2,4
7	2107-0202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00168
8	2107-0204-0305	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1
9	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,36
10	2113-0101-0102	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00090576
11	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00303466
12	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004666
13	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	67,8512
14	2113-0207-1202	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,0040256
15	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,3754
16	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0002367
17	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,6
18	2113-0702-1113	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00031
19	2113-0702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00028
20	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,125
21	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,836
22	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,018
23	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,3945
24	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,163735
25	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	67,8532
26	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00330961
27	2113-0814-2202	Скобы металлические	кг	0,06

1	2	3	4	5
28	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,723912
29	2113-0816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,8
30	2113-0816-1208	Лента ФУМ	кг	0,00592
31	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0017142
32	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,196
33	2301-0103-0203	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	8
34	2301-0103-0205	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2
35	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	1,82
36	2306-0141-0623	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х25+1х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,005
37	2306-0144-0304	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005
38	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,095
39	2306-0144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02
40	2306-0144-0905	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005
41	2306-0147-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВБбШнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,315
42	2306-0147-1644	Кабели силовые, не распространяющие горение АВБбШнг 3х25+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,03
43	2306-0147-1649	Кабели силовые, не распространяющие горение АВБбШнг 3х70+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,13
44	2401-0102-0304	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	0,05
45	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	18,678
46	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	12,288
47	2404-0207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	2
48	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	39,2
49	2404-0207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0144
50	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0614
51	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	1,002
52	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,139092
53	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13,44
54	2601-0101-0102	Бензин АИ-92	кг	0,0168
55	2601-0101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0208
56	2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0052
57	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,01
58	2113-0202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0818
59	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2,4189
60	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	7,229
61	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,15
62	2307-0101-0329	Светильники потолочные, тип НПП03-100-003 ГОСТ 17677-82	шт.	1
63	2307-0202-0522	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41237, IP44, 4 гермоввода, диаметром 75 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	4
64	2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1
65	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01671
66	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0601

1	2	3	4	5
67	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0313
68	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0004
69	2301-0103-0208	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	8
70	2101-0401-0101	Песок природный	м3	7,47
71	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-но Сигнальная лента ЛСЭ-150/	кг	1,12
72	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-но Сигнальная лента ЛСЭ-450/	кг	3,32
73	2301-0504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм /применит-но Труба гофрированная из полиамида, ф36мм, с протяжкой/	м	90
74	2306-0118-2004	Кабели силовые АПВГ 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 /применит-но Кабель силовой с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, КВПВ-0,66 сеч.5х10мм2/	км	0,015
75	2306-1702-0802	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-16 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник алюмин. 16-8-5,4-АУХЛ3/	100 шт.	0,02
76	2306-1702-0803	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-25 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник алюмин. 25-8-7-АУХЛ3/	100 шт.	0,06
77	2306-1702-0901	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник медный 10-6-5-МУХЛ3/	100 шт.	0,2
78	2306-1702-0901	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник медный 6-5-4-МУХЛ3/	100 шт.	0,38
79	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25 /Металлорукав усл.пр.25мм РЗ-Ц-Х-Ш/	м	15
80	2306-1705-0108	Металлорукав РЗ-ЦХ 38 /Металлорукав усл.пр.40мм РЗ-Ц-Х-Ш/	м	5
81	2307-0101-0239	Светильники подвесные, тип НСП11-200-414Ф IP52 ГОСТ 17677-82 /применит-но Светильник подвесной НСП11-200(24)-801 У3/	шт.	2
82	2307-0104-0405	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27 /применит-но Лампа энергосберегающая 12В, 12ВТ S-12/	шт.	1
83	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт /применит-но Лампа светодиодная 220В, 24Вт, Е27 А70/	шт.	2
84	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт /применит-но Лампа светодиодная smd А65-13W-827-Е27, 220В, 13Вт/	шт.	1
85	2307-0201-0702	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-100-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 /применит-но как Щиток осветительный групповой ЩО8505-1412-Н-УХЛ3.1/	шт.	1
86	2307-0203-0605	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 /Ящик ЯТП-0,25-25У1/	шт.	1
87	2307-0203-0802	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-311-100А, степень защиты IP54, /применит-но как Ящик с рубильником IP54 Iн. 100А, ЯРВ 100 (без ПН-2)/	шт.	1
88	2307-0218-1801	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 /применит-но Выключатель серии "ГЕРМЕС PLUS" однополюсный для открытой проводки ВС20-1-0-ГПБ, 10А, 220В, IP54/	шт.	2
89	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Электротехника"	Муфта концевая кабельная на напряжение 1 кВ (сеч.70-120мм2) 4ПКТп(б)-1-70/120(Б)	шт	2
90	СПРАЙС-ЛИСТТОО"SONET"	Труба жесткая двустенная гофрированная из ПНД Ду110мм (код 160911/	м	21

1	2	3	4	5
91	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ЭЛЕКТРОТЕХНИКА"	Муфта концевая кабельная на напряжение 1 кВ (сеч.10-25мм2) 4ПКТп(б)-1-10/25(Б)	шт	2
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		
1	123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 /применит-но Выключатель автоматический на ном. ток 63А, ВА61F29-1В10/	шт.	3
2	123-070204-0923	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 /применит-но Выключатель автоматический ВА57-31, 100А/	шт.	1
3	Прайс-лист АО"КЭМОНТ"	Шкаф автоматического ввода резерва, АВР м/к900х600х360	шт	1
4	Прайс-лист ТОО"Вильсон Казахстан"	Дизель-генератор Wilson P33-3, мощностью 26,4кВт на напряжение 380В, 50Гц, закрытого исполнения (в заводском кожухе), с панелью управления, глушителем в комплекте, заправленный антифризом и моторным маслом, на шасси	компл	1

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720010520'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-01'НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА (СКВ.№4)''2'02-01-04'ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ'720-17-1-ЭМ1, по замечаниям гос.экспертизы''в текущих ценах 2018г.*
3 (РС249432РС249408)(РС126265РС279805)(РС125883РС279799)(РС125715РС279800)(РС127416РС279845)*
4 РМонтажные работы*
5 П2Силовое электрооборудование*
6 Ц13-080305-0913'1''Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка на стене болтами на конструкции'шт.*
7 С123-070201-0702'1''Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-100-12-0 36 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 /применит-но как Щиток осветительный групповой ЩО8505-1412-Н-УХЛ3.1/'шт.*
8 ТПрайс-лист ТОО"Вильсон Казахстан"(Н27=1,2)(=14)'1'(6100000+1000000):1,12'Дизель-генератор Wilson P33-3, мощностью 26,4кВт на напряжение 380В, 50Гц, закрытого исполнения (в заводском кожухе), с панелью управления, глушителем в комплекте, заправленный антифризом и моторным маслом, на шасси'компл*
9 СТПрайс-лист ТОО"Вильсон Казахстан"(=12)'1'450000:1,12'Доставка дизель-генератора до села Бурли Карабалыкского района Костанайской области'компл*
10 Ц13-080301-0905'1''Агрегат двухмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 2 т. Установка /Установка дизель-генератора/'шт.*
11 Ц13-080303-0410'1''Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
12 С123-070203-0802'1''Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-311-100А, степень защиты IP54, /применит-но как Ящик с рубильником IP54 Iн.=100А, ЯРВ 100 (без ПН-2)/'шт.*
13 ТПрайс-лист АО"КЭМОНТ"(Н27=1,2)(=14)'1'278700'Шкаф автоматического ввода резерва, АВР м/к900х600х360'шт*
14 Ц13-080304-0305'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка /Монтаж шкафа автоматического ввода резерва/'шт.*
15 Т123-070204-0616(Н27=1,2)(=14)'3'614:1,02'Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 /применит-но Выключатель автоматический на ном. ток 63А, ВА61F29-1В10/'шт.*
16 Т123-070204-0923(Н27=1,2)(=14)'1'6908:1,02'Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 /применит-но Выключатель автоматический ВА57-31, 100А/'шт.*
17 Ц13-080303-0602'3+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
18 П2Освещение*
19 Ц13-080305-0413'2''Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на профиле в подвесных потолках'шт.*
20 С123-070101-0239'2''Светильники подвесные, тип НСП11-200-414Ф IP52 ГОСТ 17677-82 /применит-но Светильник подвесной НСП11-200(24)-801 У3/'шт.*
21 С123-070104-0406'2''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт /применит-но Лампа светодиодная 220В, 24Вт, Е27 А70/'шт.*
22 Ц13-080305-0103'2''Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования'шт.*
23 С123-070218-1801'2''Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 /применит-но Выключатель серии "ГЕРМЕС PLUS" однополюсный для открытой проводки ВС20-1-0-ГПБ, 10А, 220В, IP54/'шт.*
24 Ц13-080305-0306'1''Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
25 С123-070101-0329'1''Светильники потолочные, тип НПП03-100-003 ГОСТ 17677-82'шт.*
26 С123-070101-2202'1''Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82'шт.*
27 Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
28 С123-070203-0605'1''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IР30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 /Ящик ЯТП-0,25-25У1/'шт.*
29 С123-070104-0405'1''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27 /применит-но Лампа энергосберегающая 12В, 12ВТ S-12/'шт.*
30 С123-070104-0406'1''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт /применит-но Лампа светодиодная smd А65-13W-827-Е27, 220В, 13Вт/'шт.*
31 П2Кабели и провода*
32 Е11-010205-0303'23,36''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
33 Е11-010205-0502'15,89+7,47''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
34 С121-010401-0101'7,47''Песок природный'м3*
35 Ц13-080201-0301'37,05+37+9''Устройство постели при одном кабеле в траншее'м*
36 Ц13-080201-0302'37.2''На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1'м*
37 Ц13-080201-0703'10''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*

38 Ц13-080201-0702'5+5+15''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
39 Ц13-080201-0701'85+5+20''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами 'м кабеля*
40 Ц13-080201-0902'5+5+9+3''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
41 Ц13-080201-0901'15+15+10+90''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
42 Ц13-080201-0202'70+28''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
43 Ц13-080201-0201'135''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
44 Ц13-080201-0802'21''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы'м кабеля*
45 Ц13-080201-0811'9''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
46 Ц13-080201-0801'42''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы'м кабеля*
47 Ц13-080201-0810'18''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
48 Ц13-080201-1814'24''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
49 С123-060147-1649'0,130''Кабели силовые, не распространяющие горение АВБбШнг 3х70+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
50 С123-060147-1644'0,030''Кабели силовые, не распространяющие горение АВБбШнг 3х25+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
51 С123-060141-0623'0,005''Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х25+1х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
52 С123-060147-0504'0,315''Кабели силовые, не распространяющие горение ВБбШнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
53 С123-060144-0905'0,005''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
54 С123-060144-0904'0,020''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
55 С123-060144-0504'0,095''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
56 С123-060144-0304'0,005''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
57 С123-060118-2004'0,015''Кабели силовые АПВГ 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 /применит-но Кабель силовой с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, КВПВ-0,66 сеч.5х10мм2/''км*
58 П2Электромонтажные изделия*
59 С123-061702-0803'6''Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-25 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник алюмин. 25-8-7-АУХЛ3/'100 шт.*
60 С123-061702-0802'2''Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-16 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник алюмин. 16-8-5,4-АУХЛ3/'100 шт.*
61 С123-061702-0901'20''Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник медный 10-6-5-МУХЛ3/'100 шт.*
62 С123-061702-0901'38''Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81 /применит-но Наконечник медный 6-5-4-МУХЛ3/'100 шт.*
63 Ц13-080303-2501'4''Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
64 С123-070202-0522'4''Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41237, IP44, 4 гермоввода, диаметром 75 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК'шт.*
65 Ц13-100904-0101(П-1310061)'(40+40):1000''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /применит-но Прокладка ленты сигнальной/''км кабеля*
66 С121-130809-0801'40.2,8:100''Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-но Сигнальная лента ЛСЭ-150/''кг*
67 С121-130809-0801'40.8,3:100''Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-но Сигнальная лента ЛСЭ-450/''кг*
68 Ц13-080201-2501'2''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
69 СТПрайс-листТОО"Электротехника"(=13)'2'4575:1,12.1,02'Муфта концевая кабельная на напряжение 1 кВ (сеч.10-25мм2) 4ПКТп(б)-1-10/25(Б)'шт*
70 Ц13-080201-2502'2''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
71 СТПрайс-лист ТОО"Электротехника"(=13)'2'8040:1,12.1,02'Муфта концевая кабельная на напряжение 1 кВ (сеч.70-120мм2) 4ПКТп(б)-1-70/120(Б)'шт*
72 П2Трубы и металлорукава*
73 Ц13-080206-1704'8''Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам

с креплением скобами'м*
74 С123-010103-0208'8''Трубы стальные сварные водогазопро водные оцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина с тенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75'м*
75 Ц13-080206-1702'2''Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
76 С123-010103-0205'2''Трубы стальные сварные водогазопро водные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина с тенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
77 Ц13-080206-1701'8''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
78 С123-010103-0203'8''Трубы стальные сварные водогазопро водные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина с тенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75'м*
79 Ц13-080206-2101'5+15''Рукав металлический наружным диа метром до 48 мм. Прокладка'м*
80 С123-061705-0108'5''Металлорукав РЗ-ЦХ 38 /Металлорука в усл.пр.40мм РЗ-Ц-Х-Ш/'м*
81 С123-061705-0106'15''Металлорукав РЗ-ЦХ 25 /Металлорук ав усл.пр.25мм РЗ-Ц-Х-Ш/'м*
82 Е11-340201-0301(РС250407)'21:1000''Трубопроводы из пол иэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'кан ало-километр трубопровода*
83 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'21'1513:1,12.1,02'Труба же сткая двустенная гофрированная из ПНД Ду110мм (код 160911/'м*
84 Ц13-080206-1902'90''Труба винипластовая диаметром до 5 0 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
85 С123-010504-0105'90''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм /применит-но Труба гофрированная из полиамида, ф36мм, с протяжкой/'м*
86 П2Металл*
87 Е11-010205-0302'20.0,258''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
88 Е11-010205-0501'20.0,258''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
89 Ц13-080208-0202'20''Заземлитель горизонтальный из стал и полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования' м*
90 Ц13-080208-0104'4''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
91 Ц13-080208-0207'20''Проводник заземляющий открыто из п олосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строите льным основаниям'м*
92 Ц13-080208-0206'10''Проводник заземляющий открыто из п олосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строите льным основаниям'м*
93 Ц13-080208-0208'10''Проводник заземляющий открыто из к руглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительны м основаниям, /Заземляющий проводник сталь круглая диам. 6 мм/'м*
94 Ц13-080103-3603'(2.0,196+2.2,32):1000''Металлические к онструкции. Монтаж оборудования /для крепления све тильников, щитков/'т*
95 П2Монтаж прибора управления, контроля и защиты SK-712 /Стоимость прибора управления, контроля и защиты S K-712 учтена в узле ОГС/*
96 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ ка /Монтаж прибора управления м/к 600х600х250/'шт. *
97 П2Подключение эл.двигателей*
98 Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного то ка с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипн иками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пу ску, присоединение к электрической сети'шт.*
99 РДемонтажные работы*
100 Ц13-080201-0202(Н5.0,3)(Н52.0,3)(РС125883)(РС126265)(Р С127927)(РС129039)(РС147184)(РС147568)(РС242938)(Р С249504)'80''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. М онтаж в готовых траншеях без покрытий /Демонтаж ка беля АВБбШнг-1 сеч.3х70+1х35мм2, проложенного в тр аншее/'м кабеля*
101 К'Штейн'Сомова###Штейн*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА (СКВ. № 4)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-05
(Локальный сметный расчет)

НА СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-1-АТХ

Сметная стоимость 968,375 тыс.тенге
Сметная заработная плата 130,449 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,119 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Контрольно-измерительные приборы										
1.	23-051501 -0101	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160, /примени-но как, Манометр показывающий МП4-УУ2 (0-1,6МПа)/	комплект	1	2406,97	--	2407	--	--	--		2407
					--	--	--	--	2407	--		
2.	1311-0201 -0102 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях, /Монтаж манометра/	шт.	1	1846,19	--	1846	--	66	1335		3436
					1779,96	--	1780	--	--	254		
3.	Прайс-лист ТОО"Теплоприбор-Казахстан"	Датчик-реле уровня РОС-301-УХЛ4 исп.1	комл	1	30450	--	30450	--	--	--		30450
					--	--	--	--	30450	--		
4.	1311-0301 -0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на	шт.	4	578,48	--	2314	--	32	1712		4347
					570,5	--	2282	--	--	322		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	металлоконструкциях, щитах и пультах, /Монтаж первичного преобразователя, передающего преобразователя ППР 03/									
		Монтаж погружных электродов комплектно с насосами I подъема, /стоимость погружных электродов комплектно с насосами учтена в узле 720-17-1-ТХ/									
5.				2	1846,19	--	3692	--	132	2670	6871
	1311-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях, /Монтаж погружного электрода/	шт.		1779,96	--	3560	--	--	509	
6.				100	293,99	138,27	29399	13827	4592	10640	43242
	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах, /Монтаж кабеля для погружных электродов/	м кабеля		109,8	37,97	10980	3797	--	3203	
		Шкаф коммуникационный М4, М3									
7.				1	374107,14	--	374107	--	--	--	374107
	Прайс-лист ТОО"Арташ Union"	-Шкаф коммуникационный М4, М3 в компл.: Щит металлический м/к 500х400х220 -2шт, контроллер ПЛК-73- 1шт, интерфейсная плата RS-485 к контроллеру ПЛК73- 1 шт, модуль дискретного вывода МУ110-8Р-1шт, GSM-модем АТМ-485 в компл. с блоком питания -2 шт, антенна - 2шт, SIM-карта - 2шт, автоматичекий выключатель 2А- 2шт, программное обеспечение-1 шт	компл		--	--	--	--	374107	--	
8.				2	3588,31	1231,18	7177	2462	151	3903	11966
	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.		2282	428,25	4564	857	--	886	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	Прайс-лис тТОО"SONE Т"	-Компактный обогреватель с кабелем и вентилятором /код R5FMHT150/	шт	1	44984,82 ---	-- --	44985 --	-- --	-- 44985	-- --	44985
10.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах, /Монтаж компактного обогревателя/	шт.	1	578,48 570,5	-- --	578 571	-- --	7 --	428 81	1087
11.	Прайс-лис тТОО"SONE Т"	-Термостат, NC контакт, диапазон температур 0-60°С /код R5THR2/	шт	1	4194,64 ---	-- --	4195 --	-- --	-- 4195	-- --	4195
12.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах, /Монтаж термостата/	шт.	1	578,48 570,5	-- --	578 571	-- --	7 --	428 81	1087
		Щиты и пульты Монтаж прибора управления и автоматики насосов I подъема учтен в узле 720-17-1-ЭМ1,/стоимость прибора управления и автоматики насосов I подъема учтена в узле 720-17-1-ТХ/ Шкаф КИП М2									
13.	Прайс-лис тТОО"SONE Т"	-Навесной металлический шкаф СЕ 600х400х200мм /код R5CE0642/	шт	1	44333,04 ---	-- --	44333 --	-- --	-- 44333	-- --	44333
14.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	5520,66 2282	946,22 266,7	5521 2282	946 267	2293 --	1835 588	7944
15.	23-070204 -0619	-Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 3А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1217,38 ---	-- --	1217 --	-- --	-- 1217	-- --	1217
16.	23-070204	-Выключатель	шт.	2	1217,38 ---	-- --	2435 --	-- --	-- --	-- --	2435

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0617	автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			--	--	--	--	2435	--	
17.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2095,44	24,74	6286	74	2966	2337	9313
					1082	--	3246	--	--	690	
18.	1308-0103 -3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования(Монтаж клеммы проходной CBC.2/GR /код ZCBCO2GR/)	шт.	50	527,99	9,19	26400	459	3981	15917	45702
					439,2	2,93	21960	147	--	3385	
19.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-Торцевой упор BTU /код ZBT005/	шт	2	185,79	--	372	--	372	--	401
					--	--	--	--	--	30	
20.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/	шт	2	211,29	--	423	--	423	--	456
					--	--	--	--	--	34	
21.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-Система маркировки CNU/8/001 /код ZN8001H/	шт	500	14,57	--	7286	--	7286	--	7869
					--	--	--	--	--	583	
22.	1311-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных	м	55	119,77	--	6587	--	88	4875	12379
					118,17	--	6499	--	--	917	
23.	2306-0902 -0303 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,045	36524	--	1644	--	1644	--	1775
					--	--	--	--	--	131	
24.	2306-0902 -0307 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ	км	0,01	95069	--	951	--	951	--	1027
					--	--	--	--	--	76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6323-79									
25.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-Стандартная ручка /код R5CE200/	шт	1	3537,21 ---	-- --	3537 ---	-- --	3537 ---	-- 283	3820
26.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-DIN-рейка OMEGA 3A /код 02145/	м	2	1121,09 ---	-- --	2242 ---	-- --	2242 ---	-- 179	2422
		Кабели и провода									
27.	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	60	293,99 ---	138,27 ---	17640 ---	8296 ---	2756 ---	6384 ---	25945
					109,8	37,97	6588	2278	--	1922	
28.	1308-0201 -1804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	2	1162,97 ---	80,3 ---	2326 ---	161 ---	1594 ---	449 ---	2997
					285,48	26,67	571	53	--	222	
29.	1308-0201 -1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	шт.	4	1294,73 ---	80,3 ---	5179 ---	321 ---	3189 ---	1278 ---	6974
					417,24	26,67	1669	107	--	517	
30.	1308-0201 -1814 РСНБ РК 2015	-Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	1301,54 ---	80,3 ---	2603 ---	161 ---	246 ---	1620 ---	4560
					1098	26,67	2196	53	--	338	
31.	2306-0204 -0103 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,015	315999 ---	-- --	4740 ---	-- --	4740 ---	-- 379	5119
32.	2306-0204 -0203 РСНБ РК	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 5х1,5	км	0,03	371295 ---	-- --	11139 ---	-- --	11139 ---	-- 891	12030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	ГОСТ 1508-78									
33.	2306-0144 -0704 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	378902 ---	-- --	5684 --	-- --	5684 --	-- 455	6138
34.	1308-0206 -2201 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	20	72,63 53,2	0,8 0,27	1453 1064	16 5	373 --	770 178	2400
35.	2306-0902 -0305 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,02	56435 ---	-- --	1129 --	-- --	1129 --	-- 90	1219
		Трубопроводы и арматура									
36.	1312-0901 -0201 РСНБ РК 2015	-Закладное устройство отбора давления идеальных газов. Монтаж оборудования	шт.	1	1134,58 1098	35,38 0,15	1135 1098	35 --	2 --	670 144	1949
37.	СТПРАЙС-ЛИСТООО"ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ фирма "Манометр"	-Отборное устройство давления 1,6-70У ЗК4-274.10-90 (11б18бк)	шт	1	2047,59 ---	-- --	2048 --	-- --	2048 --	-- 164	2211
38.	1308-0206 -1701 РСНБ РК 2015	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	40	385,1 276,64	50,79 12,53	15404 11066	2032 501	2306 --	8328 1899	25631
39.	2301-0103 -0204 РСНБ РК	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные	м	40	866 ---	-- --	34640 --	-- --	34640 --	-- 2771	37411

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75									
		Металл									
40.	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	-Конструкции металлические, /для крепления шкафов КИП/	т	0,05055	235570,62	16780,8	11908	848	8174	2247	15287
					57096	4640,58	2886	235	--	1132	
41.	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	-Конструкции металлические, /для установки датчиков РОС в камерах приборов/	т	0,019625	235570,62	16780,8	4623	329	3173	872	5935
					57096	4640,58	1121	91	--	440	
42.	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	-Конструкции металлические, /для крепления КС/	т	0,00861	235570,62	16780,8	2028	144	1392	383	2604
					57096	4640,58	492	40	--	193	
		Монтажные изделия									
43.	1308-0303 -2501 РСНБ РК 2015	-Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4847,77	47,06	4848	47	1609	2298	7718
					3192	--	3192	--	--	572	
44.	2307-0202 -1201 РСНБ РК 2015	-Коробка соединительная КС-10	шт.	1	7619	--	7619	--	7619	--	8229
					--	--	--	--	--	610	
45.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	95	715,16	51,76	67940	4917	33710	21507	96603
					308,56	5,87	29313	557	--	7156	
46.	2306-1705 -0102 РСНБ РК 2015	-Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	95	159	--	15105	--	15105	--	16313
					--	--	--	--	--	1208	
47.	1312-0901 -0101	-Бобышки, штуцеры на условное давление до 10	шт.	3	1417,45	102,08	4252	306	2035	1166	5851
					636,84	0,11	1911	--	--	433	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	МПа. Монтаж оборудования, /Монтаж бобышки прямой БП1-М20х1,5-55/									
			Тенге	--	--	834403	35383	173433	94052	962397	
		Тенге		--	--	121460	8989	504129	33946		
Стоимость оборудования		Тенге					504129				
Заготов.складские расходы		Тенге					5977				
ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					510106				
Стоимость монтажных работ		Тенге					295634				
Материалы		Тенге					74875				
Всего заработная плата		Тенге						130449			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					63916				
Накладные расходы		Тенге					94050				
Сметная прибыль		Тенге					31175				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					420859				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									119
Сметная заработная плата		Тенге						130449			
Стоимость сантехнических работ		Тенге					34640				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					34640				
Сметная прибыль		Тенге					2771				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					37411				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге					968375				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									119
Сметная заработная плата		Тенге						130449			

Составил Клокова

Проверил Сомова

Лисина

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА (СКВ. № 4)

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-01-05
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ

Основание: 720-17-1-АТХ
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,01181775
2	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,814
3	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00128
4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,098785
5	2113-0101-0102	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0141813
6	2113-0201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,21
7	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00269319
8	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,002071
9	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	25,59
10	2113-0207-1202	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,063028
11	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,384
12	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,3
13	2113-0702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00008
14	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,038
15	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,007
16	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,005
17	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,168
18	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,02016
19	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	25,59
20	2113-0812-1007	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00031
21	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0023784
22	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,18156
23	2113-0816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,2
24	2113-0816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,1375
25	2113-0816-1208	Лента ФУМ	кг	0,012
26	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0011
27	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2
28	2113-0816-3414	Жир паяльный	кг	0,12
29	2113-0816-3436	Бобышки скошенные	шт.	3
30	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000086

1	2	3	4	5
31	2301-0103-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	40
32	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,95
33	2302-1104-1802	Колпачки-заглушки 1"	шт.	3
34	2302-1104-2001	Пробки П-М27х2	шт.	3
35	2306-0144-0704	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015
36	2306-0204-0103	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,015
37	2306-0204-0203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 5х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,03
38	2306-0902-0303	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,045
39	2306-0902-0305	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,02
40	2306-0902-0307	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01
41	2306-1001-0101	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,01884
42	2306-1702-0101	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	1
43	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	25,39
44	2404-0207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	9,5
45	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	11,94
46	2404-0207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,032
47	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,062
48	2404-0207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,16
49	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,408
50	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,017392
51	2404-0207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	1,02
52	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	11,95
53	2404-0207-4005	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-98	шт.	50
54	2601-0101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0016
55	2113-0202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,26
56	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,884
57	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,096
58	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,038
59	2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	95
60	2307-0202-1201	Коробка соединительная КС-10	шт.	1
61	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,050425
62	2302-1101-1401	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,126
63	СПРАЙС-ЛИСТО-ОО"ПРОИЗВОДСТ-ВЕННАЯ фирма "Манометр"	Отборное устройство давления 1,6-70У ЗК4-274.10-90 (11б18бк)	шт	1
64	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	DIN-рейка OMEGA 3A /код 02145/	м	2
65	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/	шт	2
66	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	Система маркировки CNU/8/001 /код ZN8001H/	шт	500
67	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	Стандартная ручка /код R5CE200/	шт	1
68	СПРАЙС-ЛИС-	Торцевой упор BTU /код ZBT005/	шт	2

1	2	3	4	5
	ТТОО"SONET"			
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		
1	123-051501-0101	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160, /примени-но как, Манометр показывающий МП4-УУ2 (0-1,6МПа)/	комплект	1
2	123-070204-0617	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2
3	123-070204-0619	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 3А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1
4	Прайс-лист ТОО"Арташ Union"	Шкаф коммуникационный М4, М3 в компл.: Щит металлический м/к 500х400х220 -2шт, контроллер ПЛК-73- 1шт, интерфейсная плата RS-485 к контроллеру ПЛК73- 1 шт, модуль дискретного вывода МУ110-8Р-1шт, GSM-модем АТМ-485 в компл. с блоком питания -2 шт, антенна - 2шт, SIM-карта - 2шт, автоматичекий выключатель 2А-2шт, программное обеспечение-1 шт	компл	1
5	Прайс-лист ТОО"Теплоприбор-Казахстан"	Датчик-реле уровня РОС-301-УХЛ4 исп.1	комл	1
6	Прайс-лис-тТОО"SONET"	Компактный обогреватель с кабелем и вентилятором /код R5FMHT150/	шт	1
7	Прайс-лис-тТОО"SONET"	Навесной металлический шкаф CE 600х400х200мм /код R5CE0642/	шт	1
8	Прайс-лис-тТОО"SONET"	Термостат, NC контакт, диапазон температур 0-60°С /код R5THR2/	шт	1

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

1 Э720010610'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ''02-01'НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪЕМА (СКВ. № 4)'''02-01-05'СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ'720-17-1-АТХ''в текущих ценах 2018 года*
3 Н82=4*
4 (РС249432РС249408)(РС125883РС279799)*
5 П2Контрольно-измерительные приборы#*
6 Т123-051501-0101 (=14)'1'2426:1,02.1,012'Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160, /примени-но как, Манометр показывающий МП4-УУ2 (0-1,6МПа)/'комплект*
7 Ц13-110201-0102'1''Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях, /Монтаж манометра/'шт.*
8 ТПрайс-лист ТОО"Теплоприбор-Казахстан"(Н27=1,2)(=14)'1'34104:1,12'Датчик-реле уровня РОС-301-УХЛ4 исп.1'комл*
9 Ц13-110301-0101'(3+1).1''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах, /Монтаж первичного преобразователя, передающего преобразователя ППР 03/'шт.*
10 П2Монтаж погружных электродов комплектно с насосами I подъема, /стоимость погружных электродов комплектно с насосами учтена в узле 720-17-1-ТХ/#*
11 Ц13-110201-0102'2''Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях, /Монтаж погружного электрода/'шт.*
12 Ц13-080201-0901'2.50''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах, /Монтаж кабеля для погружных электродов/'м кабеля*
13 П2 Шкаф коммуникационный М4, М3*
14 ТПрайс-лист ТОО"Арташ Union"(Н27=1,2)(=14)'1'419000:1,12'Шкаф коммуникационный М4, М3 в компл.: Щит металлический м/к 500х400х220 -2шт, контроллер ПЛК-73- 1шт, интерфейсная плата RS-485 к контроллеру ПЛК73- 1 шт, модуль дискретного вывода МУ110-8Р-1шт, GSM-модем АТМ-485 в компл. с блоком питания -2 шт, антенна - 2шт, SIM-карта - 2шт, автоматичекий выключатель 2А- 2шт, программное обеспечение-1 шт'комп л*
15 Ц13-080304-0304'1+1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
16 ТПрайс-листТОО"SONET"(Н27=1,2)(=14)'1'50383:1,12'Компактный обогреватель с кабелем и вентилятором /код R5FMHT150/'шт*
17 Ц13-110301-0101'1''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах, /Монтаж компактного обогревателя/'шт.*
18 ТПрайс-листТОО"SONET"(Н27=1,2)(=14)'1'4698:1,12'Термостат, NC контакт, диапазон температур 0-60°С /код R5THR2/'шт*
19 Ц13-110301-0101'1''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах, /Монтаж термостата/'шт.*
20 П2Щиты и пульты*
21 П2Монтаж прибора управления и автоматики насосов I подъема учтен в узле 720-17-1-ЭМ1,/стоимость прибора управления и автоматики насосов I подъема учтена в узле 720-17-1-ТХ/*
22 П2Шкаф КИП М2*
23 ТПрайс-листТОО"SONET"(Н27=1,2)(=14)'1'49653:1,12'Навесной металлический шкаф СЕ 600х400х200мм /код R5CE0642/'шт*
24 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
25 Т123-070204-0619 (=14)'1'1227:1,02.1,012'Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 3А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
26 Т123-070204-0617 (=14)'2'1227:1,02.1,012'Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
27 Ц13-080303-0601'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
28 Ц13-080103-3101(РС243010=50:50#)'50''Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования(Монтаж клеммы проходной СВС.2/GR /код ZCBCO2GR/)'шт.*
29 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'2'204:1,12.1,02'Торцевой упор BTU /код ZBT005/'шт*
30 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'2'232:1,12.1,02'Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/'шт*
31 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'500'16:1,12.1,02'Система маркировки CNU/8/001 /код ZN8001H/'шт*
32 Ц13-110601-0201'45+10''Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных'м*
33 С123-060902-0303'0,045''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
34 С123-060902-0307'0,010''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
35 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'1'3884:1,12.1,02'Стандартная ручка /код R5CE200/'шт*
36 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'2'1231:1,12.1,02'DIN-рейка OMEGA 3А /код 02145/'м*
37 П2Кабели и провода#*
38 Ц13-080201-0901'15+30+15''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
39 Ц13-080201-1804'2''Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования'шт.*
40 Ц13-080201-1805'4''Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования'шт.*
41 Ц13-080201-1814'2''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией

напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2.
Монтаж оборудования'шт.*
42 С123-060204-0103'0,015''Кабели контрольные, не распрос
траняющие горение КВВГЭнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
43 С123-060204-0203'0,030''Кабели контрольные, не распрос
траняющие горение КВВГЭнг 5х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
44 С123-060144-0704'0,015''Кабели силовые, не распростран
яющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'
км*
45 Ц13-080206-2201'20''Провод одножильный или многожильны
й в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. З
атягивание первого в проложенные трубы и металличе
ские рукава'м*
46 С123-060902-0305'0,020''Провода силовые для электричес
ких установок на напряжение до 450 В с медной жило
й ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
47 П2Трубопроводы и арматура#*
48 Ц13-120901-0201'1''Закладное устройство отбора давлени
я идеальных газов. Монтаж оборудования'шт.*
49 СТПрайс-листООО"Производственная фирма "Манометр"(=13)
'1'355,93.5,64.1,02'Отборное устройство давления 1
,6-70У ЗК4-274.10-90 (11б18бк)'шт*
50 Ц13-080206-1701'40''Труба стальная диаметром до 25 мм.
Прокладка по установленным конструкциям, по стена
м с креплением скобами'м*
51 С123-010103-0204'40''Трубы стальные сварные водогазопр
оводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина
стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75'м*
52 П2Металл#*
53 Ц13-080103-3603'(15.3,37):1000''Конструкции металличес
кие, /для крепления шкафов КИП/'т*
54 Ц13-080103-3603'(0,5.39,25):1000''Конструкции металлич
еские, /для установки датчиков РОС в камерах прибо
ров/'т*
55 Ц13-080103-3603'(3.1,57+5.0,78):1000''Конструкции мета
ллические, /для крепления КС/'т*
56 П2Монтажные изделия#*
57 Ц13-080303-2501'1''Коробка (ящик) с зажимами для кабел
ей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимо
в до 10. Установка на конструкции на стене или кол
онне'шт.*
58 С123-070202-1201'1''Коробка соединительная КС-10'шт.*
59 Ц13-080206-2101'95''Рукав металлический наружным диаме
тром до 48 мм. Прокладка'м*
60 С123-061705-0102'95''Металлорукав РЗ-ЦХ 15'м*
61 Ц13-120901-0101(РС147798=3:3#)'3''Бобышки, штуцеры на
условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования,
/Монтаж бобышки прямой БП1-М20х1,5-55/'шт.*
62 К'Клокова'Сомова###Лисина*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪМА

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-06
(Локальный сметный расчет)

НА ТЕЛЕВИЗИОННУЮ СИСТЕМУ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-1-ТСВ1

Сметная стоимость 2137,114 тыс.тенге
Сметная заработная плата 506,771 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,424 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов			Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ										
		ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ										
1.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-4Мп WDR IP видеокамера; Сжатие: H.264+ / H.264; Матрица: 1/3" progressive scan CMOS; Вариофокальный объектив: f 2.7-12 мм (угол обзора 100-35град); Чувствительность: 0.1 Люкс / F1.4(цвет), 0 Люкс (Ик вкл); Запись: 4Мп - 20кадров/с, 3Мп/1080р/720р - 25кад/с; Функции: день/ночь (ICR), WDR 120dB, 3DNR, AWB, AGC, BLC; Интерфейсы: слот под микро SD карту памяти (до 128Гб); Ик подсветка до 60 метров, IP67, DC 12В/12Вт, PoE (802.3af) До 12.95Вт 72x80x212 мм, темп. от	шт	2	43628,95	--	87258	--	--	--	--	87258
					--	--	--	--	87258	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-40С, вес 685г IPC-HFW2421RP-VFS-IRE6									
2.	1310-1001 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	2	4022,18	10,28	8044	21	1	5777	14927
					4011,9	--	8024	--	--	1106	
3.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Уличный неуправляемый коммутатор для подключения 4 камер с возможностью подключения WiFi-точки доступа с питанием PoE, 24V PSW-1-45 WiFi (медь+WiFi)	шт	1	104660,68	--	104661	--	--	--	104661
					--	--	--	--	104661	--	
4.	1310-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Коммутатор производственного контроля старшей телефонистки, контроля кредитоспособности или кабинный	шт	1	18996,53	3258,12	18997	3258	116	10039	31358
					15623	834,48	15623	834	--	2323	
5.	1311-0101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	762,2	152,34	1524	305	264	815	2527
					477,5	65,88	955	132	--	187	
6.	СТ Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Крепление на столб, трубу для уличных видеокамер серии HFWxxE или через PFA121; Размеры: 117.5mm x 87mm x 21mm; Вес: 0.13Kg. Вес нагрузки 3.0Kg. Материал Алюминий PFA152	шт	2	3301,34	--	6603	--	6603	--	7131
					--	--	--	--	--	528	
7.	Прайс-лист ТД"I-TECH"	-Универсальное крепление на опору (столб, мачту) для PSW Монтажная панель Tfortis	шт	1	5963,57	--	5964	--	--	--	5964
					--	--	--	--	5964	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	578,48	--	578	--	7	428	1087
					570,5	--	571	--	--	81	
9.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Коммутатор С POE. Устройство оснащено 8 портами PoE с максимальной пропускной мощностью 30 Вт каждый и прекрасно подойдет для работы в небольших и средних сетях. Поддерживает сразу два стандарта PoE - IEEE802.3af и IEEE802.3at. Для удобства пользователей устройство оснащено светодиодами индикации состояния PFS3110-8P-96	шт	1	30134,11	--	30134	--	--	--	30134
					--	--	--	--	30134	--	
10.	1310-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Коммутатор производственного контроля старшей телефонистки, контроля кредитоспособности или кабинный	шт	1	18996,53	3258,12	18997	3258	116	10039	31358
					15623	834,48	15623	834	--	2323	
11.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-8-канальный сетевой видеорегистратор с 8 Poe OC-Embedded LINUX, H.264+/H.264 Вых: 1 HDMI, 1 VGA, Two-way talk: 1 вх/вых RCA, Поддерживаемое разрешение 6Mp/ 5Mp/ 4Mp/3Mp/1080P/ 720P/ D1 etc. Общий Bit Rate: 80 Mbps. 1 HDD по 6 Тб, 2 USB2.0, RJ45 10M/100M, 20 польз одновр, ONVIF, Smart Phone: iPhone, iPad, Android, Windows Phone. Питание NVR DC48V/1.25A, блок питания в комплекте, USB мышь NVR2108-8P-S2	шт	1	41925,71	--	41926	--	--	--	41926
					--	--	--	--	41926	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	1310-0410 -0114 РСНБ РК 2015	-Устройство цифровой регистрации. Монтаж оборудования	устройство	1	8249,8	--	8250	--	178	4924	14228
					8072	--	8072	--	--	1054	
13.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Жесткий диск для систем видеонаблюдения HDD 6 Tb ST6000VX001	шт	1	83923,71	--	83924	--	--	--	83924
					--	--	--	--	83924	--	
14.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Монитор Full HD, разрешение 1920x1080, 1 вход HDMI 1 вход VGA, 1 аудио вход, встроенный динамик, AC100-240V#(+/-10%), 50/60 Hz, 23W, подставка в комплекте DHL22F600	шт	1	51096,96	--	51097	--	--	--	51097
					--	--	--	--	51097	--	
15.	1311-0401 -0201 РСНБ РК 2015	-Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1315	396	1315	396	--	821	2307
					919	175,68	919	176	--	171	
16.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Точка доступа Ubiquiti NanoStation M2 в комплекте с PoE инжектором Точка доступа Ubiquiti NanoStation M2	шт	2	37950	--	75900	--	--	--	75900
					--	--	--	--	75900	--	
17.	1310-1001 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 примен.	-Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством. Монтаж оборудования	система	2	2853,62	10,46	5707	21	--	4094	10586
					2843,16	--	5686	--	--	784	
18.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Линейно-Интерактивный стоечный ИБП SVC RTO-1.5K-LCD	шт	1	49479,57	--	49480	--	--	--	49480
					--	--	--	--	49480	--	
19.	1310-0202 -0206 РСНБ РК 2015	-Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый, /Монтаж источника	шт	1	15312,89	1873,96	15313	1874	1622	7503	24641
					11817	483,12	11817	483	--	1825	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		бесперебойного питания/									
20.	2308-0306 -0209 РСНБ РК 2015 примен.	-Аккумулятор GP 12-12 S 12В, 12 А/ч//БАТАРЕЯ SVC 12В 9Ач	шт.	2	4266 ---	-- --	8532 ---	-- --	8532 ---	-- 683	9215
21.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Шкаф настенный. Размер: 570x600x500 мм Вместимость: 19", 9U Материал: Сталь холодной прокатки Покрытие: Порошково-полимерное с предварительным фосфатирование SHIP 5609.01.100	шт	1	35353,14 ---	-- --	35353 ---	-- --	-- 35353	-- --	35353
22.	1310-0902 -0902 РСНБ РК 2015	-Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600x2. Монтаж при установке в готовой нише	шкаф	1	19469,35 11028	2903,18 977,22	19469 11028	2903 977	5538 --	8644 2249	30362
23.	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "БРИИГ"	-Сетевой фильтр. Рабочее напряжение: 220В, 50Гц Количество выходных розеток: 8 розеток типа Schuko Амперaж: 16А Длина кабеля: 1.8 метра SHIP 700508102	шт	1	10312,02 ---	-- --	10312 ---	-- --	10312 ---	-- 825	11137
24.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Одноканальный модуль грозозащиты для Ethernet линии. Подходит для защиты PoE-устройств. 25x25x95мм Cross - 1/kV	шт	12	9198,36 ---	-- --	110380 ---	-- --	-- 110380	-- --	110380
25.	1310-0203 -0105 РСНБ РК 2015	-Грозозащита для воздушных абонентских линий. Монтаж оборудования	комплект	12	8193,96 3294	-- --	98328 39528	-- --	58800 --	24112 9795	132235
26.		-Стационарная	комплект	1	144571,43 ---	-- ---	144571 ---	-- ---	-- ---	-- ---	144571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс-лист ТОО "Company Spec"	радиостанция Vertex Standart VX-2100 в комплекте:радиостанция 403-470MHz 45W-1шт;выносной микрофон-1шт;кабель питания с предохранителем-1шт;монтажный комплект -1шт; блок питания 13,8V (15А)-1шт; антенна стационарная 403-470МГц 6,5дБи; кабель коаксиальный 30,0; грозоразрядник-1шт			--	--	--	--	144571	--	
27.	1310-0201-0101 РСНБ РК 2015	-Станция сельской связи координатная типа АТСК 50-200 М. Монтаж оборудования	статив	1	169442,44	23330,55	169442	23331	14351	84024	273744
					131760	5984,1	131760	5984	--	20277	
28.	1310-0205-0606 РСНБ РК 2015	-Станция. Проверка, комплексное испытание	направление связи	1	160038	--	160038	--	--	97623	278274
					160038	--	160038	--	--	20613	
29.	Прайс-лист ТОО "Company Spec"	-Радиостанция портативная Vertex Standart VZ-30 в комплекте:радиостанция 403-470MHz 4W-1шт; антенна-1шт; аккумуляторная батарея-1шт; зарядное устройство-1шт; клипса-1шт	комплект	2	31625	--	63250	--	--	--	63250
					--	--	--	--	63250	--	
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
30.	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	220	293,99	138,27	64679	30419	10104	23407	95133
					109,8	37,97	24156	8354	--	7047	
31.	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	-Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,22	150661	--	33145	--	33145	--	35797
					--	--	--	--	--	2652	
32.	1308-0208-0210	-Проводник заземляющий открыто из медного	м	20	475,16	4,2	9503	84	1120	5987	16729
					414,96	0,8	8299	16	--	1239	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям									
33.	2306-0902 -0311 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,02	216277 ---	-- --	4326 ---	-- --	4326 ---	-- 346	4672
34.	1310-0105 -0133 РСНБ РК 2015	-Кабель или провод однопарный высокочастотный или низкочастотный экранированный. Разделка и включение	конец кабеля	6	549 549	-- --	3294 3294	-- --	-- --	2009 424	5728
35.	СТ Прайс-лист ТД"БелыйВетерKZ"	-Кабель HDMI-HDMI, 10m, OEM, Ship SH6031-10P	шт	1	7276,61 ---	-- --	7277 ---	-- --	7277 ---	-- 582	7859
36.	СТ Прайс-лист ТД"БелыйВетерKZ"	-Кабель питания, 3m, C13 Delux DLW-3075	шт	2	901,61 ---	-- --	1803 ---	-- --	1803 ---	-- 144	1947
		МАТЕРИАЛЫ									
37.	2306-1709 -0410 РСНБ РК 2015	-Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP	шт.	20	30 ---	-- --	600 ---	-- --	600 ---	-- 48	648
38.	1310-0105 -0133 РСНБ РК 2015	-Кабель или провод однопарный высокочастотный или низкочастотный экранированный. Разделка и включение	конец кабеля	20	549 549	-- --	10980 10980	-- --	-- --	6698 1414	19092
39.	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	-Патч корд оптоволоконный, SC/UPC-SC/UPC SM 9/125 Duplex 1 м	шт	10	337,88 ---	-- --	3379 ---	-- --	3379 ---	-- 270	3649
40.				2	2075,46	24,74	4151	49	1938	1558	6166

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		1082	--	2164	--	--	457	
41.	2307-0204-0618 РСНБ РК 2015 примен.	-Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1227 --	-- --	2454 --	-- --	2454 --	-- 196	2650
42.	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	-Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт	10	564,27 560	-- --	5643 5600	-- --	43 --	3416 725	9783
43.	2307-0202-0106 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм//Коробка ответвительная с кабельными вводамиIP55 165х124х84мм 54000	шт.	10	1044 --	-- --	10440 --	-- --	10440 --	-- 835	11275
44.	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	100	370,59 234,08	14,73 2,93	37059 23408	1473 293	12178 --	17065 4330	58453
45.	СТ Прайс-лист ТОО "South Network Group. Ltd"	-Труба гофрированная из полиамида, д.21,2 (внешний), с протяжкой PA61172F2	м	100	637,5 --	-- --	63750 --	-- --	63750 --	-- 5100	68850
46.	СТ Прайс-лист ТОО "Оптиктелеком Комплект"	-Лента монтажная 20,0х0,7-430 (уп.40м)	упаковка	1	11839,29 --	-- --	11839 --	-- --	11839 --	-- 947	12786

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	СТ Прайс-лист ТОО "Оптиктелеком Комплект"	-Замок для хомутов (уп.100шт)	упаковка	1	13660,71	--	13661	--	13661	--	14754
					--	--	--	--	--	1093	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
48.	1310-0902-0701 РСНБ РК 2015	-Кабели парные смонтированные. Измерения комплексные постоянным током до и после включения в оконечные устройства	пар	8	143,65	--	1149	--	7	822	2129
					142,74	--	1142	--	--	158	
.			Тенге		--	--	1724477	67391	284504	319805	2137115
			Тенге		--	--	488687	18084	883898	92831	

Стоимость оборудования	Тенге	883897	
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	883897	
Стоимость монтажных работ	Тенге	840580	
Материалы	Тенге	106382	
Всего заработная плата	Тенге		506771
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	178120	
Накладные расходы	Тенге	319806	
Сметная прибыль	Тенге	92831	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	1253217	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		424
Сметная заработная плата	Тенге		506771
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	2137114	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		424
Сметная заработная плата	Тенге		506771

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА

ЧЕКУШИНА

АЛЕКСАНДРОВА

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪМА

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-01-06
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на ТЕЛЕВИЗИОННУЮ СИСТЕМУ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

Основание: 720-17-1-ТСВ1
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,11
2	2105-0307-0104	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	12
3	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,188
4	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0001
5	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00176
6	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002
7	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,012
8	2110-0502-1811	Клей столярный сухой	кг	0,025
9	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,2
10	2113-0101-0102	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,01375
11	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,011
12	2113-0201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,055
13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,018398
14	2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	13
15	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	15,84
16	2113-0207-1203	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	0,6
17	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,436
18	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00022
19	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,012
20	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00015
21	2113-0803-1801	Мешковина джутовая ГОСТ 30090-93	м2	0,375
22	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002
23	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,3
24	2113-0804-1203	Нитки суровые	кг	0,0045
25	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002
26	2113-0805-0101	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00016
27	2113-0809-0601	Лента киперная 40 мм ГОСТ 4514-78	10 м	0,13

1	2	3	4	5
28	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0448
29	2113-0809-1202	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,12
30	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,02112
31	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	15,84
32	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00016
33	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0011
34	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,04902
35	2113-0816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,02
36	2113-0816-1301	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0007
37	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001056
38	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,001106
39	2113-0816-2110	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,004
40	2113-0816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08
41	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00008
42	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00002
43	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00006
44	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,7
45	2204-0701-0102	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89	т	0,0001
46	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002
47	2301-0201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,063
48	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	1,8
49	2306-0902-0311	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,02
50	2306-1601-0301	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0014
51	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	10,78
52	2404-0201-0654	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ 51177-98	10 шт.	12
53	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	18
54	2404-0207-1812	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10
55	2404-0207-1813	Наконечники кабельные П6-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2
56	2404-0207-2401	Масса кабельная заливочная МКС-М ГОСТ Р 51177-98	т	0,001
57	2404-0207-2601	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02
58	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	1
59	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,018304
60	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2
61	2404-0207-3987	Устройство защитное абонентское АЗУ-4 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12
62	2601-0101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0001788
63	2105-0307-9908	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,1
64	2204-0201-0201	Белила цинковые, готовые к употреблению: марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,75
65	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,1
66	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,042
67	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,162
68	2307-0204-0618	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2
69	2306-0409-0201	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,22
70	2306-1709-0410	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP	шт.	20
71	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,012
72	ТПрайс-лист ТОО	Патч корд оптоволоконный, SC/UPC-SC/UPC SM 9/125 Duplex 1 м	шт	10

1	2	3	4	5
	"БРИИГ"			
73	С Прайс-лист ТД"БелыйВетерKZ"	Кабель HDMI-HDMI, 10m, OEM, Ship SH6031-10P	шт	1
74	С Прайс-лист ТД"БелыйВетерKZ"	Кабель питания, 3m, C13 Delux DLW-3075	шт	2
75		Труба гофрированная из полиамида, д.21,2 (внешний), с протяжкой PA61172F2	м	100
76	С Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Крепление на столб, трубу для уличных видеокамер серии HFWxxE или через PFA121; Размеры: 117.5mm x 87mm x 21mm; Вес: 0.13Kg. Вес нагрузки 3.0Kg. Материал Алюминий PFA152	шт	2
77	С Прайс-лист ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Замок для хомутов (уп.100шт)	упаковка	1
78	С Прайс-лист ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Лента монтажная 20,0х0,7-430 (уп.40м)	упаковка	1
79	2307-0202-0106	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм//Коробка ответвительная с кабельными вводамиIP55 165х124х84мм 54000	шт.	10
80	2308-0306-0209 примен.	Аккумулятор GP 12-12 S 12В, 12 А/ч//БАТАРЕЯ SVC 12В 9Ач	шт.	2
81	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "БРИИГ"	Сетевой фильтр. Рабочее напряжение: 220В, 50Гц Количество выходных розеток: 8 розеток типа Schuko Ампераж: 16А Длина кабеля: 1.8 метра SHIP 700508102	шт	1
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		
1	Прайс-лист ТД"I-TECH"	Универсальное крепление на опору (столб, мачту) для PSW Монтажная панель Tfortis	шт	1
2	Прайс-лист ТОО "Company Spec"	Радиостанция портативная Vertex Standart VZ-30 в комплекте:радиостанция 403-470MHz 4W-1шт; антенна-1шт; аккумуляторная батарея-1шт; зарядное устройство-1шт; клипса-1шт	комплект	2
3	Прайс-лист ТОО "Company Spec"	Стационарная радиостанция Vertex Standart VX-2100 в комплекте:радиостанция 403-470MHz 45W-1шт;выносной микрофон-1шт;кабель питания с предохранителем-1шт;монтажный комплект -1шт; блок питания 13,8V (15A)-1шт; антенна стационарная 403-470МГц 6,5дБи; кабель коаксиальный 30,0; грозоразрядник-1шт	комплект	1
4	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	4Мп WDR IP видеокамера; Сжатие: H.264+ / H.264; Матрица: 1/3" progressive scan CMOS; Вариофокальный объектив: f 2.7-12 мм (угол обзора 100-35град); Чувствительность: 0.1 Люкс / F1.4(цвет), 0 Люкс (Ик вкл); Запись: 4Мп - 20кадров/с, 3Мп/1080р/720р - 25кад/с; Функции: день/ночь (ICR), WDR 120dB, 3DNR, AWB, AGC, BLC; Интерфейсы: слот под микро SD карту памяти (до 128Гб); Ик подсветка до 60 метров, IP67, DC 12В/12Вт, PoE (802.3af) До 12.95Вт 72х80х212 мм, темп. от -40С, вес 685г IPC-HFW2421RP-VFS-IRE6	шт	2
5	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	8-канальный сетевой видеорегистратор с 8 Poe OC-Embedded LINUX, H.264+/H.264 Вых: 1 HDMI, 1 VGA, Two-way talk: 1 вх/вых RCA, Поддерживаемое разрешение 6Мр/5Мр/ 4Мр/3Мр/1080P/ 720P/ D1 etc. Общий Bit Rate: 80 Mbps. 1 HDD по 6 Тб, 2 USB2.0, RJ45 10M/100M, 20 польз одновр, ONVIF, Smart Phone: iPhone, iPad, Android, Windows Phone. Питание NVR DC48V/1.25A, блок питания в комплекте, USB мышь NVR2108-8P-S2	шт	1
6	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Жесткий диск для систем видеонаблюдения HDD 6 Tb ST6000VX001	шт	1
7	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Коммутатор С POE. Устройство оснащено 8 портами PoE с максимальной пропускной мощностью 30 Вт каждый и прекрасно подойдет для работы в небольших и средних сетях. Поддерживает сразу два стандарта PoE - IEEE802.3af и IEEE802.3at. Для удобства пользователей устройство оснащено светодиодами индикации состояния	шт	1

1	2	3	4	5
		PFS3110-8P-96		
8	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Линейно-Интерактивный стоечный ИБП SVC RTO-1.5K-LCD	шт	1
9	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Монитор Full HD, разрешение 1920x1080, 1 вход HDMI 1 вход VGA, 1 аудио вход, встроенный динамик, AC100-240V(+/-10%), 50/60 Hz, 23W, подставка в комплекте DHL22F600	шт	1
10	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Одноканальный модуль грозозащиты для Ethernet линии. Подходит для защиты PoE-устройств. 25x25x95мм Cross - 1/kV	шт	12
11	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Точка доступа Ubiquiti NanoStation M2 в комплекте с PoE инжектором Точка доступа Ubiquiti NanoStation M2	шт	2
12	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Уличный неуправляемый коммутатор для подключения 4 камер с возможностью подключения WiFi-точки доступа с питанием PoE, 24V PSW-1-45 WiFi (медь+WiFi)	шт	1
13	Прайс-лист ТОО "БРИИГ"	Шкаф настенный. Размер: 570x600x500 мм Вместимость: 19", 9U Материал: Сталь холодной прокатки Покрытие: Порошково-полимерное с предварительным фосфатирование SHIP 5609.01.100	шт	1

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720010400'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-01'НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ I ПОДЪМА''02'02-01-06'ТЕЛЕВИЗИОННУЮ СИСТЕМУ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ'720-17-1-ТСВ1''в текущих ценах 2018 года*
3 П2 ТЕЛЕВИЗИОННАЯ СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ*
4 П2 ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ*
5 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'2'48285:1,12.1,012'4Мп WDR IP видеокамера; Сжатие: H.264+ / H.264; Матрица: 1/3" progressive scan CMOS; Вариофокальный объектив: f=2.7-12 мм (угол обзора 100-35град); Чувствительность: 0.1 Люкс / F1.4(цвет), 0 Люкс (Ик вкл); Запись: 4Мп - 20кадров/с, 3Мп/1080р/720р - 25кад/с; Функции: день/ночь (ICR), WDR 120dB, 3DNR, AWB, AGC, BLC; Интерфейсы: слот под микро SD карту памяти (до 128Гб); Ик подсветка до 60 метров, IP67, DC 12В/12Вт, PoE (802.3af) До 12.95Вт 72x80x212 мм, темп. от -40С, вес 685г IPC-HFW2421RP-VFS-IRE6'шт*
6 Ц13-101001-0102'2''Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж'камера*
7 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'1'115830:1,12.1,012'Уличный неуправляемый коммутатор для подключения 4 камер с возможностью подключения WiFi-точки доступа с питанием PoE, 24V PSW-1-45 WiFi (медь+WiFi)'шт*
8 Ц13-100302-0102'1''Коммутатор производственного контроля старшей телефонистки, контроля кредитоспособности или кабинный'шт*
9 Ц13-110101-0102(РС131298)(РС131301)(РС279787)'2''Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования'шт.*
10 СТ Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=13)'2'3625:1,12.1,02'Крепление на столб, трубу для уличных видеокамер серии HFWxxE или через PFA121; Размеры: 117.5mm x 87mm x 21mm; Вес: 0.13Kg. Вес нагрузки 3.0Kg. Материал Алюминий PFA152'шт*
11 Т Прайс-лист ТД"I-TECH"(=14)'1'6600:1,12.1,012'Универсальное крепление на опору (столб, мачту) для PSW Монтажная панель Tfortis'шт*
12 Ц13-110301-0101'1''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах'шт.*
13 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'1'33350:1,12.1,012'Коммутатор С POE. Устройство оснащено 8 портами PoE с максимальной пропускной мощностью 30 Вт каждый и прекрасно подойдет для работы в небольших и средних сетях. Поддерживает сразу два стандарта PoE - IEEE 802.3af и IEEE802.3at. Для удобства пользователей устройство оснащено светодиодами индикации состояния PFS3110-8P-96'шт*
14 Ц13-100302-0102'1''Коммутатор производственного контроля старшей телефонистки, контроля кредитоспособности или кабинный'шт*
15 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'1'46400:1,12.1,012'8-канальный сетевой видеорегистратор с 8 Poe OC-Embedded LINUX, H.264+/H.264 Вых: 1 HDMI, 1 VGA, Two-way talk: 1 вх/вых RCA, Поддерживаемое разрешение 6Мр/ 5Мр/ 4Мр/3Мр/1080Р/ 720Р/ D1 etc. Общий Bit Rate: 80 Mbps. 1 HDD по 6 Тб, 2 USB2.0, RJ45 10M/100M, 20 польз одновр, ONVIF, Smart Phone: iPhone, iPad, Android, Windows Phone. Питание NVR DC48V/1.25A, блок питания в комплекте, USB мышь NVR2108-8P-S2'шт*
16 Ц13-100410-0114'1''Устройство цифровой регистрации. Монтаж оборудования'устройство*
17 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'1'92880:1,12.1,012'Жесткий диск для систем видеонаблюдения HDD 6 Tb ST6000VX001'шт*
18 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'1'56550:1,12.1,012'Монитор Full HD, разрешение 1920x1080, 1 вход HDMI 1 вход VGA, 1 аудио вход, встроенный динамик, AC100-240V~(+/-10%), 50/60 Hz, 23W, подставка в комплекте DHL22F600'шт*
19 Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
20 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'2'42000:1,12.1,012'Точка доступа Ubiquiti NanoStation M2 в комплекте с PoE инжектором Точка доступа Ubiquiti NanoStation M2'шт*
21 Ц13-101001-0601 примен.'2''Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством. Монтаж оборудования'система*
22 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'1'54760:1,12.1,012'Линейно-Интерактивный стоечный ИБП SVC RTO-1.5K-LCD'шт*
23 Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый, /Монтаж источника бесперебойного питания/'шт*
24 С123-080306-0209 примен.'2''Аккумулятор GP 12-12 S 12В, 12 А/ч//БАТАРЕЯ SVC 12В 9Ач'шт.*
25 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'1'39126:1,12.1,012'Шкаф настенный. Размер: 570x600x500 мм Вместимость: 19", 9U Материал: Сталь холодной прокатки Покрытие: Порошково-полимерное с предварительным фосфатирование SHIP 5609.01.100'шт*
26 Ц13-100902-0902'1''Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600x2. Монтаж при установке в готовой нише'шкаф*
27 СТПрайс-лист ТОО "БРИИГ"(=13)'1'11323:1,12.1,02'Сетевой фильтр. Рабочее напряжение: 220В, 50Гц Количество выходных розеток: 8 розеток типа Schuko Амперaж: 16А Длина кабеля: 1.8 метра SHIP 700508102'шт*
28 Т Прайс-лист ТОО "БРИИГ"(=14)'12'10180:1,12.1,012'Одноканальный модуль грозозащиты для Ethernet линии. Подходит для защиты PoE-устройств. 25x25x95мм Cross - 1/kV'шт*
29 Ц13-100203-0105(РС242969)'12''Грозозащита для воздушных абонентских линий. Монтаж оборудования'комплект*
30 Т Прайс-лист ТОО "Company Spec"(=14)'1'160000:1,12.1,012'Стационарная радиостанция Vertex Standart VX-2100 в комплекте:радиостанция 403-470MHz 45W-1шт;выносной микрофон-1шт;кабель питания с предохранителе

м-1шт;монтажный комплект -1шт; блок питания 13,8V (15А)-1шт; антенна стационарная 403-470МГц 6,5дБи; кабель коаксиальный 30,0; грозоразрядник-1шт'комплект*
31 Ц13-100201-0101'1''Станция сельской связи координатная типа АТСК 50-200 М. Монтаж оборудования'статив*
32 Ц13-100205-0606'1''Станция. Проверка, комплексное испытание'направление связи*
33 Т Прайс-лист ТОО "Company Spec"(=14)'2'35000:1,12.1,012'Радиостанция портативная Vertex Standart VZ-30 в комплекте:радиостанция 403-470MHz 4W-1шт; антенна -1шт; аккумуляторная батарея-1шт; зарядное устройство-1шт; клипса-1шт'комплект*
34 П2 КАБЕЛИ И ПРОВОДА*
35 Ц13-080201-0901'200+20''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
36 С123-060409-0201'0,2+0,02''Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный'км*
37 Ц13-080208-0210'20''Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
38 С123-060902-0311'0,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
39 Ц13-100105-0133'(1+2).2''Кабель или провод однопарный высокочастотный или низкочастотный экранированный. Разделка и включение'конец кабеля*
40 СТ Прайс-лист ТД"БелыйВетерKZ"(=13)'1'7990:1,12.1,02'Кабель HDMI-HDMI, 10m, OEM, Ship SH6031-10P'шт*
41 СТ Прайс-лист ТД"БелыйВетерKZ"(=13)'2'990:1,12.1,02'Кабель питания, 3m, C13 Delux DLW-3075'шт*
42 П2МАТЕРИАЛЫ*
43 С123-061709-0410'20''Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP'шт.*
44 Ц13-100105-0133'10.2''Кабель или провод однопарный высокочастотный или низкочастотный экранированный. Разделка и включение'конец кабеля*
45 ТПрайс-лист ТОО "БРИИГ"(=13)'10'371:1,12.1,02'Патч корд оптоволоконный, SC/UPC-SC/UPC SM 9/125 Duplex 1м'шт*
46 Ц13-080303-0601(РС249432)'2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
47 С123-070204-0618 примен.'2''Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
48 Ц13-100702-0501'10''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт*
49 С123-070202-0106'10''Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм//Коробка ответвительная с кабельными вводамиIP55 165x124x84мм 54000'шт.*
50 Ц13-080206-1901'100''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
51 СТ Прайс-лист ТОО "South Network Group. Ltd"(=13)'100'700:1,12.1,02'Труба гофрированная из полиамида, д. 21,2 (внешний), с протяжкой PA61172F2'м*
52 СТ Прайс-лист ТОО "Оптиктелеком Комплект"(=13)'1'13000:1,12.1,02'Лента монтажная 20,0x0,7-430 (уп.40м)'упаковка*
53 СТ Прайс-лист ТОО "Оптиктелеком Комплект"(=13)'1'15000:1,12.1,02'Замок для хомутов (уп.100шт)'упаковка*
54 П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
55 Ц13-100902-0701'8''Кабели парные смонтированные. Измерения комплексные постоянным током до и после включения в оконечные устройства'пар*
56 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА##ЧЕКУШИНА##АЛЕКСАНДРОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ II ПОДЪЕМА В РАЙОНЕ СМИРНОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-02
(Локальный сметный расчет)

НА УСТАНОВКУ УЗЛА УЧЕТА

ОСНОВАНИЕ: 720-17-2-АТХ

Сметная стоимость	777,7 тыс.тенге
Сметная заработная плата	57,209 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,052 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		Контрольно-измерительные приборы													
1.	23-070502-0329	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет	шт.	2	150847,53	--	301695	--	--	--	301695				
					--	--	--	--	301695	--					
2.	1311-0203-0105 РСНБ РК 2015	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях,(монтаж расходомера-счетчика Ду65мм)	шт.	2	5691,12	396	11382	792	2950	5994	18766				
					3820	175,68	7640	351	--	1390					
3.	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахста	Присоединительная арматура комплект № 2, ст.20 Ду100/65/100	копмл	2	57500	--	115000	--	--	--	115000				
					--	--	--	--	115000	--					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	н"										
4.	Прайс-лист ТОО"Взлет -Казахстан"	-Измерительно-вычислительный комплекс "Взлет ИВК" ИВК-102П	копмл	1	86250 ---	-- --	86250 ---	-- --	-- 86250	-- --	86250
5.	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг,(монтаж измерительно-вычислительного комплекса "Взлет ИВК" ИВК-102П)	шт	1	578,48 570,5	-- --	578 571	-- --	7 --	428 81	1087
6.	Прайс-лист ТОО"Взлет -Казахстан"	-Источник вторичного питания ADN-15.24	копмл	3	7946,43 ---	-- --	23839 ---	-- --	-- 23839	-- --	23839
7.	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг,(монтаж источника вторичного питания ADN-15.24)	шт	3	578,48 570,5	-- --	1735 1712	-- --	23 --	1284 242	3261
		Щиты и пульты Монтаж шкафа КИП М1									
8.	Прайс-листТОО"South Network Group"	-Навесной шкаф CE с прозрачной дверью 500x400x250) (код R5CEX0549)	компл	1	43893,75 ---	-- --	43894 ---	-- --	-- 43894	-- --	43894
9.	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	3588,31 2282	1231,18 428,25	3588 2282	1231 428	75 --	1951 443	5983
10.	23-070204-0618	-Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1217,38 ---	-- --	1217 ---	-- --	-- 1217	-- --	1217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	23-070204 -0617	-Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1217,38	--	3652	--	--	--	3652
					--	--	--	--	3652	--	
12.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2095,44	24,74	8382	99	3955	3116	12418
					1082	--	4328	--	--	920	
13.	1308-0103 -3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования(Монтаж клеммы проходной CBC.2/GR /код ZCBCO2GR/)	шт.	20	527,99	9,19	10560	184	1592	6367	18281
					439,2	2,93	8784	59	--	1354	
14.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-Торцевой упор BTU /код ZBT005/	шт	2	185,79	--	372	--	372	--	401
					--	--	--	--	--	30	
15.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/	шт	2	211,29	--	423	--	423	--	456
					--	--	--	--	--	34	
16.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-Система маркировки CNU/8/001 /код ZN8001H/	шт	500	14,57	--	7286	--	7286	--	7869
					--	--	--	--	--	583	
17.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-Монтажная база самоклеющееся /код 25426/	шт	100	62,84	--	6284	--	6284	--	6787
					--	--	--	--	--	503	
18.	1311-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных	м	50	119,77	--	5989	--	80	4431	11254
					118,17	--	5909	--	--	834	
19.	2306-0902 -0303 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,05	36524	--	1826	--	1826	--	1972
					--	--	--	--	--	146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	СТПРАЙС-Л ИСТТОО"SO NET"	-DIN-рейка OMEGA 3A /код 02145/	м	2	1121,09 -- --	-- -- --	2242 -- --	-- -- --	2242 -- --	-- 179 --	2422
		Кабельные изделия и провода									
21.	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	40	293,99 109,8 --	138,27 37,97 --	11760 4392 --	5531 1519 --	1837 -- --	4256 1281 --	17297
22.	1308-0201 -1804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	8	1162,97 285,48 --	80,3 26,67 --	9304 2284 --	642 213 --	6378 -- --	1798 888 --	11990
23.	2306-0201 -3203 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,02	245341 -- --	-- -- --	4907 -- --	-- -- --	4907 -- --	-- 393 --	5299
24.	2306-0204 -0102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,02	252647 -- --	-- -- --	5053 -- --	-- -- --	5053 -- --	-- 404 --	5457
		Металл									
25.	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	-Конструкции металлические, /для крепления шкафа КИП М1/	т	0,0674	235570,62 57096 --	16780,8 4640,58 --	15877 3848 --	1131 313 --	10898 -- --	2996 1510 --	20383
		Монтажные изделия									
26.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	м	40	715,16 308,56 --	51,76 5,87 --	28606 12342 --	2070 235 --	14194 -- --	9056 3013 --	40675
27.	2306-1705 -0102 РСНБ РК 2015	-Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	40	159 -- --	-- -- --	6360 -- --	-- -- --	6360 -- --	-- 509 --	6869

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
.			Тенге	--	--	718061	11680	76742	41677	774474	
			Тенге	--	--	54091	3118	575547	14737		
		Стоимость оборудования	Тенге				575548				
		Заготов.складские расходы	Тенге				3228				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				578775				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				142514				
		Материалы	Тенге				41991				
		Всего заработная плата	Тенге					57209			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				34752				
		Накладные расходы	Тенге				41676				
		Сметная прибыль	Тенге				14735				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				198925				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					57209			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				777700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					57209			

Составил Клокова

Проверил Сомова

Клоков Клоков

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ II ПОДЪЕМА В РАЙОНЕ СМИРНОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-02
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на УСТАНОВКУ УЗЛА УЧЕТА

Основание: 720-17-2-АТХ
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,01011
2	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,296
3	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00032
4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0714
5	2113-0101-0102	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,012132
6	2113-0201-0106	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М16 до М18 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0044
7	2113-0201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,14
8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0021158
9	2113-0203-0205	Шайбы оцинкованные, диаметр 16 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,004
10	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000872
11	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	13,6
12	2113-0207-1202	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,05392
13	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,056
14	2113-0702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00008
15	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,024
16	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004
17	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004
18	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,128
19	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,00384
20	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	13,6
21	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00108308
22	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,16164
23	2113-0816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,125
24	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0006
25	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1
26	2113-0816-3414	Жир паяльный	кг	0,16
27	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,4
28	2306-0201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,02
29	2306-0204-0102	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,02
30	2306-0902-0303	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной	км	0,05

1	2	3	4	5
		жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79		
31	2306-1001-0101	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,02512
32	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	10
33	2404-0207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	4
34	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	4
35	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,003328
36	2404-0207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,408
37	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6
38	2404-0207-4005	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-98	шт.	20
39	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,324
40	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,024
41	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,024
42	2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	40
43	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0212
44	2302-1101-1401	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,028
45	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	DIN-рейка OMEGA 3A /код 02145/	м	2
46	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	Монтажная база самоклеющееся /код 25426/	шт	100
47	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/	шт	2
48	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	Система маркировки CNU/8/001 /код ZN8001H/	шт	500
49	СПРАЙС-ЛИС-ТТОО"SONET"	Торцевой упор BTU /код ZBT005/	шт	2
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		
1	123-070204-0617	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3
2	123-070204-0618	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1
3	123-070502-0329	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет	шт.	2
4	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Измерительно-вычислительный комплекс "Взлет ИВК" ИВК-102П	копмл	1
5	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Источник вторичного питания ADN-15.24	копмл	3
6	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Присоединительная арматура комплект № 2, ст.20 Ду100/65/100	копмл	2
7	Прайс-лис-тТОО"South Network Group"	Навесной шкаф CE с прозрачной дверью 500x400x250) (код R5CEX0549)	компл	1

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720020310'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'''НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ II ПОДЪЕМА В РАЙОНЕ СМИРНОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА'''02-02'УСТАНОВКУ УЗЛА УЧЕТА'720-17-2-АТХ''в текущих ценах 2018 года*
3 Н82=4*
4 (РС249432РС249408)(РС125883РС279799)*
5 П2Контрольно-измерительные приборы*
6 Т123-070502-0329 (=14)'2'152040:1,02.1,012'Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет'шт.*
7 Ц13-110203-0105'2''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях,(монтаж расходомера-счетчика Ду65мм)'шт.*
8 ТПрайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"(Н27=1,2)(=14)'2'64400:1,12'Присоединительная арматура комплект № 2, ст. 20 Ду100/65/100'копмл*
9 ТПрайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"(Н27=1,2)(=14)'1'96600:1,12'Измерительно-вычислительный комплекс "Взлет ИВК" ИВК-102П'копмл*
10 Ц13-110301-0101'1''Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг,(монтаж измерительно-вычислительного комплекса "Взлет ИВК" ИВК-102П)'шт*
11 ТПрайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"(Н27=1,2)(=14)'3'8900:1,12'Источник вторичного питания ADN-15.24'копмл*
12 Ц13-110301-0101'3''Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг,(монтаж источника вторичного питания ADN-15.24)'шт*
13 П2Щиты и пульты*
14 П2Монтаж шкафа КИП М1*
15 ТПрайс-листТОО"South Network Group"(Н27=1,2)(=14)'1'49161:1,12'Навесной шкаф СЕ с прозрачной дверью 500х400х250) (код R5CEX0549)'компл*
16 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
17 Т123-070204-0618 (=14)'1'1227:1,02.1,012'Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18 Т123-070204-0617 (=14)'3'1227:1,02.1,012'Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
19 Ц13-080303-0601'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
20 Ц13-080103-3101(РС243010=20:20#)'20''Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования(Монтаж клеммы проходной СВС.2/GR /код ZCBCO2GR/)'шт.*
21 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'2'204:1,12.1,02'Торцевой упор BTU /код ZBT005/'шт*
22 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'2'232:1,12.1,02'Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/'шт*
23 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'500'16:1,12.1,02'Система маркировки CNU/8/001 /код ZN8001H/'шт*
24 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'100'69:1,12.1,02'Монтажная база самоклеющееся /код 25426/'шт*
25 Ц13-110601-0201'50''Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных'м*
26 С123-060902-0303'0,05''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
27 СТПрайс-листТОО"SONET"(=13)'2'1231:1,12.1,02'DIN-рейка OMEGA 3A /код 02145/'м*
28 П2Кабельные изделия и провода*
29 Ц13-080201-0901'20+20''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
30 Ц13-080201-1804'4+4''Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования'шт.*
31 С123-060201-3203'0,020''Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
32 С123-060204-0102'0,020''Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78'км*
33 П2Металл#*
34 Ц13-080103-3603'(20.3,37):1000''Конструкции металлические, /для крепления шкафа КИП М1/'т*
35 П2Монтажные изделия*
36 Ц13-080206-2101'40''Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм'м*
37 С123-061705-0102'40''Металлорукав РЗ-ЦХ 15'м*
38 К'Клокова'Сомова###Клоков*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ V=250М3

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-03

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-03-01
(Локальный сметный расчет)

НА РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-2-КЖ1

Сметная стоимость 15573,167 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1678,451 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,61 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ													
1.	1101-0101 -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	672,0645	186,74 8,84	177,9 39,23	125504 5943	119560 26362	1 --	23260 11901	160664				
2.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	50,5855	1641,02 1641,02	-- --	83012 83012	-- --	-- --	59769 11422	154203				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,5645	713,45 713,45	-- --	5397 5397	-- --	-- --	3886 743	10025
4.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	42,8655	30,73 --	30,73 10,58	1317 --	1317 454	-- --	327 132	1776
5.	1101-0104 -0408 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	42,8655	15,18 --	15,18 5,23	651 --	651 224	-- --	161 65	877
6.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	42,8655	132,66 69,55	63,11 28,82	5686 2981	2705 1235	-- --	3036 698	9420
		ОБВАЛОВАНИЕ УЧТЕНО В ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПЛАНИРОВКЕ УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ									
7.	1101-0204 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	м2	580	214,67 --	154 33,74	124508 --	89322 19567	35186 --	14088 11088	149684
		МОНОЛИТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ МК1									
8.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	13,25	20533,55 1038,15	1054,54 199,07	272070 13755	13973 2638	244342 --	14918 22959	309946
9.	1106-1301 -0104 РСНБ РК 2015	-Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	139	36201,77 6926,64	2847,51 910,38	5032046 962803	395804 126543	3673439 --	991305 481868	6505219
10.	СТ	-Пенетрон адмикс	кг	556	1552,77	--	863339	--	863339	--	932406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс-лист ТОО "Спецгидрозащита"				--	--	--	--	--	69067	
11.	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1,31688	16604,01	1238,55	21865	1631	383	18441	43531
					15074,46	313,8	19851	413	--	3224	
12.	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,5766	227538	--	358736	--	358736	--	387435
					--	--	--	--	--	28699	
13.	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,18636	211541	--	674046	--	674046	--	727969
					--	--	--	--	--	53924	
14.	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,399	206623	--	702312	--	702312	--	758497
					--	--	--	--	--	56185	
15.	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка//САЛЬНИКИ/	т	0,0892	194835,5	15751,77	17379	1405	11811	4245	23354
					46665	5633,49	4163	503	--	1730	
16.	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,3542	223147,35	1171,35	79039	415	57896	19013	105896
					58522	465,93	20728	165	--	7844	
17.	СТ РК 8.04-08-2017 ТАБ.6 П.2	-Поправка на марку стали С245	т	0,0892	5772	--	515	--	515	--	556
					--	--	--	--	--	41	
18.	1113-0301	-Поверхности	м2	1,50626	173,05	3,15	261	5	191	45	330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1406 РСНБ РК 2015 К=2	металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза			42,98	0,44	65	1	--	24	
19.					690,75		115124		64055		173931
	1111-0101 -1103 РСНБ РК 2015	-Стяжки бетонные толщиной 20(45) мм. Устройство//ДЛЯ РАЗУКЛОНКИ ПОЛА/	м2 стяжки	166,6666667	281,45	24,96 11,67	4160 46909	1945	-- --	45923 12884	
20.					517,8		86301		79836		97700
	1111-0101 -1104 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1103	м2 стяжки	166,6666667	16,92	21,87 9,65	3645 2820	1608	-- --	4162 7237	
21.				96	339,8	0,74	32621	71	2087	27750	65201
	1106-1401 -0104 РСНБ РК 2015	-Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности		317,32	0,33	30463	32	--	4830	
22.				150	2095,44	40,93	314316	6139	232221	71482	416662
	1108-0101 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности		506,38	6,04	75956	906	--	30864	
		ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ П1,П2									
23.				10	2750,9	1373,82	27509	13738	1259	17869	49009
	1107-0504 -0108 РСНБ РК 2015	-Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		1251,16	263,19	12512	2632	--	3630	
24.				9,6	58955	--	565968	--	565968	--	611245
	2104-0302 -9903 РСНБ РК 2015	-Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3		--	--	--	--	--	45277	
		КАМЕРА ЛАЗА КЛ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,73	31486,08	8141,89	22985	5944	10864	8352	33843
					8461,3	3094,76	6177	2259	--	2507	
26.	2104-0302 -0201 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,18	52731	--	9492	--	9492	--	10251
					--	--	--	--	--	759	
27.	2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	12265	--	24530	--	24530	--	26492
					--	--	--	--	--	1962	
28.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	1813	--	1813	--	1813	--	1958
					--	--	--	--	--	145	
29.	2303-0101 -0307 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	16198	--	16198	--	16198	--	17494
					--	--	--	--	--	1296	
30.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ СГ-46/	т	0,0828	521279	--	43162	--	43162	--	46615
					--	--	--	--	--	3453	
31.	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,010335	680373,61	6501,75	7032	67	6443	630	8274
					50514,1	1130,94	522	12	--	613	
32.	1122-0101	-Трубы водопроводные	км	0,002	1849689,19	85429,11	3699	171	2917	650	4698

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	трубопровода		305316	23215,2	611	46	--	348	
33.	1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Накладки арматурные стыковые. Установка/КРЕПЛЕНИЕ АРМАТУРОЙ ВРI Д.5 ТРУБУ/	т стальных элементов	0,0006	437781,93	12093,33	263	7	135	143	438
					201110	1174,86	121	1	--	32	
34.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015 примен.	-Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ БЕТОНОМ В25/	м3	1,6	24672,71	1054,54	39476	1687	36128	1801	44580
					1038,15	199,07	1661	319	--	3302	
35.	1108-0101 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	5,992	2095,44	40,93	12556	245	9277	2855	16644
					506,38	6,04	3034	36	--	1233	
36.	Прайс-лист ТОО "Технофильтр"	-Фильтр-поглотитель ФП-50	шт	1	2530000	--	2530000	--	--	--	2530000
					--	--	--	--	2530000	--	
37.	1120-2601 -0301 РСНБ РК 2015	-Фильтры воздушные (сухие), производительность до 10 тыс м3/час. Установка	фильтр	1	12175,83	312,17	12176	312	1119	10596	24594
					10745,03	67,54	10745	68	--	1822	
		КАМЕРА ПРИБОРОВ КП									
38.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые изсборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,73	31486,08	8141,89	22985	5944	10864	8352	33843
					8461,3	3094,76	6177	2259	--	2507	
39.	2104-0302	-Плиты перекрытий	м3	0,18	52731	--	9492	--	9492	--	10251

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 РСНБ РК 2015	каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92			--	--	--	--	--	759	
40.	2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	12265 ---	-- ---	24530 ---	-- ---	24530 ---	-- 1962	26492
41.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	1813 ---	-- ---	1813 ---	-- ---	1813 ---	-- 145	1958
42.	2303-0101 -0307 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный с шарниром и замком,тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	16198 ---	-- ---	16198 ---	-- ---	16198 ---	-- 1296	17494
43.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ С-2/	т	0,01705	521279 ---	-- ---	8888 ---	-- ---	8888 ---	-- 711	9599
44.	1106-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,0209	194835,5 ---	15751,77 ---	4072 ---	329 ---	2768 ---	995 ---	5472
					46665	5633,49	975	118	--	405	
45.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015 примен.	-Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ БЕТОНОМ В25/	м3	1,6	24672,71 ---	1054,54 ---	39476 ---	1687 ---	36128 ---	1801 ---	44580
					1038,15	199,07	1661	319	--	3302	
46.	1108-0101 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	5,992	2095,44 ---	40,93 ---	12556 ---	245 ---	9277 ---	2855 ---	16644
					506,38	6,04	3034	36	--	1233	

СТЯЖКА СЕЧЕНИЕ 2-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.				90	724,16	24,96	65175	2246	37598	24798	97171
	1111-0101 -1103 РСНБ РК 2015	-Стяжки бетонные толщиной 20(50) мм. Устройство	м2 стяжки		281,45	11,67	25331	1050	--	7198	
48.				90	671,49	26,24	60434	2362	56245	2697	68182
	1111-0101 -1104 РСНБ РК 2015 К=6	-Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1103	м2 стяжки		20,3	11,58	1827	1042	--	5050	
49.				0,1664	255781,26	1239,54	42562	206	40478	1784	47893
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		11286,8	492,6	1878	82	--	3548	
50.				90	2221,94	40,93	199975	3684	150717	42889	262293
	1108-0101 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности		506,38	6,04	45574	544	--	19429	
51.				90	1124,58	18,06	101212	1625	77579	20605	131562
	1108-0101 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 11-080101-0305	м2 поверхности		244,53	1,65	22008	148	--	9745	
		БЕТОННЫЙ СТОЛБИК ПОД ТРУБОПРОВОД									
52.				0,13	26644,01	906,53	3464	118	2883	456	4234
	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство//БЕТОННЫЙ СТОЛБИК ПОД ТРУБОПРОВОД	м3		3557,82	298,84	463	39	--	314	
		БЕТОН ПО ПЕРИМЕТРУ ПЛИТ									
53.				5,4	24716,11	458,26	133467	2475	116949	13517	158743
	1106-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3. Устройство//БЕТОН ПО ПЕРИМЕТРУ ПЛИТ	м3		2600,64	150,13	14043	811	--	11759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
54.	1106-1401 -0501 РСНБ РК 2015	-Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости	250	136,84	2,23	34209	557	17341	15067	53218
					65,24	0,99	16311	247	--	3942	
55.	1106-1401 -0502 РСНБ РК 2015	-Емкости для питьевой воды. Дезинфекция	м3 емкости	250	327,51	0,74	81878	186	47496	31194	122117
					136,79	0,33	34196	82	--	9046	
.			Тенге		--	--	13095287	684638	8396945	1511717	15573163
			Тенге		--	--	1483707	194744	2530000	966159	

Стоимость оборудования	Тенге					2530000			
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					2530000			
Стоимость общестроительных работ	Тенге					10468151			
Материалы	Тенге					5074793			
Всего заработная плата	Тенге						1667639		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2598433			
Местные материалы	Тенге					637637			
Накладные расходы	Тенге					1501123			
Сметная прибыль	Тенге					957542			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					12926815			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1600
Сметная заработная плата	Тенге						1667639		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге					52565			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					52565			
Сметная прибыль	Тенге					4205			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					56770			
Стоимость сантехнических работ	Тенге					44572			
Материалы	Тенге					1119			
Всего заработная плата	Тенге						10813		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					32396			
Сдача и испытание	Тенге					527			
Накладные расходы	Тенге					10596			
Сметная прибыль	Тенге					4413			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					59582			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
Сметная заработная плата	Тенге						10813		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					15573167			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1610
Сметная заработная плата	Тенге						1678451		

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА

МЕЛЬНИКОВА

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ V=250М3

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-03-01
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ

Основание: 720-17-2-КЖ1
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2102-0101-0901	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	13,4946
2	2102-0104-0109	Бетон мелкозернистый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	141,085
3	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,04002
4	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,046592
5	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,95064
6	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	140,024
7	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,010335
8	2106-0802-0105	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,1101
9	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,012124
10	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2232
11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,297517
12	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	372,5632
13	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1315,7296
14	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0672
15	2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,1
16	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,1446376
17	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,075
18	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,04751744
19	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096
20	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128
21	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	67,5869
22	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,3542
23	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,07487616

1	2	3	4	5
24	2113-0704-2908	Калий сернокислый (из нефелинового сырья) насыпью ГОСТ 4145-74	т	0,01972
25	2113-0803-1001	Ветошь	кг	4,8
26	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,166688
27	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007707
28	2113-0812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,000048
29	2113-0812-1040	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,02919
30	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0667434
31	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,11
32	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00004218
33	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00027113
34	2301-1201-0103	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	2,016
35	2303-0101-0307	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2
36	2303-0103-0603	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	1
37	2503-0201-0201	Семена многолетних трав	кг	15,66
38	2104-0302-9903	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	9,6
39	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,437337
40	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1256
41	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	1152,58334293
42	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,87
43	2110-0402-9901	Гидроизол	м2	310,5
44	2104-0302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,36
45	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	43,71035
46	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,7142
47	2102-0101-2404	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	13,515
48	2102-0101-2704	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	7,65
49	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,67004
50	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,18636
51	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,3996
52	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1664
53	С Прайс-лист ТОО "Спецгидрозащита"	Пенетрон адмикс	кг	556
54		Поправка на марку стали С245	т	0,0892
55	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	4
56	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2
57	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ С-2/	т	0,01705
58	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ СГ-46/	т	0,0828

ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)

1	2	3	4	5
1	Прайс-лист ТОО "Технофильтр"	Фильтр-поглотитель ФП-50	шт	1

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720020400'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-03'РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ V=250М3''02'02-03-01'РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ'720-17-2-КЖ1''в текущих ценах 2018 года*
3 П2 РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ*
4 П2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5 Е11-010101-0314'722,65.0,93''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3'м3 грунта*
6 Е11-010205-0302(П-1101184)'722,65.0,07''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
7 Е11-010205-0502'(722,65-672,22).0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8 Е11-010104-0402'(722,65-672,22).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9 Е11-010104-0408'(722,65-672,22).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-010201-0501'(722,65-672,22).0,85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11 П2 ОБВАЛОВАНИЕ УЧТЕНО В ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПЛАНИРОВКЕ*
12 П2 УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ*
13 Е11-010204-0202(РС100003)'580''Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом'м2*
14 П2 МОНОЛИТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ МК1*
15 Е11-060101-0101(РС100463РС279360)'13,25''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
16 Е11-061301-0104(РС100533РС101817)'139''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
17 СТ Прайс-лист ТОО "Спецгидрозащита"(=19)'139.4'1705:1,12.1,02'Пенетрон адмикс'кг*
18 Е11-060301-0701(РС274377)'36.36,58:1000''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
19 С121-050301-3001'(259,6+1317):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
20 С121-050301-3201'3186,36:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
21 С121-050301-3202'3399:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
22 Е11-060301-0406'(33,3+55,9):1000''Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка//САЛЬНИКИ/'т*
23 Е11-060301-0408'22.16,1:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
24 СТ ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.6 П.2 (=20)'(33,3+55,9):1000'5772'Поправка на марку стали С245'т*
25 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(8,38+33,3+10,26):1000.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
26 Е11-110101-1103(РС100511РС279420)'5:0,03''Стяжки бетонные толщиной 20(45) мм. Устройство//ДЛЯ РАЗУКЛОНКИ ПОЛА/'м2 стяжки*
27 Е11-110101-1104(РС100511РС279420)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'5:0,03''Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1103'м2 стяжки*
28 Е11-061401-0104'16.6''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м2 поверхности*
29 Е11-080101-0305'19.3.2+3.6.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
30 П2 ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ П1,П2*
31 Е11-070504-0108(РС125423)'10''Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
32 С121-040302-9903'0,96.10''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92'м3*
33 П2 КАМЕРА ЛАЗА КЛ*
34 Е11-221301-0101(РС100055)(РС100467)(РС102636)(РС127415)(РС246941)'0,18+0,265.2+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
35 С121-040302-0201'0,18''Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92'м3*
36 С121-040301-0110'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6'шт.*
37 С121-040301-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
38 С123-030101-0307'1''Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
39 С121-060208-0501'(82,8):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ СГ-46/ 'т*
40 Е11-070107-0103'6,89.1,5:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
41 Е11-220101-0103(РС250414РС157262)'0,002''Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укла

дка с соединением при помощи муфт'км трубопровода*
42 Е11-070107-0101(РС127441РС279857)'2.0,3:1000''Накладки арматурные стыковые. Установка/КРЕПЛЕНИЕ АРМАТУРОЙ ВРI Д.5 ТРУБУ/'т стальных элементов*
43 Е11-060101-0101(РС100463РС100602)примен.'1,6''Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ БЕТОНОМ В25/'м3*
44 Е11-080101-0305'5,652+0,34''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
45 Т Прайс-лист ТОО "Технофильтр"(=14)'1'2800000:1,12.1,012'Фильтр-поглотитель ФП-50'шт*
46 Е11-202601-0301(РС102722)(РС257592)'1''Фильтры воздушные (сухие), производительность до 10 тыс м3/час. Установка'фильтр*
47 П2 КАМЕРА ПРИБОРОВ КП*
48 Е11-221301-0101(РС100055)(РС100467)(РС102636)(РС127415)(РС246941)'0,18+0,265.2+0,02''Колодцы круглые изсборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
49 С121-040302-0201'0,18''Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92'м3*
50 С121-040301-0110'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6'шт.*
51 С121-040301-0201'1''Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
52 С123-030101-0307'1''Люк чугунный с шарниром и замком,тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
53 С121-060208-0501'17,05:1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ С-2/ 'т*
54 Е11-060301-0406'(2.3,1+7.2,1):1000''Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка'т*
55 Е11-060101-0101(РС100463РС100602)примен.'1,6''Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ БЕТОНОМ В25/'м3*
56 Е11-080101-0305'5,652+0,34''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
57 П2 СТЯЖКА СЕЧЕНИЕ 2-2*
58 Е11-110101-1103(РС100511РС100602)'4,5:0,05''Стяжки бетонные толщиной 20(50) мм. Устройство'м2 стяжки*
59 Е11-110101-1104(РС100511РС100602)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6)К=6'4,5:0,05''Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1103'м2 стяжки*
60 Е11-060301-0410(РС274377РС279860)'16.10,4:1000''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
61 Е11-080101-0305(РС135545РС269627)'4,5:0,05''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
62 Е11-080101-0306(РС135545РС269627)'4,5:0,05''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 11-080101-0305'м2 поверхности*
63 П2 БЕТОННЫЙ СТОЛБИК ПОД ТРУБОПРОВОД*
64 Е11-060201-0101(РС100467РС100602)'0,13''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство//БЕТОННЫЙ СТОЛБИК ПОД ТРУБОПРОВОД'м3*
65 П2 БЕТОН ПО ПЕРИМЕТРУ ПЛИТ*
66 Е11-060201-0102(РС100467РС100602)'5,4''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3. Устройство//БЕТОН ПО ПЕРИМЕТРУ ПЛИТ'м3*
67 П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
68 Е11-061401-0501'250''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м3 емкости*
69 Е11-061401-0502'250''Емкости для питьевой воды. Дезинфекция'м3 емкости*
70 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА##МЕЛЬНИКОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ 2ШТ

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-03

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-03-02
(Локальный сметный расчет)

НА ТРУБОПРОВОДЫ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-2-ТХ

Сметная стоимость	717,211 тыс.тенге
Сметная заработная плата	89,08 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,071 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I ПОДВОДЯЩАЯ ТРУБА Д.325Х8									
1.				3,8	3766,68	1442,28	14313	5481	487	5908	21840
	1312-0101-0215 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		2196	352,94	8345	1341	--	1618	
2.				0,076	1224153,32	451324,76	93036	34301	27531	40172	143864
	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		410575,1	123345,05	31204	9374	--	10657	
3.				0,313652	552086	--	173163	--	173163	--	187016
	2301-1306-0504 РСНБ РК 2015 примен. 10	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х	т		--	--	--	--	--	13853	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм/ТРУБА+ОТВОД+ПЕРЕХОД/									
		II ОТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д.273Х8									
4.				3,365	3465,15	1426,41	11660	4800	357	4688	17656
	1312-0101 -0214 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		1932,48	351,24	6503	1182	--	1308	
5.				0,1759222	552086	--	97124	--	97124	--	104894
	2301-1306 -0504 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х 10 мм	т		--	--	--	--	--	7770	
6.				0,0055	48986,93	2493,11	269	14	19	164	468
	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		42825,4	396,9	236	2	--	35	
7.				0,0055	227538	--	1251	--	1251	--	1352
	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	100	
		III ПЕРЕЛИВНАЯ ТРУБА Д.159Х4,5									
8.				6,5	2684,68	1331,79	17450	8657	157	6605	25980
	1312-0101 -0212 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		1328,58	337,36	8636	2193	--	1924	
9.				0,0243	1224153,32	451324,76	29747	10967	8803	12845	45999
	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		410575,1	123345,05	9977	2997	--	3407	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	2301-1306 -0502 РСНБ РК 2015 примен.	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 8 мм	т	0,11005	632496	--	69606	--	69606	--	75175
					--	--	--	--	--	5568	
		IV СПУСКНАЯ ТРУБА Д.159Х4,5									
11.	1312-0101 -0212 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	2	2684,68	1331,79	5369	2664	48	2032	7994
					1328,58	337,36	2657	675	--	592	
12.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0061	1224153,32	451324,76	7467	2753	2209	3224	11547
					410575,1	123345,05	2505	752	--	855	
13.	2301-1306 -0502 РСНБ РК 2015	-Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 8 мм	т	0,0404	632496	--	25553	--	25553	--	27597
					--	--	--	--	--	2044	
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ									
14.	2105-0201 -0702 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00288	216050	--	622	--	622	--	672
					--	--	--	--	--	50	
15.	2105-0106 -2401 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0002358	270976	--	64	--	64	--	69
					--	--	--	--	--	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ РЕЗЕРВУАРА СПУСКНОЙ ТРУБОПРОВОД Д.159х4,5ММ									
16.	1113-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-04 за один раз	м2	1	235,19 28,12	2,47 0,33	235 28	2 --	205 --	20 20	275
17.	1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720	м2	1	243,64 14,13	1,57 0,22	244 14	2 --	228 --	10 20	274
18.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/ОКРАСКА ПРУТЬЕВ РЕШЕТКИ/	м2	0,06	88,32 36,79	2,22 0,22	5 2	-- --	3 --	2 1	7
19.	1113-0301 -1417 РСНБ РК 2015 примен.	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-799/ОКРАСКА ПРУТЬЕВ РЕШЕТКИ/	м2	0,06	303899,22 13,92	1,82 0,33	18234 1	-- --	18233 --	1 1459	19693
		ОТВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД Д.273х8ММ									
20.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,88	88,32 36,79	2,22 0,22	254 106	6 1	142 --	74 26	354
21.	1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720	м2	2,88	269,51 14,13	1,57 0,22	776 41	5 1	730 --	29 64	869
22.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/ОКРАСКА ПРУТЬЕВ РЕШЕТКИ/	м2	0,06	88,32 36,79	2,22 0,22	5 2	-- --	3 --	2 1	7
23.	1113-0301 -1417	-Поверхности металлические	м2	0,06	303899,22 13,92	1,82 0,33	18234 1	-- --	18233 --	1 1459	19693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 примен.	огрунтованные. Окраска лаками ХВ-799/ОКРАСКА ПРУТЬЕВ РЕШЕТКИ/									
		ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД Д.325х8ММ									
24.				3,88	235,19	2,47	913	10	794	76	1068
	1113-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-04 за один раз	м2		28,12	0,33	109	1	--	79	
25.				3,88	243,64	1,57	945	6	884	38	1062
	1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720	м2		14,13	0,22	55	1	--	79	
		ПЕРЕЛИВНОЙ ТРУБОПРОВОД Д.159х4,5ММ									
26.				3,25	235,19	2,47	764	8	665	64	894
	1113-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-04 за один раз	м2		28,12	0,33	91	1	--	66	
27.				3,25	243,64	1,57	792	5	741	32	890
	1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720	м2		14,13	0,22	46	1	--	66	
.			Тенге		--	--	588098	69680	447855	75987	717209
			Тенге		--	--	70557	18523	--	53126	

Стоимость монтажных работ	Тенге	48793			
Материалы	Тенге	1052			
Всего заработная плата	Тенге		31531		
Накладные расходы	Тенге	19234			
Сметная прибыль	Тенге	5442			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	73470			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				27
Сметная заработная плата	Тенге		31531		
Стоимость общестроительных работ	Тенге	173589			
Материалы	Тенге	79405			
Всего заработная плата	Тенге		57311		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1938			
Накладные расходы	Тенге	56587			
Сметная прибыль	Тенге	18414			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	248591			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				44
Сметная заработная плата	Тенге		57311		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	269			
Материалы	Тенге	20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге						238		
		Накладные расходы	Тенге					164			
		Сметная прибыль	Тенге					35			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					468			
		Сметная заработная плата	Тенге						238		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					365446			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					365446			
		Сметная прибыль	Тенге					29236			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					394682			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					717211			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге						89080		

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА

КОМАРЕНКО

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ 2ШТ

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-03-02
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на ТРУБОПРОВОДЫ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ

Основание: 720-17-2-ТХ
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,000165
2	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00010285
3	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00001815
4	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,000055
5	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,09175
6	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,272905
7	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000045
8	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000055
9	2113-0812-1005	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,0052849
10	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000077
11	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,009576
12	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00027171
13	2204-0101-0902	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00115446
14	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00048111
15	2204-0701-1104	Эмаль ХП-799 разных цветов СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0277728
16	2204-0703-0101	Эмаль антикоррозийная ХС-720 серебристая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,0004878
17	2204-0703-0301	Эмаль ХС-759 белая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,0020919
18	2301-1306-0502	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 8 мм	т	0,15045
19	2301-1306-0504	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х 10 мм	т	0,1759222
20	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,683935
21	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,1064
22	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0002358
23	2105-0201-0702	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00288
24	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00001067

1	2	3	4	5
25	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0055
26	2301-1306-0504 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х 10 мм/ТРУБА+ОТВОД+ПЕРЕХОД/	т	0,313652

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720020100'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-03'РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ 2ШТ''02'02-03-02'ТРУБОПРОВОДЫ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ'720-17-2-ТХ''в текущих ценах 2018 года*
3 П2 I ПОДВОДЯЩАЯ ТРУБА Д.325Х8*
4 Ц13-120101-0215(Р20)'3,8''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
5 Е11-220801-0105(РС251472)'(39+37):1000''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
6 С123-011306-0504 примен.'(3,8.62,54+39+37):1000''Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х 10 мм/ТРУБА+ОТВОД+ПЕРЕХОД/'т*
7 П2 II ОТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д.273Х8*
8 Ц13-120101-0214(Р20)'3,365''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
9 С123-011306-0504 примен.'(3,365.52,28):1000''Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х 10 мм'т*
10 Е11-090601-0102(РС248298)'5.1,1:1000''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
11 С121-050301-3001'5.1,1:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
12 П2 III ПЕРЕЛИВНАЯ ТРУБА Д.159Х4,5*
13 Ц13-120101-0212(Р20)'6,5''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
14 Е11-220801-0105(РС251472)'(3.6,1+6):1000''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
15 С123-011306-0502 примен.'(5.17,15+3.6,1+6):1000''Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 8 мм'т*
16 П2 IV СПУСКНАЯ ТРУБА Д.159Х4,5*
17 Ц13-120101-0212(Р20)'2''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
18 Е11-220801-0105(РС251472)'(6,1):1000''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
19 С123-011306-0502'(2.17,15+6,1):1000''Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 8 мм'т*
20 П2 КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ*
21 С121-050201-0702'2.1,44:1000''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
22 С121-050106-2401'2.0,1179:1000''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005'т*
23 П2 ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ РЕЗЕРВУАРА*
24 П2 СПУСКНОЙ ТРУБОПРОВОД Д.159х4,5ММ*
25 Е11-130301-0401(РС149230РС149231)'1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-04 за один раз'м2*
26 Е11-130301-1409(РС149375РС149493)'1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720'м2*
27 Е11-130301-0406'0,06''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/ОКРАСКА ПРУТЬЕВ РЕШЕТКИ/'м2*
28 Е11-130301-1417(РС249521РС149437)примен.'0,06''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-799/ОКРАСКА ПРУТЬЕВ РЕШЕТКИ/'м2*
29 П2 ОТВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД Д.273х8ММ*
30 Е11-130301-0406'2,88''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
31 Е11-130301-1409(РС149375РС149437)'2,88''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720'м2*
32 Е11-130301-0406'0,06''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/ОКРАСКА ПРУТЬЕВ РЕШЕТКИ/'м2*
33 Е11-130301-1417(РС249521РС149437)примен.'0,06''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-799/ОКРАСКА ПРУТЬЕВ РЕШЕТКИ/'м2*
34 П2 ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД Д.325х8ММ*
35 Е11-130301-0401(РС149230РС149231)'3,88''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-04 за один раз'м2*
36 Е11-130301-1409(РС149375РС149493)'3,88''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720'м2*
37 П2 ПЕРЕЛИВНОЙ ТРУБОПРОВОД Д.159х4,5ММ*
38 Е11-130301-0401(РС149230РС149231)'3,25''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-04 за один раз'м2*
39 Е11-130301-1409(РС149375РС149493)'3,25''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720'м2*
40 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА##КОМАРЕНКО*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-04

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-04
(Локальный сметный расчет)

НА ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ II ПОДЪЕМА

ОСНОВАНИЕ: 720-17-2-НВК

Сметная стоимость 10266,337 тыс.тенге
Сметная заработная плата 933,587 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,936 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1.	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта	235,158	37,52	37,52	8823	8823	--	2188		11891
					--	12,92	--	3038	--	881		
2.	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1214,12572	139,65	132,82	169554	161263	--	32441		218155
					6,83	30,28	8291	36766	--	16160		
3.	1101-0205-0302 РСНБ РК	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2	м3 грунта	37,55028	1641,02	--	61621	--	--	44367		114467
					1641,02	--	61621	--	--	8479		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2									
4.	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/	м3 грунта	44,223	17,99	15,32	796	678	5	264	1145
					2,55	5,75	113	254	--	85	
5.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	183,20655	713,45	--	130708	--	--	94110	242804
					713,45	--	130708	--	--	17985	
6.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1038,17045	30,73	30,73	31906	31906	--	7910	43002
					--	10,58	--	10987	--	3185	
7.	1101-0104 -0408 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	1038,17045	15,18	15,18	15755	15755	--	3906	21234
					--	5,23	--	5425	--	1573	
8.	2101-0302 -0402 РСНБ РК 2015	-Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	13,924	10208	--	142136	--	142136	--	153507
					--	--	--	--	--	11371	
9.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1038,17045	132,66	63,11	137721	65514	--	73533	228154
					69,55	28,82	72207	29923	--	16900	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.				15,065	3168,23	149,07	47729	2246	32529	13397	66017
1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		859,86	38,43	12954	579	--	4890	
11.				235,158	37,52	37,52	8823	8823	--	2188	11891
1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015		-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта		--	12,92	--	3038	--	881	
.			Тенге		--	--	755572	295007	174670	274304	1112267
			Тенге		--	--	285894	90010	--	82390	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					755572			
Материалы			Тенге					32535			
Всего заработная плата			Тенге						375904		
Местные материалы			Тенге					142136			
Накладные расходы			Тенге					274305			
Сметная прибыль			Тенге					82390			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					1112267			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								454
Сметная заработная плата			Тенге						375904		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге					1112267			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								454
Сметная заработная плата			Тенге						375904		

РАЗДЕЛ 2. Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод В1

12.				1	1166,84	24,75	1167	25	286	859	2187
1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015		-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		856,24	10,98	856	11	--	162	
13.				1	72889	--	72889	--	72889	--	78720
2304-0102 -1002 РСНБ РК 2015		-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.		--	--	--	--	--	5831	
14.				1	5548	--	5548	--	5548	--	5992
2304-0105 -0902		-Штурвал для задвижек DN 40 до DN 50	шт.		--	--	--	--	--	444	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
15.	1122-0901 -0107 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 250 мм. Установка	задвижка или клапан	3	10484,56	4579,56	31454	13739	5811	15569	50784
					3968,08	1273,95	11904	3822	--	3762	
16.	2304-0102 -1009 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 250, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	3	325569	--	976707	--	976707	--	1054844
					--	--	--	--	--	78137	
17.	2304-0105 -0907 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 250 до DN 300	шт.	3	21578	--	64734	--	64734	--	69913
					--	--	--	--	--	5179	
18.	1122-0901 -0108 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка	задвижка или клапан	3	13737,18	6270,38	41212	18811	6087	21333	67548
					5438,12	1744,62	16314	5234	--	5004	
19.	5101-0102 -1001 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 300, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	3	445593	--	1336779	--	--	--	1336779
					--	--	--	--	1336779	--	
20.	2304-0105 -0907 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 250 до DN 300	шт.	3	21578	--	64734	--	64734	--	69913
					--	--	--	--	--	5179	
21.	2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1151	--	2302	--	2302	--	2486
					--	--	--	--	--	184	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	2302-0103 -0215 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	6	7983	--	47898	--	47898	--	51730
					--	--	--	--	--	3832	
23.	2302-0103 -0216 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	8	9596	--	76768	--	76768	--	82909
					--	--	--	--	--	6141	
24.	2302-1101 -0114 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	65179	--	130	--	130	--	141
					--	--	--	--	--	10	
25.	2302-1101 -0141 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-250-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	412764	--	2477	--	2477	--	2675
					--	--	--	--	--	198	
26.	2302-1101 -0145 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-300-(10)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	475517	--	3804	--	3804	--	4108
					--	--	--	--	--	304	
27.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,36747	1224153,32	451324,76	449840	165848	133118	194238	695603
					410575,1	123345,05	150874	45326	--	51526	
28.	2302-0103 -0216 РСНБ РК 2015 примен.	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.	8	9596	--	76768	--	76768	--	82909
					--	--	--	--	--	6141	
29.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка	шт.	2	1220,53	802,8	2441	1606	--	1239	3975
					417,73	208,27	835	417	--	294	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30.				2	13912	--	27824	--	27824	--	30050
	2302-0302 -8019 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	2226	
31.				19708453,31		561691		526735			630850
	1122-0301 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0285	607320	619187,91 187625,64	17647 17309	5347	--	22429 46730	
32.				4211580,22		120030		101411			142597
	1122-0601 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0285	379848	273446,59 45622,05	7793 10826	1300	--	12005 10563	
33.	1122-0701 -0108 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0285	144454,37 66259,9	-- --	4117 1888	-- --	2229 --	1870 479	6465
34.				16480058,95		618002		579704			694745
	1122-0301 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0375	531405	489873,01 149537,33	18370 19928	5608	--	25280 51463	
35.				3580147,48		134256		112108			160421
	1122-0601 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0375	343672	246924 41032,7	9260 12888	1539	--	14282 11883	
36.	1122-0701	-Трубопроводы диаметром	км	0,0375	120685,34	--	4526	--	2041	2460	7544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0107 РСНБ РК 2015	250 мм. Промывка с дезинфекцией	трубопровода		66259,9	--	2485	--	--	559	
37.					1425717,05		9980		7416		13215
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,007	304865	61478,97 20680,94	2134	430 145	--	2256 979	
38.				0,007	875712,31	31234,88	6130	219	4399	1501	8241
	1122-0601 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		215992	587,24	1512	4	--	610	
39.				0,007	49494,45	--	346	--	15	328	728
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	331	--	--	54	
40.					21764914,06		10882		10059		12315
	1122-0301 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода	0,0005	797710	847673,96 253591,07	399	424 127	--	520 912	
41.					14804464,36		1865363		1798615		2065052
	1122-0501 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,126	314568	215174,32 59991	39636	27112 7559	--	46722 152967	
42.				0,126	144454,37	--	18201	--	9852	8265	28584
	1122-0701 -0108 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		66259,9	--	8349	--	--	2117	
43.				2	1220,53	802,8	2441	1606	--	1239	3975
	1122-0801 -0201 РСНБ РК	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка	шт.		417,73	208,27	835	417	--	294	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
44.	2302-0302 -2419 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	45820	--	91640	--	91640	--	98971
					--	--	--	--	--	7331	
45.	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3примен.	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,126	25866,89	18546,29	3259	2337	--	991	4590
					7320,6	3599,5	922	454	--	340	
46.	2113-0809 -9901 РСНБ РК 2015 примен.	-Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД" ЛСВ-200/	м	126	52	--	6552	--	6552	--	7076
					--	--	--	--	--	524	
47.	1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	3,63	497,66	0,93	1807	3	501	1044	3078
					359,04	0,42	1303	2	--	228	
		КОЛОДЦЫ									
48.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,415	19159,07	8141,89	103746	44088	13840	61950	178952
					8461,3	3094,76	45818	16758	--	13256	
49.	2104-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	3	14976	--	44928	--	44928	--	48522
					--	--	--	--	--	3594	
50.				0,63	44974	--	28334	--	28334	--	30600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2104-0302 -9904 РСНБ РК 2015 примен.	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ 3ПП15-1	м3		--	--	--	--	--	2267	
51.	2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	12265	--	36795	--	36795	--	39739
					--	--	--	--	--	2944	
52.	2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90//+КС15.9а	шт.	6	16765	--	100590	--	100590	--	108637
					--	--	--	--	--	8047	
53.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	3	1813	--	5439	--	5439	--	5874
					--	--	--	--	--	435	
54.	2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	5853	--	17559	--	17559	--	18964
					--	--	--	--	--	1405	
55.	2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	7779	--	23337	--	23337	--	25204
					--	--	--	--	--	1867	
56.	2303-0101 -1012 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с	комплект	3	28111	--	84333	--	84333	--	91080
					--	--	--	--	--	6747	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013									
57.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-4, С-5/	т	0,07072	521279 --	-- --	36865 --	-- --	36865 --	-- 2949	39814
58.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов. Кладка	м3 кладки	0,185	31184,43 5194,35	2087,28 395,28	5769 961	386 73	4422 --	962 538	7269
		ОТМОСТКА									
59.	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	17,33	268,33 60,47	27,85 9,66	4650 1048	483 167	3119 --	1143 463	6256
60.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,04	23609,57 3085,38	7,68 --	24554 3209	8 --	21337 --	3016 2206	29776
61.	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/	м3	0,69	23808,53 4052,79	1667,94 320,71	16428 2796	1151 221	12481 --	2746 1534	20708
62.	1122-1101 -0106 РСНБ РК 2015	-Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	26883,34 6475,8	12789,62 3603,3	53767 12952	25579 7207	15236 --	19957 5898	79621

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.	1122-1101 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	31936,24	15482,12	63872	30964	18486	22684	93481
					7211,1	4245,34	14422	8491	--	6924	
.			Тенге		--	--	7395664	387889	5288263	486888	8406210
			Тенге		--	--	382735	110226	1336779	523661	
Стоимость оборудования			Тенге					1336779			
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					1336779			
Стоимость монтажных работ			Тенге					3259			
Всего заработная плата			Тенге						1376		
Накладные расходы			Тенге					991			
Сметная прибыль			Тенге					340			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге					4590			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2
Сметная заработная плата			Тенге						1376		
Стоимость общестроительных работ			Тенге					4420205			
Материалы			Тенге					3389307			
Всего заработная плата			Тенге						491585		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					6552			
Местные материалы			Тенге					256982			
Накладные расходы			Тенге					485897			
Сметная прибыль			Тенге					392488			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					5298589			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								419
Сметная заработная плата			Тенге						491585		
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					36865			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					36865			
Сметная прибыль			Тенге					2949			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					39814			
Стоимость сантехнических работ			Тенге					1598556			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					1598556			
Сметная прибыль			Тенге					127884			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					1726441			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					8406213			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								421
Сметная заработная плата			Тенге						492961		

РАЗДЕЛ 3. ДРЕНАЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К17

64.	1122-0901 -0105 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2594,23	173,25	2594	173	474	2004	4966
					1947,37	76,86	1947	77	--	368	
65.	2304-0102	-Задвижки фланцевые с	шт.	1	134110	--	134110	--	134110	--	144839

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1007 РСНБ РК 2015	обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 150, типа Chevron ГОСТ 5762-2002			--	--	--	--	--	10729	
66.	2304-0105 -0905 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 125 до DN 150	шт.	1	9248 ---	-- ---	9248 ---	-- ---	9248 ---	-- 740	9988
67.	2302-0103 -0212 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3934 ---	-- ---	7868 ---	-- ---	7868 ---	-- 629	8497
68.	2302-1101 -0126 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-150-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	188288 ---	-- ---	377 ---	-- ---	377 ---	-- 30	407
69.	1122-0301 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,009	5026531,12 --- 433800	212966,76 --- 67068,33	45239 --- 3904	1917 --- 604	39418 --- --	4463 --- 3976	53678
70.	1122-0601 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,009	2197998,31 --- 272384	189001,88 --- 32260,7	19782 --- 2451	1701 --- 290	15630 --- --	2714 --- 1800	24296
		КОЛОДЦЫ									
71.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных	1,5	19159,07 --- 8461,3	8141,89 --- 3094,76	28739 --- 12692	12213 --- 4642	3834 --- --	17161 --- 3672	49571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 6		конструкций колодца								
72.	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	14976	--	14976	--	14976	--	16174
					--	--	--	--	--	1198	
73.	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17102	--	17102	--	17102	--	18470
					--	--	--	--	--	1368	
74.	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/+КС15.6а	шт.	2	12265	--	24530	--	24530	--	26492
					--	--	--	--	--	1962	
75.	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/+КС15.9а	шт.	2	16765	--	33530	--	33530	--	36212
					--	--	--	--	--	2682	
76.	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	1813	--	1813	--	1813	--	1958
					--	--	--	--	--	145	
77.	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	5853	--	11706	--	11706	--	12642
					--	--	--	--	--	936	
78.	2303-0101-1012 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством,	комплект	1	28111	--	28111	--	28111	--	30360
					--	--	--	--	--	2249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013									
79.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3/	т	0,0203	521279	--	10582	--	10582	--	11429
					--	--	--	--	--	847	
		ОТМОСТКА									
80.	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	11,56	268,33	27,85	3102	322	2081	762	4173
					60,47	9,66	699	112	--	309	
81.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,692	23609,57	7,68	16338	5	14198	2007	19812
					3085,38	--	2135	--	--	1468	
82.	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/	м3	0,013	23808,53	1667,94	310	22	235	52	390
					4052,79	320,71	53	4	--	29	
83.	1122-1301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,94	29090,55	8252,01	56436	16009	12221	33896	97558
					14539,4	3109,04	28206	6032	--	7227	
84.	2104-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	14976	--	14976	--	14976	--	16174
					--	--	--	--	--	1198	
85.	2104-0302 -0110	-Плиты перекрытий железобетонные для	шт.	1	16714	--	16714	--	16714	--	18051
					--	--	--	--	--	1337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90									
86.	2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/+КС15.9а	шт.	3	16765	--	50295	--	50295	--	54319
					--	--	--	--	--	4024	
87.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	3	1813	--	5439	--	5439	--	5874
					--	--	--	--	--	435	
88.	2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5853	--	5853	--	5853	--	6321
					--	--	--	--	--	468	
89.	2303-0101 -1004 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	1	48091	--	48091	--	48091	--	51938
					--	--	--	--	--	3847	
90.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-5/	т	0,02674	521279	--	13939	--	13939	--	15054
					--	--	--	--	--	1115	
91.	1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество	м2 окрашиваемой поверхно	2,43	497,82	0,93	1210	2	336	699	2061
					359,04	0,42	872	1	--	153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 4	окрасок 2	сти								
		ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВНУТРЕННИХ СТЕН МОКРЫХ КОЛОДЦЕВ									
92.	2113-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т	0,037	125978	--	4661	--	4661	--	5034
					--	--	--	--	--	373	
93.	2204-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,018	57467	--	1034	--	1034	--	1117
					--	--	--	--	--	83	
	.		Тенге		--	--	628703	32364	543382	63758	747855
			Тенге		--	--	52961	11761	--	55397	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					376378			
	Материалы		Тенге					88424			
	Всего заработная плата		Тенге						64722		
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5696			
	Местные материалы		Тенге					196934			
	Накладные расходы		Тенге					63757			
	Сметная прибыль		Тенге					35211			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					475346			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								60
	Сметная заработная плата		Тенге						64722		
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					24521			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					24521			
	Сметная прибыль		Тенге					1962			
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					26483			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					227805			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					227805			
	Сметная прибыль		Тенге					18224			
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					246029			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге					747857			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								60
	Сметная заработная плата		Тенге						64722		
	.		Тенге		--	--	8779940	715260	6006315	824950	10266332
			Тенге		--	--	721589	211998	1336779	661448	
	Стоимость оборудования		Тенге					1336779			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					1336779			
	Стоимость монтажных работ		Тенге					3259			
	Всего заработная плата		Тенге						1376		
	Накладные расходы		Тенге					991			
	Сметная прибыль		Тенге					340			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					4590			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						1376		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					5552155			
		Материалы	Тенге					3510266			
		Всего заработная плата	Тенге						932211		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					12248			
		Местные материалы	Тенге					596052			
		Накладные расходы	Тенге					823958			
		Сметная прибыль	Тенге					510089			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					6886202			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								934
		Сметная заработная плата	Тенге						932211		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					61386			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					61386			
		Сметная прибыль	Тенге					4911			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					66297			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					1826361			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1826361			
		Сметная прибыль	Тенге					146109			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					1972470			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					10266337			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								936
		Сметная заработная плата	Тенге						933587		

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-04
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ II ПОДЪЕМА

Основание: 720-17-2-НВК
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,73516892
2	2101-0302-0402	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	13,924
3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	17,10842
4	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,636755
5	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,76664
6	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0444
7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,08855
8	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,074
9	2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6
10	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3
11	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3
12	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1
13	2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1
14	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0004255
15	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	4,355
16	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,263625
17	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05303
18	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047804
19	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001732
20	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,43218

1	2	3	4	5
21	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	3,464
22	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	648,035
23	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	16,381
24	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00116386
25	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00385111
26	2113-0104-0101	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т	0,037
27	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001384
28	2113-0201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0598
29	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,875714
30	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,812
31	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,5
32	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,00388
33	2113-0802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,140065
34	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,01818
35	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,132979
36	2113-0804-0401	Каболка	т	0,00776
37	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01397
38	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0330723
39	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,65
40	2204-0101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,010995
41	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,018
42	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,16362
43	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,028
44	2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	9,036
45	2301-0201-0239	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	38,45
46	2301-0201-0246	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	29,414
47	2301-0201-0256	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,502
48	2301-0501-1322	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	127,26
49	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2
50	2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2
51	2302-0103-0215	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	6
52	2302-0103-0216	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	8
53	2302-0302-2419	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2
54	2302-0302-8019	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2
55	2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002
56	2302-1101-0126	Прокладки паронитовые А-150-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002
57	2302-1101-0141	Прокладки паронитовые А-250-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006
58	2302-1101-0145	Прокладки паронитовые А-300-(10)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008

1	2	3	4	5
59	2303-0101-1004	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	1
60	2303-0101-1012	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	4
61	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0205
62	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	106,21835
63	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,68411328
64	2113-0803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,0984
65	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,52
66	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,36747
67	2304-0105-0902	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	1
68	2304-0105-0905	Штурвал для задвижек от DN 125 до DN 150	шт.	1
69	2304-0105-0907	Штурвал для задвижек от DN 250 до DN 300	шт.	6
70	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,450623
71	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,0626
72	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/+КС15.6а	шт.	2
73	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/+КС15.9а	шт.	5
74	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90//+КС15.9а	шт.	6
75	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	7
76	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	5
77	2104-0302-9904 примен.	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ 3ПП15-1	м3	0,63
78	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-4, С-5/	т	0,07072
79	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3/	т	0,0203
80	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-5/	т	0,02674
81	2113-0809-9901 примен.	Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД" ЛСВ-200/	м	126
82	2302-0103-0216 примен.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.	8
83	2304-0102-1002	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	1
84	2304-0102-1007	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 150, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	1
85	2304-0102-1009	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 250, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	3

1	2	3	4	5
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		
1	5101-0102-1001	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 300, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720020200'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ Б УРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'72 0-17'02-04'ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КА НАЛИЗАЦИИ''02'02-04'ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРО ВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ II ПОДЪЕМА'720 -17-2-НВК''в текущих ценах 2018 года*
3 (РС249133)(РС249133РС249132)*
4 Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5 Е11-010104-0101'235,158''Грунты 1 группы. Разработка б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще нии грунта до 10 м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/'м 3 грунта*
6 Е11-010101-0308'((1223,222+28,454).0,97)''Грунты 2 гру ппы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
7 Е11-010205-0302(П-1101184)'(1223,222+28,454).0,03''Гру нты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубин ой до 2 м без креплений с откосами. Доработка вруч ную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в кот лованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
8 Е11-010102-0602'(15,065+15,234+13,924)''Грунты 2-3 гру ппы. Работа на отвале/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/'м3 грунта *
9 Е11-010205-0502'((1223,222+28,454)-(15,065+15,234)).0, 15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вруч ную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-010104-0402'((1223,222+28,454)-(15,065+15,234)).0, 85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощн остью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11 Е11-010104-0408'((1223,222+28,454)-(15,065+15,234)).0, 85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощн остью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последу ющие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 г рунта*
12 С121-010302-0402'13,924''Гравий керамзитовый М400, фра кция 10-20 мм СТ РК 948-92'м3*
13 Е11-010201-0501'((1223,222+28,454)-(15,065+15,234)).0, 85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
14 Е11-230101-0101'15,065''Основание под трубопроводы пес чаное. Устройство'м3 основания*
15 Е11-010104-0101'235,158''Грунты 1 группы. Разработка б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще нии грунта до 10 м//ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО Г РУНТА/''м3 грунта*
16 Р Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод В 1*
17 Е11-220901-0101(РС421195)(РС144732=0,001384:1#)'1''Зад вижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 м м. Установка'задвижка или клапан*
18 С123-040102-1002'1''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'шт.*
19 С123-040105-0902'1''Штурвал для задвижек от DN 40 до D N 50'шт.*
20 Е11-220901-0107(РС421195)(РС144735)(РС144734=0,02844:3 #)'3''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаме тром 250 мм. Установка'задвижка или клапан*
21 С123-040102-1009'3''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 250, типа Chevron ГОСТ 5762-2002' шт.*
22 С123-040105-0907'3''Штурвал для задвижек от DN 250 до DN 300'шт.*
23 Е11-220901-0108(РС421195)(РС144735)(РС144734=0,02916:3 #)'3''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаме тром 300 мм. Установка'задвижка или клапан*
24 51-010102-1001'3''Задвижки фланцевые с обрезиненным кл ином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с ш аровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +7 0°С, PN 10, DN 300, типа Chevron ГОСТ 5762-2002'шт .*
25 С123-040105-0907'3''Штурвал для задвижек от DN 250 до DN 300'шт.*
26 С123-020103-0207'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
27 С123-020103-0215'6''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 250 ГОСТ 12816-80'шт.*
28 С123-020103-0216'8''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 300 ГОСТ 12816-80'шт.*
29 С123-021101-0114'2''Прокладки паронитовые А-50-(10-40) -ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
30 С123-021101-0141'6''Прокладки паронитовые А-250-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
31 С123-021101-0145'8''Прокладки паронитовые А-300-(10)-П ОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
32 Е11-220801-0105'(2.31+2.45+20,67+30+3.27,4+3.18,4+27,4):1000''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
33 С123-020103-0216 примен.'8''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/'шт. *
34 Е11-220801-0201(РС251461)'2''Фасонные части полиэтилен овые: втулки. Установка'шт.*
35 С123-020302-8019'2''Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010'шт.*
36 Е11-220301-0108(РС250402РС150665)'28,5:1000''Трубы вод опроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гид равлическим испытанием'км трубопровода*

37 Е11-220601-0308'28,5:1000''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
38 Е11-220701-0108'28,5:1000''Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
39 Е11-220301-0107(РС250402РС150658)'37,5:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
40 Е11-220601-0307'37,5:1000''Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
41 Е11-220701-0107'37,5:1000''Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
42 Е11-220301-0101(РС250402РС150566)'0,007''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
43 Е11-220601-0301'0,007''Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
44 Е11-220701-0101'0,007''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
45 Е11-220301-0110(РС249131)(РС250402РС150675)'0,25.2:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
46 Е11-220501-0108(РС250404РС154281)'0,126''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка'км трубопровода*
47 Е11-220701-0108'0,126''Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
48 Е11-220801-0201(РС251461)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка'шт.*
49 С123-020302-2419'2''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
50 Ц13-100904-0101(П-1310061)примен.'0,126''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
51 С121-130809-9901 примен.'126''Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД" ЛСВ-200/'м*
52 Е11-150403-1003 (РС276160РС249392)(РС249392=0,91:3,63#)'3,63''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
53 П2 КОЛОДЦЫ*
54 Е11-221301-0101(РС100055)(РС279845)'0,38.3+0,265.3+0,4.3+0,35.3+0,21.3+0,02.3+0,1.3+0,08.3''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
55 С121-040302-0102'3''Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15'шт.*
56 С121-040302-9904 примен.'3.0,21''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ЗПП15-1'м3*
57 С121-040301-0110'3''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
58 С121-040301-0112'3+3''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90//+КС15.9а'шт.*
59 С121-040301-0201'3''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
60 С121-040301-0104'3''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
61 С121-040302-0105'3''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
62 С123-030101-1012'3''Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013'комплект*
63 С121-060208-0501'(23,68+20,3+26,74):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-4, С-5/ 'т*
64 Е11-080201-0109'0,037.5''Стены приямков и каналов. Кладка'м3 кладки*
65 П2ОТМОСТКА*
66 Е11-110101-0102(РС100081=1,0398:17,33#)'17,33''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
67 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'1,04''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
68 Е11-060101-0102'0,69''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/'м3*
69 Е11-221101-0106(РС250402РС150658)'2''Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб'врезка*
70 Е11-221101-0107(РС250402РС150665)'2''Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб'врезка*
71 Р ДРЕНАЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К17*
72 Е11-220901-0105(РС421195)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка'задвижка или клапан*
73 С123-040102-1007'1''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 150, типа Chevron ГОСТ 5762-2002'шт.*
74 С123-040105-0905'1''Штурвал для задвижек от DN 125 до DN 150'шт.*

75 С123-020103-0212'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 150 ГОСТ 12816-80'шт.*
76 С123-021101-0126'2''Прокладки паронитовые А-150-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
77 Е11-220301-0105(РС249131)(РС250402РС150638)'0,009''Тру бы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
78 Е11-220601-0305'0,009''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионн ой битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляц ии'км трубопровода*
79 П2 КОЛОДЦЫ*
80 Е11-221301-0101(РС100055)(РС279845)'0,38+0,2.2+0,35+0, 27+0,02+0,08''Колодцы круглые из сборного железобе тона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
81 С121-040302-0102'1''Плиты днищ железобетонные для коло дцев СТ РК 1971-2010 ПН15'шт.*
82 С121-040302-0109'1''Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
83 С121-040301-0110'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/+КС 15.6а'шт.*
84 С121-040301-0112'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/+КС 15.9а'шт.*
85 С121-040301-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
86 С121-040301-0104'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт. *
87 С123-030101-1012'1''Люк смотрового колодца легкий из в ысокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с до полнительной нижней крышкой и запорным устройством , номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013' комплект*
88 С121-060208-0501'(20,3):1000''Ограждение лестничных пр оемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25 772-83 /Стремянки С-3/ 'т*
89 П2ОТМОСТКА*
90 Е11-110101-0102(РС100081=0,6936:11,56#)'11,56''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
91 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'0,692''Слои подстила ющие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовкам и'м3 подстилающего слоя*
92 Е11-060101-0102'0,013''Фундаменты общего назначения бе тонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /ДЛ Я БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/'м3*
93 Е11-221301-0102(РС100467)(РС100511)(РС102721)(РС102736)(РС135836)(РС279845)'0,38+0,4.2+0,35+0,27+0,02.3+ 0,08''Колодцы круглые из сборного железобетона. Ус тройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бето нных конструкций колодца*
94 С121-040302-0102'1''Плиты днищ железобетонные для коло дцев СТ РК 1971-2010 ПН15'шт.*
95 С121-040302-0110'1''Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
96 С121-040301-0112'2+1''Кольца стеновые железобетонные д ля колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/+ КС15.9а'шт.*
97 С121-040301-0201'3''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
98 С121-040301-0104'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт. *
99 С123-030101-1004'1''Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с д ополнительной нижней крышкой и запорным устройство м, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013' комплект*
100 С121-060208-0501'(26,74):1000''Ограждение лестничных п роемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 2 5772-83 /Стремянки С-5/ 'т*
101 Е11-150403-1003 (РС276160РС249392)(РС249392=0,61:2,43#)'2,43''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окра сок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
102 П2ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВНУТРЕННИХ СТЕН МОКРЫХ КОЛОДЦЕВ*
103 С121-130104-0101'0,037''Битумы нефтяные строительные Г ОСТ 6617-76 марки БН 50/50'т*
104 С122-040601-0201'0,018''Бензин-растворитель ГОСТ 26377 -84'т*
105 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-05

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-05-01
(Локальный сметный расчет)

НА МАГИСТРАЛЬНЫЙ ВОДОВОД ОТ С. РЫБКИНО ДО С. БУРЛИ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-НВ2

Сметная стоимость 192522,241 тыс.тенге
Сметная заработная плата 47870,145 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 56,548 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1.				5876,9	37,52	37,52	220501	220501	--	54669	297183
	E11-01010 4-0101 1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта		--	12,92	--	75929	--	22014	
2.				3935,8	4364,66	1673,16	17178429	6585223	--	9711804	29041451
	E11-01020 5-0901 1101-0205 -0901 РСНБ РК 2015	-Грунт скальный 1р группы. Разработка отбойными молотками. Ширина траншеи более 1 м и глубина до 3 м	м3 грунта		2691,5	735,66	10593206	2895411	--	2151219	
3.				83995,72507	139,65	132,82	11730114	11156531	--	2244324	15092393
	E11-01010 1-0308 1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5	м3 грунта		6,83	30,28	573583	2543533	--	1117955	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- 1) м3									
4.				4207,675	17,99	15,32	75711	64464	504	25160	108941
	E11-01010 2-0602 1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/	м3 грунта		2,55	5,75	10743	24202	--	8070	
5.				2597,80593	1641,02	--	4263062	--	--	3069405	7919064
	E11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		1641,02	--	4263062	--	--	586597	
6.				98,8	1572,65	--	155378	--	--	111872	288629
	E11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15/РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИКАЦИЯМИ/	м3 грунта		1572,65	--	155378	--	--	21380	
7.				98,085	649,59	--	63715	--	--	45875	118357
	E11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1//ПЕСОК	м3 грунта		649,59	--	63715	--	--	8767	
8.				555,815	26,35	26,35	14645	14645	--	3631	19737
	E11-01010 4-0401 1101-0104	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л	м3 грунта		--	9,07	--	5043	--	1462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0401 РСНБ РК 2015	с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1//ПЕСОК									
9.				555,815	14,76	14,76	8202	8202	--	2033	11054
	E11-01010 4-0407 1101-0104 -0407 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1//ПЕСОК	м3 грунта		--	5,08	--	2824	--	819	
10.				653,9	1963	--	1283606	--	1283606	--	1386294
	С121-0104 01-0101 2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		--	--	--	--	--	102688	
11.				12948,2484	713,45	--	9237902	--	--	6651289	17160327
	E11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		713,45	--	9237902	--	--	1271135	
12.				73373,4076	30,73	30,73	2254969	2254969	--	559076	3039169
	E11-01010 4-0402 1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	10,58	--	776495	--	225124	
13.				73373,4076	15,18	15,18	1113496	1113496	--	276070	1500731
	E11-01010 4-0408 1101-0104 -0408 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	5,23	--	383430	--	111165	
14.				259,665	649,59	--	168676	--	--	121447	313332
	E11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/КЕРАМЗИТ/	м3 грунта		649,59	--	168676	--	--	23210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
15.				1471,435	30,73	30,73	45221	45221	--	11212	60948
	E11-01010 4-0402 1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2/КЕРАМЗИТ/	м3 грунта		--	10,58	--	15572	--	4515	
16.				1471,435	15,18	15,18	22330	22330	--	5536	30096
	E11-01010 4-0408 1101-0104 -0408 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2/КЕРАМЗИТ/	м3 грунта		--	5,23	--	7689	--	2229	
17.				1731,1	10208	--	17671069	--	17671069	--	19084754
	С121-0103 02-0402 2101-0302 -0402 РСНБ РК 2015	-Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3		--	--	--	--	--	1413686	
18.					132,66		9733496		--		16124949
	E11-01020 1-0501 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	73373,4076	69,55	63,11 28,82	4630229 5103267	2114805	--	5197012 1194441	
19.				2134,2	3168,23	149,07	6761626	318135	4608378	1897959	9352352
	E11-23010 1-0101 1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		859,86	38,43	1835113	82017	--	692767	
20.				5876,9	37,52	37,52	220501	220501	--	54669	297183
	E11-01010 4-0101 1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта		--	12,92	--	75929	--	22014	
.			Тенге		--	--	82222646	26654445	23563557	30043043	121246944
			Тенге		--	--	32004644	9002880	--	8981257	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					82222646			
		Материалы	Тенге					4608883			
		Всего заработная плата	Тенге						41007524		
		Местные материалы	Тенге					18954675			
		Накладные расходы	Тенге					30043043			
		Сметная прибыль	Тенге					8981255			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					121246944			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49812
		Сметная заработная плата	Тенге						41007524		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					121246944			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49812
		Сметная заработная плата	Тенге						41007524		
		РАЗДЕЛ 2. ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД В1									
21.				7	1766,87	74,25	12368	520	2313	9668	23799
	E11-22090 1-0103 1122-0901 -0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		1362,2	32,94	9535	231	--	1763	
22.				42	1055,72	24,75	44340	1040	7338	36059	86831
	E11-22090 1-0101 1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		856,24	10,98	35962	461	--	6432	
23.				7	74442	--	521094	--	521094	--	562782
	C123-0401 02-1005 2304-0102 -1005 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.		--	--	--	--	--	41688	
24.				7	9247	--	64729	--	64729	--	69907
	C123-0401 05-0904 2304-0105 -0904 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек DN 100	шт.		--	--	--	--	--	5178	
25.				42	72889	--	3061338	--	3061338	--	3306245
	C123-0401 02-1002 2304-0102 -1002 РСНБ РК	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом,	шт.		--	--	--	--	--	244907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002									
26.	С123-0401 05-0902 2304-0105 -0902 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	42	5548 -- --	-- -- --	233016 -- --	-- -- --	233016 -- --	-- 18641 --	251657
27.	Е11-22120 1-0103 1122-1201 -0103 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	90	916,31 787,8 --	66,96 -- --	82468 70902 --	6026 -- --	5540 -- --	70193 12213 --	164874
28.	Е11-22120 1-0101 1122-1201 -0101 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка	фланец	44	474,86 420,16 --	33,48 -- --	20894 18487 --	1473 -- --	934 -- --	18302 3136 --	42332
29.	С123-0201 03-0210 2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	90	2267 -- --	-- -- --	204030 -- --	-- -- --	204030 -- --	-- 16322 --	220352
30.	С123-0201 03-0207 2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	44	1151 -- --	-- -- --	50644 -- --	-- -- --	50644 -- --	-- 4052 --	54696
31.	Е11-22120 1-0103 1122-1201 -0103 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	88	916,31 787,8 --	66,96 -- --	80635 69326 --	5892 -- --	5417 -- --	68633 11941 --	161210
32.	Е11-22120 1-0101 1122-1201 -0101	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	44	474,86 420,16 --	33,48 -- --	20894 18487 --	1473 -- --	934 -- --	18302 3136 --	42332

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
33.				88	2267	--	199496	--	199496	--	215456
	С123-0201 03-0210 2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80/СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.		--	--	--	--	--	15960	
34.				44	1151	--	50644	--	50644	--	54696
	С123-0201 03-0207 2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80/СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.		--	--	--	--	--	4052	
35.				132	1220,53	802,8	161110	105970	--	81805	262348
	Е11-22080 1-0201 1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015 примен.	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/УСТАНОВКА ВТУЛОК/	шт.		417,73	208,27	55140	27491	--	19433	
36.				88	1485	--	130680	--	130680	--	141134
	С123-0203 02-8010 2302-0302 -8010 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	10454	
37.				44	755	--	33220	--	33220	--	35878
	С123-0203 02-8007 2302-0302 -8007 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	2658	
38.				0,094	119495	--	11233	--	11233	--	12131
	С123-0211 01-0120 2302-1101 -0120 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.		--	--	--	--	--	899	
39.				0,044	65179	--	2868	--	2868	--	3097
	С123-0211 01-0114 2302-1101 -0114	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.		--	--	--	--	--	229	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	ВОЗДУХОСБОРНИК									
40.	E11-22100 1-0101 1122-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Вантузы одинарные. Установка	шт.	20	1893,39	49,5	37868	990	4186	32799	76321
					1634,58	21,96	32692	439	--	5653	
41.	С123-0512 06-1702 2305-1206 -1702 РСНБ РК 2015	-Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	20	53620	--	1072400	--	1072400	--	1158192
					--	--	--	--	--	85792	
42.	E11-22090 1-0101 1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	20	1033,22	24,75	20664	495	3044	17171	40862
					856,24	10,98	17125	220	--	3027	
43.	С123-0401 02-1002 2304-0102 -1002 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	20	72889	--	1457780	--	1457780	--	1574402
					--	--	--	--	--	116622	
44.	E11-18100 1-0104 1118-1001 -0104 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	20	1213,7	212,57	24274	4251	415	20372	48218
					980,42	58,97	19608	1179	--	3572	
45.	С123-0410 13-0206 2304-1013 -0206 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	20	8202	--	164040	--	164040	--	177163
					--	--	--	--	--	13123	
46.	С123-0201 03-0207 2302-0103	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.	40	1151	--	46040	--	46040	--	49723
					--	--	--	--	--	3683	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0207 РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80									
47.				0,04	65179	--	2607	--	2607	--	2816
	С123-0211 01-0114 2302-1101 -0114 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	209	
48.					1425717,05		14257		10593		18878
				0,01		61478,97		615		3223	
	Е11-22030 1-0101 1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопро вода		---	---	---	---	---	---	
					304865	20680,94	3049	207	--	1398	
49.				0,01	49494,45	--	495	--	22	469	1041
	Е11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода		---	---	---	---	---	---	
					47328,5	--	473	--	--	77	
50.					2046317,51		32168111		27517236		38574563
				15,72		92933,19		1460910		3549077	
	Е11-22050 1-0103 1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопро вода		---	---	---	---	---	---	
					202924	25124,74	3189965	394961	--	2857375	
51.				15,72	55955,59	--	879622	--	135618	736564	1745481
	Е11-22070 1-0103 1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода		---	---	---	---	---	---	
					47328,5	--	744004	--	--	129295	
52.				0,163	856890,23	73356,07	139673	11957	97197	33377	186894
	Е11-22050 1-0102 1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопро вода		---	---	---	---	---	---	
					187234	19600,95	30519	3195	--	13844	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 4										
53.				0,163	49494,45	--	8068	--	353	7637	16961
	E11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	7715	--	--	1256	
54.				0,011	3054969,47	97772,45	33605	1075	28951	3915	40521
	E11-22030 1-0103 1122-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопровода		325350	34139,35	3579	376	--	3002	
55.				0,011	55955,59	--	616	--	95	515	1221
	E11-22070 1-0103 1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	521	--	--	90	
56.				0,005	1425717,05	61478,97	7129	307	5298	1611	9439
	E11-22030 1-0101 1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопровода		304865	20680,94	1524	103	--	699	
57.				0,005	49494,45	--	247	--	10	234	520
	E11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	237	--	--	39	
58.				0,0115	8355086,33	462895,62	96083	5323	85550	6744	111054
	E11-22030 1-0106 1122-0301 -0106 РСНБ РК 2015	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм.Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ГИЛЬЗ НА ТРУБУ Д.110ММ/	км трубопровода		453080	139308,17	5210	1602	--	8226	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 10										
59.					3051376,47		33565		28921		40478
				0,011		96848,45		1065		3915	
	Е11-22030 1-0103 1122-0301 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм.Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ГИЛЬЗ НА ТРУБУ Д.63ММ/	км трубопровода		325350	34139,35	3579	376	--	2998	
	Изм. и доп. вып. 10										
60.				0,0044	880709,32	451324,76	3875	1986	82	2326	6697
	Е11-22080 1-0105 1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ТРОЙНИК, ПЕРЕХОД, ЗАГЛУШКА, ОТВОД/	т фасонных частей		410575,1	123345,05	1807	543	--	496	
	Изм. и доп. вып. 1										
61.				2	2411	--	4822	--	4822	--	5208
	С123-0201 01-0620 2302-0101 -0620 РСНБ РК 2015	-Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		--	--	--	--	--	386	
62.				15,72	25866,89	18546,29	406627	291548	1	123598	572644
	Ц13-10090 4-0101 1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля		7320,6	3599,5	115080	56584	--	42418	
63.				15720	52	--	817440	--	817440	--	882835
	С121-1308 09-9901	-Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ	м		--	--	--	--	--	65395	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2113-0809 -9901 РСНБ РК 2015 примен.	ВОДОПРОВОД" ЛСВ-200/									
64.				4	1220,53	802,8	4882	3211	--	2479	7950
	Е11-22080 1-0201 1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		417,73	208,27	1671	833	--	589	
65.				2	1789	--	3578	--	3578	--	3864
	С123-0203 02-2410 2302-0302 -2410 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	286	
66.				2	1789	--	3578	--	3578	--	3864
	С123-0203 02-2410 2302-0302 -2410 РСНБ РК 2015 примен.	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /30°/	шт.		--	--	--	--	--	286	
67.					3424967,51		95899		87615		110398
	Е11-22050 1-0103 1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Для изготовления отводов	км трубопровода	0,028	202924	92933,19 25124,74	2602 5682	703	6322 --	8178	
68.					15363141,31		1502515		1382562		1705842
	Е11-22030 1-0108 1122-0301 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /диаметр 325Х6 мм. /ДЛЯ ФУТЛЯРА/	км трубопровода	0,0978	607320	619187,91 187625,64	60557 59396	18350	76968 --	126359	
69.					4211580,22		411893		348001		489334
	Е11-22060 1-0308 1122-0601	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма	км трубопровода	0,0978	379848	273446,59 45622,05	26743 37149	4462	41195 --	36247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции									
70.				0,0414	311313,51	130017,1	12888	5383	413	5366	19715
	Е11-09070 1-0107 1109-0701 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу//ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЗАГЛУШКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/	т конструк ций		171304	16551,9	7092	685	--	1460	
71.				0,0440496	220956	--	9733	--	9733	--	10512
	С121-0501 01-0403 2105-0101 -0403 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t 10ММ/	т		--	--	--	--	--	779	
72.				0,0414	48986,93	2493,11	2028	103	152	1235	3524
	Е11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 примен.	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/	т конструк ций		42825,4	396,9	1773	16	--	261	
		УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ПРОХОДА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ В СТАЛЬНОМ ФУТЛЯРЕ (ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ) л.7.1-7.2									
73.				0,529968	88433,11	6814,95	46867	3612	3898	27283	80082
	Е11-09030 5-0301 1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	т		74262,4	348,27	39357	185	--	5932	
74.				0,42141	424978	--	179090	--	179090	--	193417
	С121-0605 10-1004 2106-0510 -1004 РСНБ РК 2015	-Опоры неподвижные//Опоры хомутовые	т		--	--	--	--	--	14327	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75.				0,108558	227538	--	24701	--	24701	--	26677
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1976	
		КОЛОДЦЫ									
76.				102,245	31635,4	8141,89	3234561	832467	1536968	1169734	4756639
	Е11-22130 1-0101 1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		8461,3	3094,76	865126	316424	--	352344	
77.				53	14976	--	793728	--	793728	--	857226
	С121-0403 02-0102 2104-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.		--	--	--	--	--	63498	
78.				55	12265	--	674575	--	674575	--	728541
	С121-0403 01-0110 2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.		--	--	--	--	--	53966	
79.				121	16765	--	2028565	--	2028565	--	2190850
	С121-0403 01-0112 2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9, КС15.9а	шт.		--	--	--	--	--	162285	
80.				11,13	44974	--	500561	--	500561	--	540605
	С121-0403 02-9904 2104-0302 -9904 РСНБ РК 2015 примен.	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92/3ПП15-1, 3ПП15-2/	м3		--	--	--	--	--	40045	
81.				65	1813	--	117845	--	117845	--	127273
	С121-0403	-Кольца опорные	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0201 2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6			-- ---	-- ---	-- ---	-- ---	-- ---	9428 ---	
82.	С121-0403 02-0105 2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	53	7779 ---	-- ---	412287 ---	-- ---	412287 ---	-- ---	445270 ---
83.	С121-0403 01-0104 2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	59	5853 ---	-- ---	345327 ---	-- ---	345327 ---	-- ---	372953 ---
84.	Е11-08020 1-0109 1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов. Кладка	м3 кладки	1,11	31184,43 5194,35	2087,28 395,28	34615 5766	2317 439	26532 --	5770 3231	43616
85.	С121-0201 01-0301 2102-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010//БЕТОН НА УПОРЫ/	м3	1,1	15685 ---	-- ---	17254 ---	-- ---	17254 ---	-- ---	18634 ---
86.	С123-0301 01-1012 2303-0101 -1012 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	42	28111 ---	-- ---	1180662 ---	-- ---	1180662 ---	-- ---	1275115 ---
87.				11	48091	--	529001	--	529001	--	571321

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0301 01-1004 2303-0101 -1004 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	42320	
88.	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ С-2,С-3,С-4,С-5,С-7/	т	1,4069	521279	--	733387	--	733387	--	792058
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	58671	
89.	Е11-22130 1-0303 1122-1301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,428	34143,36	2499,65	253617	18567	170673	72294	351984
					---	---	---	---	---	---	
					8666,82	1164,18	64377	8648	--	26073	
90.	С121-0403 02-9904 2104-0302 -9904 РСНБ РК 2015	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 /Д-30-20, П21-5А, П21-5Б, П21д-5А/	м3	2,108	44974	--	94805	--	94805	--	102390
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	7584	
91.	С121-0403 01-0201 2104-0301 -0201 РСНБ РК	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	1813	--	1813	--	1813	--	1958
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
92.				1	7779	--	7779	--	7779	--	8401
	С121-0403 02-0105 2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	622	
93.				1	5853	--	5853	--	5853	--	6321
	С121-0403 01-0104 2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	468	
94.				2	28111	--	56222	--	56222	--	60720
	С123-0301 01-1012 2303-0101 -1012 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4498	
95.				5,12	15685	--	80307	--	80307	--	86732
	С121-0201 01-0301 2102-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010//РАБОЧАЯ ЧАСТЬ-СТЕНЫ/	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6425	
96.				0,074	31184,43	2087,28	2308	154	1770	385	2908
	Е11-08020 1-0109 1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов. Кладка	м3 кладки		---	---	---	---	---	---	
					5194,35	395,28	384	29	--	215	
97.				0,03416	521279	--	17807	--	17807	--	19231
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянки	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1425	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	С-2/									
		ВНУТРЕННЯЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МОКРЫХ КОЛОДЦЕВ									
98.				215,01	269,94	19,83	58039	4263	4456	46307	112694
	Е11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		229,38	2,2	49320	472	--	8348	
99.				19,43	356,82	43,35	6933	842	--	5806	13758
	Е11-11010 1-0405 1111-0101 -0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один(три) слой	м2 изолируемой поверхности		313,47	4,4	6091	85	--	1019	
100.				19,43	256,29	44,73	4980	869	--	3954	9648
	Е11-11010 1-0406 1111-0101 -0406 РСНБ РК 2015 К=2	-Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405	м2 изолируемой поверхности		211,56	4,91	4111	95	--	715	
101.				0,627	125978	--	78988	--	78988	--	85307
	С121-1301 04-0101 2113-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т		--	--	--	--	--	6319	
102.				0,295	57467	--	16953	--	16953	--	18309
	С122-0406 01-0201 2204-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т		--	--	--	--	--	1356	
103.				155	380,84	0,93	59030	145	3234	44573	111891
	Е11-15040 3-1003 1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		359,04	0,42	55651	65	--	8288	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4		ОТМОСТКА									
104.				55,6	241,34	27,85	13419	1548	8509	3666	18451
	Е11-11010 1-0102 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		60,47	9,66	3362	537	--	1367	
105.				5,56	23609,57	7,68	131269	43	114071	16125	159186
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3085,38	--	17155	--	--	11792	
106.				0,018	23808,53	1667,94	429	30	326	72	540
	Е11-06010 1-0102 1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство/ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/	м3		4052,79	320,71	73	6	--	40	
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ А/БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ									
107.				197,19	321,36	231,39	63369	45627	--	28864	99611
	Е11-27030 2-0102 1127-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания щебеночные+ПЕСОК. Разборка	м3 конструкции		89,97	45,56	17742	8984	--	7379	
108.				29	2399,19	1046,04	69577	30335	1	55945	135563
	Е11-27030 2-0104 1127-0302 -0104 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции		1353,15	433,09	39241	12560	--	10042	
109.				382,7825	77	--	29474	--	--	--	31832
	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка	т		--	--	--	--	--	2358	
110.				382,7825	190	--	72729	--	--	--	78547
	С341-0201 03-1006 4102-0103 -1006 РСНБ РК 2015	-Перевозкастроительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т		--	--	--	--	--	5818	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111.				58	3035,81	955,59	176077	55424	113854	19222	210923
	Е11-27040 1-0101 1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство	м3 материала основания в плотном теле		117,22	189,65	6799	10999	--	15624	
112.					872,61		809721		590275		973490
				927,9333333		208,67		193632		91659	
	Е11-27040 3-0101 1127-0403 -0101 РСНБ РК 2015	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15(20) см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		27,82	63,64	25814	59056	--	72110	
113.					246,97		229172		179355		265511
				927,9333333		53,69		49817		16672	
	Е11-27040 3-0104 1127-0403 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=5	-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлятьна каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103	м2 основания		--	16,64	--	15437	--	19667	
114.				580	2066,98	90,67	1198850	52590	1124862	38967	1336842
	Е11-27060 2-0301 1127-0602 -0301 РСНБ РК 2015	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		36,89	25,32	21398	14683	--	99025	
115.				580	484,24	0,04	280860	25	280720	124	303462
	Е11-27060 2-0401 1127-0602 -0401 РСНБ РК 2015	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам	м2 покрытия		0,2	--	115	--	--	22479	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	К=2	11-270602-0301									
		КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ Д100									
116.				752	120,81	0,74	90852	558	1	62473	165591
	Е11-09050	-Конструкции одноэтажных болт			---	---	---	---	---	---	
	1-0301	производственных			120,07	0,33	90293	248	--	12266	
	1109-0501	зданий. Постановка									
	-0301	болтов строительных с									
	РСНБ РК	гайками и шайбами									
	2015										
117.				0,13912	194823	--	27104	--	27104	--	29272
	С121-1302	-Болты с гайками и	т		---	---	---	---	---	---	
	01-0510	шайбами для			--	--	--	--	--	2168	
	2113-0201	санитарно-технических									
	-0510	работ диаметром 20 мм									
	РСНБ РК	ГОСТ 1759.0-87									
	2015										
		КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ Д50									
118.				176	120,81	0,74	21263	131	--	14621	38755
	Е11-09050	-Конструкции одноэтажных болт			---	---	---	---	---	---	
	1-0301	производственных			120,07	0,33	21132	58	--	2871	
	1109-0501	зданий. Постановка									
	-0301	болтов строительных с									
	РСНБ РК	гайками и шайбами									
	2015										
119.				0,02992	194823	--	5829	--	5829	--	6295
	С121-1302	-Болты с гайками и	т		---	---	---	---	---	---	
	01-0510	шайбами для			--	--	--	--	--	466	
	2113-0201	санитарно-технических									
	-0510	работ диаметром 20 мм									
	РСНБ РК	ГОСТ 1759.0-87									
	2015										
.			Тенге		--	--	59291055	3294515	49993749	6704590	71275292
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	5900594	962026	--	5279651	

Стоимость монтажных работ	Тенге		406627			
Всего заработная плата	Тенге			171664		
Накладные расходы	Тенге		123598			
Сметная прибыль	Тенге		42418			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге		572644			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					241
Сметная заработная плата	Тенге			171664		
Стоимость общестроительных работ	Тенге	48672250				
Материалы	Тенге	33913412				
Всего заработная плата	Тенге			6509329		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге		980748			
Местные материалы	Тенге		5080699			
Транспортные расходы	Тенге		102203			
Накладные расходы	Тенге		6449641			
Сметная прибыль	Тенге		4409751			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	59531642				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					6317

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						6509329		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1104182			
		Материалы	Тенге					4464			
		Всего заработная плата	Тенге						160839		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					930284			
		Накладные расходы	Тенге					110979			
		Сметная прибыль	Тенге					97213			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1312375			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге						160839		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					9107995			
		Материалы	Тенге					414			
		Всего заработная плата	Тенге						20788		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					9083722			
		Сдача и испытание	Тенге					695			
		Накладные расходы	Тенге					20372			
		Сметная прибыль	Тенге					730269			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					9858637			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге						20788		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					71275297			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6737
		Сметная заработная плата	Тенге						6862620		
	.		Тенге	--	--	141513701	29948960	73557306	36747633	192522236	
			Тенге	--	--	37905238	9964906	--	14260908		
		Стоимость монтажных работ	Тенге					406627			
		Всего заработная плата	Тенге						171664		
		Накладные расходы	Тенге					123598			
		Сметная прибыль	Тенге					42418			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					572644			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
		Сметная заработная плата	Тенге						171664		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					130894896			
		Материалы	Тенге					38522295			
		Всего заработная плата	Тенге						47516853		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					980748			
		Местные материалы	Тенге					24035373			
		Транспортные расходы	Тенге					102203			
		Накладные расходы	Тенге					36492684			
		Сметная прибыль	Тенге					13391006			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					180778586			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56128
		Сметная заработная плата	Тенге						47516853		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1104182			
		Материалы	Тенге					4464			
		Всего заработная плата	Тенге						160839		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					930284			
		Накладные расходы	Тенге					110979			
		Сметная прибыль	Тенге					97213			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1312375			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						160839		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					9107995			
		Материалы	Тенге					414			
		Всего заработная плата	Тенге						20788		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					9083722			
		Сдача и испытание	Тенге					695			
		Накладные расходы	Тенге					20372			
		Сметная прибыль	Тенге					730269			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					9858637			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге						20788		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					192522241			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56548
		Сметная заработная плата	Тенге						47870145		

Составил ВУРСАТЬЕВА

Проверил СОМОВА

ЦОЙ

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-05-01
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на МАГИСТРАЛЬНЫЙ ВОДОВОД ОТ С. РЫБКИНО ДО С. БУРЛИ

Основание: 720-17-НВ2
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	3,003907
2	2101-0201-0702	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	13,919
3	2101-0201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	233,83919999
4	2101-0302-0402	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	1731,1
5	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	653,9
6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2407,3436
7	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,01836
8	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	5,400156
9	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	5,6712
10	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,28416
11	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,163582
12	2102-0501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	70,064
13	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4736
14	2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	60
15	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	54
16	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0063192
17	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	6,443
18	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,96564
19	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,02389104
20	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,01068458
21	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	м3	0,00054587

1	2	3	4	5
		мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86		
22	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,5363476
23	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3195264
24	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00556
25	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	6,96498
26	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	11,12
27	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	966,264
28	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	24,45
29	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,01593145
30	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,03707287
31	2113-0104-0101	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т	0,627
32	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0344016
33	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0821
34	2113-0201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,16904
35	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00278646
36	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	8,33815768
37	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,1410776
38	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,34373112
39	2113-0802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,209292
40	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,465
41	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,033072
42	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00005714
43	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,075809
44	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002
45	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00929083
46	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000396
47	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,8
48	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00017712
49	2204-0101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,016137
50	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,295
51	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00034282
52	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	4,185
53	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	15,06
54	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	22,088
55	2301-0201-0231	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11,546
56	2301-0201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	98,1912
57	2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	164,63
58	2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	15877,2
59	2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2

1	2	3	4	5
60	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	84
61	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	90
62	2302-0302-2410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2
63	2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	44
64	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	88
65	2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,084
66	2302-1101-0120	Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,094
67	2303-0101-1004	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	11
68	2303-0101-1012	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	44
69	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,02445
70	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1040,3457
71	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	2,16755833
72	2113-0803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,11736
73	2301-0405-0403	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4427-2004	м	28,28
74	2304-0105-0902	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	42
75	2304-0105-0904	Штурвал для задвижек DN 100	шт.	7
76	2304-1013-0206	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	20
77	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,011538
78	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	13,3836
79	2305-1206-1702	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	20
80	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00110845
81	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	6,897362
82	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010//БЕТОН НА УПОРЫ/	м3	1,1
83	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010//РАБОЧАЯ ЧАСТЬ-СТЕНЫ/	м3	5,12
84	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	55
85	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9, КС15.9а	шт.	121
86	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	66
87	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	53
88	2104-0302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 /Д-30-20, П21-5А, П21-5Б, П21д-5А/	м3	2,108
89	2104-0302-9904 примен.	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92/3ПП15-1, 3ПП15-2/	м3	11,13
90	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИС-	т	0,0440496

1	2	3	4	5
		ТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t 10ММ/		
91	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянки С-2/	т	0,03416
92	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ С-2,С-3,С-4,С-5,С-7/	т	1,4069
93	2106-0510-1004	Опоры неподвижные//Опоры хомутовые	т	0,42141
94	2113-0809-9901 примен.	Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД" ЛСВ-200/	м	15720
95	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80/СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.	44
96	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80/СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.	88
97	2302-0302-2410 примен.	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /30°/	шт.	2
98	2304-0102-1002	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	62
99	2304-0102-1005	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720040220'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-05'ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА''2'02-05-01'МАГИСТРАЛЬНЫЙ ВОДОВОД ОТ С. РЫБКИНО ДО С. БУРЛИ'720-17-НВ2''в текущих ценах 1 квартала 2018 года*
3 Н82=4*
4 (РС249133)(РС249133РС249132)(РС274662)(РС274662РС249132)(РС276160)(РС276160РС249392)(РС144679)(РС144679РС144656)*
5 Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
6 Е11-010104-0101'5876,9''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/'м3 грунта*
7 Е11-010205-0901'3935,8''Грунт скальный 1р группы. Разработка отбойными молотками. Ширина траншеи более 1 м и глубина до 3 м'м3 грунта*
8 Е11-010101-0308'((86260,148+317,483+15,9).0,97)''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
9 Е11-010102-0602'(271,875+3935,8)''Грунты 2-3 группы. Работа на отвале/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/'м3 грунта*
10 Е11-010205-0302(П-1101184)'(86260,148+317,483+15,9).0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
11 Е11-010205-0302(П-1101186)'98,8''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15/РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИКАЦИЯМИ/'м3 грунта*
12 Е11-010205-0501'653,9.0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
13 Е11-010104-0401'653,9.0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
14 Е11-010104-0407'653,9.0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
15 С121-010401-0101'653,9''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
16 Е11-010205-0502'((86260,148+317,483+15,9)-(271,875)).0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
17 Е11-010104-0402'((86260,148+317,483+15,9)-(271,875)).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
18 Е11-010104-0408'((86260,148+317,483+15,9)-(271,875)).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
19 Е11-010205-0501'1731,1.0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/КЕРАМЗИТ/'м3 грунта*
20 Е11-010104-0402'1731,1.0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2/КЕРАМЗИТ/'м3 грунта*
21 Е11-010104-0408'1731,1.0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2/КЕРАМЗИТ/'м3 грунта*
22 С121-010302-0402'1731,1''Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92'м3*
23 Е11-010201-0501'((86260,148+317,483+15,9)-(271,875)).0,85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
24 Е11-230101-0101'2134,2''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
25 Е11-010104-0101'5876,9''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/'м3 грунта*
26 Р ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД В 1*
27 Е11-220901-0103(РС421195)'7''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
28 Е11-220901-0101(РС421195)'42''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
29 С123-040102-1005'7''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002'шт.*
30 С123-040105-0904'7''Штурвал для задвижек DN 100'шт.*
31 С123-040102-1002'42''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'шт.*
32 С123-040105-0902'42''Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50'шт.*
33 Е11-221201-0103(РС251472)'90''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
34 Е11-221201-0101(РС251472)'44''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка'фланец*

35 С123-020103-0210'90''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
36 С123-020103-0207'44''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
37 Е11-221201-0103(РС251472)'88''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
38 Е11-221201-0101(РС251472)'44''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
39 С123-020103-0210'88''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80/СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/'шт.*
40 С123-020103-0207'44''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80/СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/'шт.*
41 Е11-220801-0201(РС251461) примен.'88+44''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/УСТАНОВКА ВТУЛОК/'шт.*
42 С123-020302-8010'88''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
43 С123-020302-8007'44''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
44 С123-021101-0120'94''Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
45 С123-021101-0114'44''Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
46 П2 ВОЗДУХОСБОРНИК*
47 Е11-221001-0101(РС256489)(РС147667)'20''Вантузы одинарные. Установка'шт.*
48 С123-051206-1702'20''Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50'шт.*
49 Е11-220901-0101(РС421195)(РС147667)'20''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
50 С123-040102-1002'20''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'шт.*
51 Е11-181001-0104(РС262177)'20''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка'фильтр*
52 С123-041013-0206'20''Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
53 С123-020103-0207'20.2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
54 С123-021101-0114'20.2''Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
55 Е11-220301-0101(РС250402РС150566)'0,5.20:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
56 Е11-220701-0101'0,5.20:1000''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
57 Е11-220501-0103(РС250404РС154272)'15720:1000''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
58 Е11-220701-0103'15720:1000''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
59 Е11-220501-0102(РС250404РС154269)'163:1000''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*
60 Е11-220701-0101'163:1000''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
61 Е11-220301-0103(РС250402РС150609)'11:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
62 Е11-220701-0103'11:1000''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
63 Е11-220301-0101(РС250402РС150566)'5:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
64 Е11-220701-0101'5:1000''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
65 Е11-220301-0106(РС2011)(РС249131)(РС250402РС150650)'0,25.46:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм.Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ГИЛЬЗ НА ТРУБУ Д.110ММ/'км трубопровода*
66 Е11-220301-0103(РС2011)(РС250402РС150609)(РС249131)'0,25.44:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм.Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ГИЛЬЗ НА ТРУБУ Д.63ММ/'км трубопровода*
67 Е11-220801-0105(РС251470)'2.2,2:1000''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ТРОЙНИК, ПЕРЕХОД, ЗАГЛУШКА, ОТВОД/'т фасонных частей*
68 С123-020101-0620'2''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
69 Ц13-100904-0101(П-1310061)'15,72''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
70 С121-130809-9901 примен.'15720''Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД" ЛСВ-200/'м*
71 Е11-220801-0201(РС251461)'2+2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
72 С123-020302-2410'2''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
73 С123-020302-2410 примен.'2''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /30°/'шт.*
74 Е11-220501-0103(РС250404РС249949)'28:1000''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Для изго

товления отводов'км трубопровода*
75 Е11-220301-0108(РС250402РС150663)'97,8:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /диаметр 325Х6 мм. /ДЛЯ ФУТЛЯРА/'км трубопровода*
76 Е11-220601-0308'97,8:1000''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
77 Е11-090701-0107(РС247899)'20.2,07:1000''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу//ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЗАГЛУШКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/'т конструкций*
78 С121-050101-0403'20.2,07:1000.1,064''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/'т*
79 Е11-090601-0102(РС248298) примен.'20.2,07:1000''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/'т конструкций*
80 П2 УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ПРОХОДА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ В СТАЛЬНОМ ФУТЛЯРЕ (ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ) л.7.1-7.2*
81 Е11-090305-0301(РС248298)'(33.12,77+489.0,222):1000''Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т'т*
82 С121-060510-1004'33.12,77:1000''Опоры неподвижные//Опоры хомутовые'т*
83 С121-050301-3001'489.0,222:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
84 П2 КОЛОДЦЫ*
85 Е11-221301-0101(РС100055)(РС100467)(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)'53.0,38+55.0,265+0,4.68+0,35.53+42.0,21+11.0,21+0,02.65+53.0,1+59.0,05+22.0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
86 С121-040302-0102'53''Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15'шт.*
87 С121-040301-0110'55''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6'шт.*
88 С121-040301-0112'68+53''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9, КС15.9а'шт.*
89 С121-040302-9904 примен.'42.0,21+11.0,21''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92/3ПП15-1, 3ПП15-2/'м3*
90 С121-040301-0201'65''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
91 С121-040302-0105'53''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
92 С121-040301-0104'59''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
93 Е11-080201-0109'0,037.30''Стены приямков и каналов. Кладка'м3 кладки*
94 С121-020101-0301'22.0,05''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010//БЕТОН НА УПОРЫ/'м3*
95 С123-030101-1012'42''Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013'комплект*
96 С123-030101-1004'11''Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013'комплект*
97 С121-060208-0501'(9.17,08+21.20,3+6.23,68+20.26,74+5.30):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКИ С-2,С-3,С-4,С-5,С-7/ 'т*
98 Е11-221301-0303(РС100467)(РС129232)(РС147499)(РС245616)(РС246781)(РС246939)(РС251501)'5,12+1,048+0,38+0,44+0,12.2+0,02+0,1+0,08''Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
99 С121-040302-9904'0,38+1,048+0,44+0,12.2''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 /Д-30-20, П21-5А, П21-5Б, П21д-5А/'м3*
100 С121-040301-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
101 С121-040302-0105'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
102 С121-040301-0104'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
103 С123-030101-1012'2''Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013'комплект*
104 С121-020101-0301'5,12''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010//РАБОЧАЯ ЧАСТЬ-СТЕНЫ/'м3*
105 Е11-080201-0109'0,037.2''Стены приямков и каналов. Кладка'м3 кладки*
106 С121-060208-0501'17,08.2:1000''Ограждение лестничных п

роемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянки С-2/'т*
107 П2 ВНУТРЕННЯЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МОКРЫХ КОЛОДЦЕВ*
108 Е11-080101-0307(РС135867)(РС146741)(РС249073)'215,01''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
109 Е11-110101-0405(РС144669)(РС146096)(РС147047)(РС147626)(РС149365)'19,43''Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один(три) слой'м2 изолируемой поверхности*
110 Е11-110101-0406(РС144669)(РС146096)(РС147626)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'19,43''Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405'м2 изолируемой поверхности*
111 С121-130104-0101'0,627''Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50'т*
112 С122-040601-0201'0,295''Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84'т*
113 Е11-150403-1003 (РС276160РС249392)'155''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
114 П2 ОТМОСТКА*
115 Е11-110101-0102'55,6''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
116 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'5,56''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
117 Е11-060101-0102(РС100467РС100467)'0,018''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство/ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/'м3*
118 П2 РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ А/БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ*
119 Е11-270302-0102'139,19+58''Покрытия и основания щебеночные+ПЕСОК. Разборка'м3 конструкции*
120 Е11-270302-0104'29''Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка'м3 конструкции*
121 С341-310104-0501'58.1,5+139,19.1,75+29.1,8''Мусор строительный. Погрузка'т*
122 С341-020103-1006'58.1,5+139,19.1,75+29.1,8''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км'т*
123 Е11-270401-0101(РС249133РС249132)(РС100328=1)'58''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
124 Е11-270403-0101'139,19:0,15''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15(20) см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
125 Е11-270403-0104(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'139,19:0,15''Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлятьна каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103'м2 основания*
126 Е11-270602-0301(РС245634РС102736)'29:0,05''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
127 Е11-270602-0401(РС245634РС102736)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'29:0,05''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301'м2 покрытия*
128 П2 КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ Д100*
129 Е11-090501-0301'752''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
130 С121-130201-0510'(0,137+0,037+0,011).752:1000''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
131 П2 КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ Д50*
132 Е11-090501-0301'176''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
133 С121-130201-0510'(0,122+0,037+0,011).176:1000''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
134 К'ВУРСАТЬЕВА'СОМОВА##ЦОЙ*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-05

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-05-02
(Локальный сметный расчет)

НА РАЗВОДЯЩИЙ ВОДОПРОВОД ПО С. РЫБКИНО

ОСНОВАНИЕ: 721-17-НВ1

Сметная стоимость 71560,922 тыс.тенге
Сметная заработная плата 15331,15 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 17,351 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов			Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

РАЗДЕЛ 1. ВОДООТЛИВ

1.	3205-0101-0102 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	38,04	390	390	14836	14836	--	--	16022	
					--	231	--	8787	--	1187		
2.	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Монтаж	м коллектора	540	748,57	475,57	404229	256809	21468	140455	588260	
					233,24	128,01	125952	69125	--	43575		
3.	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	90	1409	--	126810	--	126810	--	136955	
					--	--	--	--	--	10145		
4.	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора	540	428,7	279,94	231498	151165	--	89431	346603	
					148,76	81,25	80333	43877	--	25674		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
.			Тенге		--	--	777373	422810	148278	229886	1087840
			Тенге		--	--	206284	121789	--	80581	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					650563			
		Материалы	Тенге					21468			
		Всего заработная плата	Тенге						328074		
		Накладные расходы	Тенге					229886			
		Сметная прибыль	Тенге					70436			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					950885			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
		Сметная заработная плата	Тенге						328074		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					126810			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					126810			
		Сметная прибыль	Тенге					10145			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					136955			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1087840			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
		Сметная заработная плата	Тенге						328074		
		РАЗДЕЛ 2. ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД В1									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
5.				6530,83	37,52	37,52	245036	245036	--	60752	330251
	1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта		--	12,92	--	84378	--	24463	
6.				28113,01336	139,65	132,82	3926019	3734044	1	751166	5051360
	1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		6,83	30,28	191976	851310	--	374175	
7.				869,47464	1641,02	--	1426829	--	--	1027317	2650477
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам	м3 грунта		1641,02	--	1426829	--	--	196332	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труда - 1,2									
8.					153,62		480597		1		618353
	1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10 , Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	3128,54973	146,1	457096	91953				
					7,51	33,31	23500	104212	--	45804	
9.				96,75927	1887,18	--	182602	--	--	131473	339201
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		1887,18	--	182602	--	--	25126	
10.				208,22	1572,65	--	327457	--	--	235769	608284
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к	м3 грунта		1572,65	--	327457	--	--	45058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		затратам труда - 1,15/РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИКАЦИЯМИ/									
11.				2416,661	17,99	15,32	43484	37024	290	14451	62570
	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/	м3 грунта		2,55	5,75	6170	13900	--	4635	
12.				241,1295	649,59	--	156635	--	--	112777	290966
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1//ПЕСОК	м3 грунта		649,59	--	156635	--	--	21553	
13.				1366,4005	26,35	26,35	36002	36002	--	8926	48522
	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1//ПЕСОК	м3 грунта		--	9,07	--	12397	--	3594	
14.				1366,4005	14,76	14,76	20163	20163	--	4999	27175
	1101-0104 -0407 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1//ПЕСОК	м3 грунта		--	5,08	--	6943	--	2013	
15.				1607,53	1963	--	3155581	--	3155581	--	3408028
	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		--	--	--	--	--	252447	
16.				4499,9199	713,45	--	3210459	--	--	2311530	5963748
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		713,45	--	3210459	--	--	441759	
17.					30,73		783672		--		1056206
				25499,5461		30,73		783672		194296	
	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	10,58	--	269856	--	78237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.					15,18		386974		--		521551
				25499,5461		15,18		386974		95943	
	1101-0104 -0408 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	5,23	--	133254	--	38633	
19.				0,11	2802	--	308	--	308	--	333
	2101-0202 -0303 РСНБ РК 2015	-Щебень из гравия для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	25	
20.					132,66		3382693		--		5603922
				25499,5461		63,11		1609149		1806124	
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		69,55	28,82	1773544	734961	--	415105	
21.				759,57	3168,23	149,07	2406489	113225	1640140	675491	3328538
	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		859,86	38,43	653124	29190	--	246558	
22.				6530,83	37,52	37,52	245036	245036	--	60752	330251
	1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта		--	12,92	--	84378	--	24463	
.			Тенге		--	--	20416037	7667422	4796321	7583719	30239736
			Тенге		--	--	7952296	2324779	--	2239980	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	20416037				
Материалы	Тенге	1640429				
Всего заработная плата	Тенге		10277075			
Местные материалы	Тенге	3155890				
Накладные расходы	Тенге	7583719				
Сметная прибыль	Тенге	2239980				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	30239736				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					12344
Сметная заработная плата	Тенге		10277075			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	30239736				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					12344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата		Тенге						10277075		
		РАЗДЕЛ 3. ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД									
23.	1122-0901 -0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	14	4036,14	74,25	56506	1040	36395	19337	81910
					1362,2	32,94	19071	461	--	6067	
24.	2304-0102 -1005 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	14	74442	--	1042188	--	1042188	--	1125563
					--	--	--	--	--	83375	
25.	2304-0105 -0904 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек DN 100	шт.	14	9247	--	129458	--	129458	--	139815
					--	--	--	--	--	10357	
26.	1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	22	1138,75	24,75	25052	545	5670	18888	47456
					856,24	10,98	18837	242	--	3515	
27.	2304-0102 -1002 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	22	72889	--	1603558	--	1603558	--	1731843
					--	--	--	--	--	128285	
28.	2304-0105 -0902 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	22	5548	--	122056	--	122056	--	131820
					--	--	--	--	--	9764	
29.	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	10	1704,15	74,25	17041	743	5298	11216	30518
					1099,96	32,94	11000	329	--	2261	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30.	2304-0601 -0105 РСНБ РК 2015	-Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	7	30619	--	214333	--	214333	--	231480
					--	--	--	--	--	17147	
31.	2304-0601 -0104 РСНБ РК 2015	-Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	26242	--	78726	--	78726	--	85024
					--	--	--	--	--	6298	
32.	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1314,04	74,25	2628	149	279	2243	5261
					1099,96	32,94	2200	66	--	390	
33.	2304-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	14279	--	28558	--	28558	--	30843
					--	--	--	--	--	2285	
34.	1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	1055,72	24,75	5279	124	874	4293	10337
					856,24	10,98	4281	55	--	766	
35.	2304-0501 -0126 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	1352	--	6760	--	6760	--	7301
					--	--	--	--	--	541	
36.	2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	56	2267	--	126952	--	126952	--	137108
					--	--	--	--	--	10156	
37.	2302-0103 -0207 РСНБ РК	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.	38	1151	--	43738	--	43738	--	47237
					--	--	--	--	--	3499	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80									
38.	1122-1201 -0101 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка	фланец	20	474,86	33,48	9497	670	424	8319	19242
					420,16	--	8403	--	--	1425	
39.	2302-0103 -0306 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1299	--	10392	--	10392	--	11223
					--	--	--	--	--	831	
40.	2302-0103 -0305 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	10	1055	--	10550	--	10550	--	11394
					--	--	--	--	--	844	
41.	2302-0103 -0304 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	2	692	--	1384	--	1384	--	1495
					--	--	--	--	--	111	
42.	2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015 примен.	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-100-10/	шт.	76	2267	--	172292	--	172292	--	186075
					--	--	--	--	--	13783	
43.	2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-50-10/	шт.	19	1151	--	21869	--	21869	--	23619
					--	--	--	--	--	1750	
44.	2302-0103 -0306	-Фланцы стальные приварные плоские из	шт.	7	1299	--	9093	--	9093	--	9820
					--	--	--	--	--	727	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-40-16/									
45.	2302-0103 -0305 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-32-16/	шт.	5	1055 ---	-- ---	5275 ---	-- ---	5275 ---	-- 422	5697
46.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /применит-но Установка втулок/	шт.	107	1220,53 417,73	802,8 208,27	130597 44697	85900 22285	-- --	66311 15753	212661
47.	2302-0302 -8010 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	76	1485 ---	-- ---	112860 ---	-- ---	112860 ---	-- 9029	121889
48.	2302-0302 -8007 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	19	755 ---	-- ---	14345 ---	-- ---	14345 ---	-- 1148	15493
49.	2302-0302 -8006 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	694 ---	-- ---	4858 ---	-- ---	4858 ---	-- 389	5247
50.	2302-0302 -8005 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	977 ---	-- ---	4885 ---	-- ---	4885 ---	-- 391	5276
51.	2302-1101 -0120	-Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ	1000 шт.	0,127	119495 ---	-- ---	15176 ---	-- ---	15176 ---	-- 1214	16390

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	15180-86									
52.	2302-1101 -0114 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,04	65179 ---	-- ---	2607 ---	-- ---	2607 ---	-- 209	2816
53.	2302-1101 -0112 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-40-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,022	52385 ---	-- ---	1152 ---	-- ---	1152 ---	-- 92	1245
54.	2302-1101 -0110 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-32-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,016	41521 ---	-- ---	664 ---	-- ---	664 ---	-- 53	717
55.	2302-1101 -0108 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	36209 ---	-- ---	145 ---	-- ---	145 ---	-- 12	156
		ВОЗДУХОСБОРНИК									
56.	1122-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Вантузы одинарные. Установка	шт.	10	1893,39 --- 1634,58	49,5 --- 21,96	18934 --- 16346	495 --- 220	2093 --- --	16400 --- 2827	38160
57.	2305-1206 -1702 РСНБ РК 2015	-Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	10	53620 ---	-- ---	536200 ---	-- ---	536200 ---	-- 42896	579096
58.	1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	10	1033,22 --- 856,24	24,75 --- 10,98	10332 --- 8562	248 --- 110	1522 --- --	8585 --- 1513	20431
59.	2304-0102 -1002 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	10	72889 ---	-- ---	728890 ---	-- ---	728890 ---	-- 58311	787201
60.	1118-1001	-Фильтр для очистки воды	фильтр	10	1213,7 ---	212,57 ---	12137 ---	2126 ---	207 ---	10186 ---	24109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0104 РСНБ РК 2015	в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка			980,42	58,97	9804	590	--	1786	
61.	2304-1013 -0206 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	10	8202 ---	-- --	82020 ---	-- --	82020 ---	-- 6562	88582
62.	2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	20	1151 ---	-- --	23020 ---	-- --	23020 ---	-- 1842	24862
63.	2302-1101 -0114 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,03	65179 ---	-- --	1955 ---	-- --	1955 ---	-- 156	2112
64.	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	1425717,05 304865	61478,97 20680,94	7129 1524	307 103	5298 --	1611 699	9439
65.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,005	49494,45 47328,5	-- --	247 237	-- --	10 --	234 39	520
66.	1122-1001 -0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	7	2393,5 1672,58	161,13 64,32	16755 11708	1128 450	3919 --	12037 2303	31095
67.	2303-0103 -0909 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	4	80515 ---	-- --	322060 ---	-- --	322060 ---	-- 25765	347825
68.	2303-0103 -0910 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3	86067 ---	-- --	258201 ---	-- --	258201 ---	-- 20656	278857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,17895	63529,87	23992,17	11369	4293	1573	4651	17301
					30749,6	6914,96	5503	1237	--	1282	
70.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Лестницы к гидранту Н 2500 мм/	т	0,17895	521279	--	93283	--	93283	--	100746
					--	--	--	--	--	7463	
71.	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	4,725	2046317,51	92933,19	9668850	439109	8270925	1066755	11594454
					202924	25124,74	958816	118714	--	858848	
72.	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	4,725	55955,59	--	264390	--	40763	221391	524644
					47328,5	--	223627	--	--	38862	
73.	1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка	км трубопровода	0,179	856890,23	73356,07	153383	13131	106737	36653	205239
					187234	19600,95	33515	3509	--	15203	
74.	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,179	55955,59	--	10016	--	1544	8387	19875
					47328,5	--	8472	--	--	1472	
75.	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,228	625465,19	64870,71	142606	14791	86557	44766	202362
					180958	17368,85	41258	3960	--	14990	
76.	1122-0501 -0101	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб,	км трубопро	0,259	537595,19	64870,71	139237	16802	75567	50853	205297
					180958	17368,85	46868	4499	--	15207	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	диаметр 40 мм. Укладка	вода								
77.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода	0,487	49494,45	--	24104	--	1055	22818	50676
					47328,5	--	23049	--	--	3754	
78.	1122-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопро вода	0,016	3054969,47	97772,45	48880	1564	42110	5694	58940
					325350	34139,35	5206	546	--	4366	
79.	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода	0,016	55955,59	--	895	--	138	750	1777
					47328,5	--	757	--	--	132	
80.	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопро вода	0,011	1425717,05	61478,97	15683	676	11653	3545	20766
					304865	20680,94	3354	227	--	1538	
81.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода	0,011	49494,45	--	544	--	23	515	1145
					47328,5	--	521	--	--	85	
82.	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 45 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопро вода	0,013	1179737,05	61478,97	15337	799	10575	4190	21088
					304865	20680,94	3963	269	--	1562	
83.	1122-0701 -0101 РСНБ РК	-Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода	0,013	49494,45	--	643	--	28	609	1353
					47328,5	--	615	--	--	100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
84.					1036165,05		4145		2680		5869
				0,004		61478,97		246		1289	
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 38 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопровода		304865	20680,94	1219	83	--	435	
85.				0,004	49494,45	--	198	--	9	187	416
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	189	--	--	31	
86.				0,002	883557,05	61478,97	1767	123	1034	645	2605
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопровода		304865	20680,94	610	41	--	193	
87.				0,002	49494,45	--	99	--	4	94	208
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	95	--	--	15	
88.					8357396,33		160880		143203		185943
				0,01925		465205,62		8955		11289	
	1122-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода		453080	139308,17	8722	2682	--	13774	
89.					3052300,47		16025		13804		19324
				0,00525		97772,45		513		1868	
	1122-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода		325350	34139,35	1708	179	--	1431	
90.				0,004	745005,05	61478,97	2980	246	1515	1289	4611
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		304865	20680,94	1219	83	--	342	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 10										
91.	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	-Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,336	325569,55	2598,75	109391	873	95518	13253	132456
					38689,9	1152,9	13000	387	--	9812	
92.	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0869	1224153,32	451324,76	106379	39220	31480	45934	164498
					410575,1	123345,05	35679	10719	--	12185	
93.	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу//ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЗАГЛУШКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/	т конструкций	0,00828	311313,51	130017,1	2578	1077	83	1073	3943
					171304	16551,9	1418	137	--	292	
94.	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t 10ММ/	т	0,0088099	220956	--	1947	--	1947	--	2102
					--	--	--	--	--	156	
95.	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 примен.	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10 ММ/	т конструкций	0,00828	48986,93	2493,11	406	21	30	247	705
					42825,4	396,9	355	3	--	52	
96.	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр.	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к	км кабеля	5,391	25866,89	18546,29	139448	99983	--	42387	196382
					7320,6	3599,5	39465	19405	--	14547	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3пр имен.	затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3									
97.	2113-0809 -9901 РСНБ РК 2015 примен.	-Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД"/	м	5391	52	--	280332	--	280332	--	302759
					--	--	--	--	--	22427	
98.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015 примен.	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	14	1220,53	802,8	17087	11239	--	8676	27825
					417,73	208,27	5848	2916	--	2061	
99.	2302-0303 -1006 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	1474	--	10318	--	10318	--	11143
					--	--	--	--	--	825	
100.	2302-0303 -0306 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	725	--	725	--	725	--	783
					--	--	--	--	--	58	
101.	2302-0303 -1702 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	649	--	649	--	649	--	701
					--	--	--	--	--	52	
102.	2302-0303 -1703 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1019	--	4076	--	4076	--	4402
					--	--	--	--	--	326	
103.	2302-0303 -1003 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	801	--	801	--	801	--	865
					--	--	--	--	--	64	
104.					2046317,51		67528		57765		80977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				0,033		92933,19		3067		7450	
	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка//ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОТВОДОВ	км трубопровода		202924	25124,74	6696	829	--	5998	
105.				0,033	55955,59	--	1847	--	285	1546	3664
	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	1562	--	--	271	
106.				0,085	856890,23	73356,07	72836	6235	50686	17405	97460
	1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка//ДЛЯ ОПОРОЖНЕНИЯ В МОКРЫЙ КОЛОДЕЦ	км трубопровода		187234	19600,95	15915	1666	--	7219	
107.				0,085	55955,59	--	4756	--	733	3983	9438
	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	4023	--	--	699	
108.				0,005	625465,19	64870,71	3127	324	1898	982	4438
	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода		180958	17368,85	905	87	--	329	
109.				0,005	537595,19	64870,71	2688	324	1459	982	3963
	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка	км трубопровода		180958	17368,85	905	87	--	294	
110.				0,01	49494,45	--	495	--	22	469	1041
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	473	--	--	77	
111.				70	495,48	0,93	34683	65	9485	20130	59198
	1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		359,04	0,42	25133	29	--	4385	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4										
		КРУГЛЫЕ КОЛОДЦЫ									
112.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,48688	18213,05	1054,54	45294	2623	40089	2800	51941
					1038,15	199,07	2582	495	--	3847	
113.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	87,55	17072,96	8141,89	1494738	712822	41129	1001616	2696062
					8461,3	3094,76	740787	270947	--	199708	
114.	1122-1301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	26,335	33317,05	8252,01	877405	217317	277193	460124	1444531
					14539,4	3109,04	382895	81877	--	107002	
115.	2104-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	38	14976	--	569088	--	569088	--	614615
					--	--	--	--	--	45527	
116.	2104-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	16	26688	--	427008	--	427008	--	461169
					--	--	--	--	--	34161	
117.	2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	49	12265	--	600985	--	600985	--	649064
					--	--	--	--	--	48079	
118.	2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС15.9, КС15.9а/	шт.	71	16765	--	1190315	--	1190315	--	1285540
					--	--	--	--	--	95225	
119.				18	17209	--	309762	--	309762	--	334543

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2104-0301 -0115 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	24781	
120.				30	25742	--	772260	--	772260	--	834041
	2104-0301 -0117 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС20.9, КС20.9а/	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	61781	
121.				7,98	44974	--	358893	--	358893	--	387604
	2104-0302 -9904 РСНБ РК 2015 примен.	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ 3ПП15-1	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	28711	
122.				16	26731	--	427696	--	427696	--	461912
	2104-0302 -0113 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	34216	
123.				77	1813	--	139601	--	139601	--	150769
	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11168	
124.				54	5853	--	316062	--	316062	--	341347
	2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	25285	
125.				54	7779	--	420066	--	420066	--	453671
	2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	33605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126.	2102-0101 -2404 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/	м3	1,7	16365	--	27821	--	27821	--	30046
					--	--	--	--	--	2226	
127.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-4, С-5/	т	1,25816	521279	--	655852	--	655852	--	708321
					--	--	--	--	--	52468	
128.	2303-0101 -1012 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	36	28111	--	1011996	--	1011996	--	1092956
					--	--	--	--	--	80960	
129.	2303-0101 -1004 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	18	48091	--	865638	--	865638	--	934889
					--	--	--	--	--	69251	
130.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015	-Стены приямков и каналов. Кладка	м3 кладки	1,586	31184,43	2087,28	49459	3310	37911	8245	62319
					5194,35	395,28	8238	627	--	4616	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 9	ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ									
131.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,2	18213,05	1054,54	21856	1265	19345	1351	25063
					1038,15	199,07	1246	239	--	1857	
132.	1122-1301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,27	14799,77	2499,65	107594	18172	26414	70757	192619
					8666,82	1164,18	63008	8464	--	14268	
133.	1122-1301 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	12,01	28713,47	3210,8	344849	38562	181997	139478	523073
					10348,87	1381,92	124290	16597	--	38746	
134.	2104-0302 -0225 РСНБ РК 2015 примен.	-Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	2,12	61446	--	130266	--	130266	--	140687
					--	--	--	--	--	10421	
135.	2104-0302 -0227 РСНБ РК 2015 примен.	-Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92 /ДНИЩЕ/	м3	2,1	56421	--	118484	--	118484	--	127963
					--	--	--	--	--	9479	
136.	2104-0301 -0201 РСНБ РК	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК	шт.	2	1813	--	3626	--	3626	--	3916
					--	--	--	--	--	290	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	1971-2010 КО6									
137.	2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	5853 --	-- --	11706 --	-- --	11706 --	-- 936	12642
138.	2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	7779 --	-- --	15558 --	-- --	15558 --	-- 1245	16803
139.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-5/	т	0,09408	521279 --	-- --	49042 --	-- --	49042 --	-- 3923	52965
140.	2102-0101 -2403 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/	м3	14,7	16176 --	-- --	237787 --	-- --	237787 --	-- 19023	256810
141.	2303-0101 -1012 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	4	28111 --	-- --	112444 --	-- --	112444 --	-- 8996	121440
142.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Стены приямков и каналов. Кладка	м3 кладки	0,294	31184,43 5194,35	2087,28 395,28	9168 1527	614 116	7027 --	1528 856	11552

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9		ОТМОСТКА									
143.				283,56	268,33	27,85	76089	7897	51044	18694	102366
	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		60,47	9,66	17148	2740	--	7583	
144.				28,356	23609,57	7,68	669473	218	581766	82240	811850
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3085,38	--	87489	--	--	60137	
145.				0,12	23808,53	1667,94	2857	200	2171	478	3601
	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/	м3		4052,79	320,71	486	38	--	267	
		ВНУТРЕННЯЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МОКРЫХ КОЛОДЦЕВ									
146.				0,391	125978	--	49257	--	49257	--	53198
	2113-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т		--	--	--	--	--	3941	
147.				0,181	57467	--	10402	--	10402	--	11234
	2204-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т		--	--	--	--	--	832	
		НАРУЖНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КОЛОДЦЕВ (ОКЛЕЕЧНАЯ)									
148.				1,16	125978	--	146134	--	146134	--	157825
	2113-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т		--	--	--	--	--	11691	
149.				0,11	57467	--	6321	--	6321	--	6827
	2204-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т		--	--	--	--	--	506	
150.				1,42	5394	--	7659	--	7659	--	8272
	2113-0816 -2004 РСНБ РК 2015	-Порошок минеральный	т		--	--	--	--	--	613	
151.				5,92	1963	--	11621	--	11621	--	12551
	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		--	--	--	--	--	930	
152.				0,11	195897	--	21549	--	21549	--	23273

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2113-0401 -0335 РСНБ РК 2015	-Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1724	
153.				2,06	20745	--	42735	--	42735	--	46153
	2113-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Портландцемент с минеральными добавками ПЦ 300-Д20	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3419	
154.				307,02	283	--	86887	--	86887	--	93838
	2110-0402 -9901 РСНБ РК 2015	-Гидроизол	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6951	
		УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА 7ШТ									
155.				7	541,68	--	3792	--	--	2882	7207
	1134-0201 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Колодцы. Установка указателя на стене	шт.		---	---	---	---	---	---	
					541,68	--	3792	--	--	534	
156.				0,00777	318156,08	101554,41	2472	789	79	1131	3892
	1109-0701 -0131 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций		---	---	---	---	---	---	
					206416	4627,5	1604	36	--	288	
157.				0,008267	235874	--	1950	--	1950	--	2106
	2105-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	156	
158.				0,7056	88,32	2,22	62	2	34	18	87
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		---	---	---	---	---	---	
					36,79	0,22	26	--	--	6	
159.				0,7056	173,05	3,15	122	2	90	21	155
	1113-0301 -1406 РСНБ РК	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска	м2		---	---	---	---	---	---	
					42,98	0,44	30	--	--	11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 К=2	эмалями ПФ-115 за 2 раза									
160.	1113-0501 -0301 РСНБ РК 2015 примен.	-Поверхность металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой	м2	0,7056	1021,19	86,62	721	61	1	475	1291
					934,57	40,34	659	28	--	96	
161.	2113-0810 -0307 РСНБ РК 2015	-Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004	1000 м2	0,0007056	2011604	--	1419	--	1419	--	1533
					--	--	--	--	--	114	
	.		Тенге		--	--	30549605	1761004	25675461	3624253	36907774
			Тенге		--	--	3113140	579409	--	2733914	

Стоимость монтажных работ	Тенге					139448			
Всего заработная плата	Тенге						58870		
Накладные расходы	Тенге					42387			
Сметная прибыль	Тенге					14547			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					196382			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
Сметная заработная плата	Тенге						58870		
Стоимость общестроительных работ	Тенге					21840151			
Материалы	Тенге					10387249			
Всего заработная плата	Тенге						3612991		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					656592			
Местные материалы	Тенге					6088604			
Накладные расходы	Тенге					3564579			
Сметная прибыль	Тенге					2032378			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					27437108			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3497
Сметная заработная плата	Тенге						3612991		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге					815001			
Материалы	Тенге					1765			
Всего заработная плата	Тенге						10293		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					798177			
Накладные расходы	Тенге					7102			
Сметная прибыль	Тенге					65768			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					887872			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
Сметная заработная плата	Тенге						10293		
Стоимость сантехнических работ	Тенге					7755005			
Материалы	Тенге					207			
Всего заработная плата	Тенге						10394		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7742868			
Сдача и испытание	Тенге					347			
Накладные расходы	Тенге					10186			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					621215			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					8386406			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге						10394		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					36907768			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3599
		Сметная заработная плата	Тенге						3692549		
		РАЗДЕЛ 4. ПОДВОД ВОДОПРОВОДА Д.32 К ЖИЛЫМ ЗДАНИЯМ 60ШТ									
162.				60	11221,29	445,06	673277	26704	131983	510017	1277958
	1116-0901 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел		8576,5	97,26	514590	5836	--	94664	
163.				60	619	--	37140	--	37140	--	40111
	2304-0501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р 2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	2971	
164.				60	1352	--	81120	--	81120	--	87610
	2304-0501 -0126 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	6490	
165.				60	692	--	41520	--	41520	--	44842
	2302-0103 -0304 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.		--	--	--	--	--	3322	
166.				60	692	--	41520	--	41520	--	44842
	2302-0103 -0304 РСНБ РК 2015 примен.	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.		--	--	--	--	--	3322	
167.				60	826	--	49560	--	49560	--	53525
	2302-0302 -8004 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р	шт.		--	--	--	--	--	3965	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		52134-2010									
168.	2302-1101 -0108 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,06	36209 ---	-- --	2173 ---	-- --	2173 ---	-- 174	2346
169.	2301-0201 -0120 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	120	503 ---	-- --	60360 ---	-- --	60360 ---	-- 4829	65189
170.	2301-0103 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75//НА ОПОРОЖНЕНИЕ	м	12	365 ---	-- --	4380 ---	-- --	4380 ---	-- 350	4730
171.	2302-0101 -0120 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	120	217 ---	-- --	26040 ---	-- --	26040 ---	-- 2083	28123
172.	2302-0103 -2904 РСНБ РК 2015	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 32 ГОСТ 12836-67	шт.	60	937 ---	-- --	56220 ---	-- --	56220 ---	-- 4498	60718
173.	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка	км трубопровода	1,9446	410335,19 ---	64870,71 ---	797938 ---	126148 ---	319899 ---	381810 ---	1274127
					180958	17368,85	351891	33775	--	94380	
174.	1122-0701 -0101 РСНБ РК	-Трубопроводы диаметром до 65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,9446	49494,45 ---	-- --	96247 ---	-- --	4212 ---	91115 ---	202350
					47328,5	--	92035	--	--	14989	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ Д25 (ПОДВОДКИ)									
175.				236	120,81	0,74	28512	175	--	19606	51967
	1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт		120,07	0,33	28337	78	--	3849	
176.				0,0190452	188704	--	3594	--	3594	--	3881
	2113-0201 -0506 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т		--	--	--	--	--	288	
177.				0,00275	10609157,31	619187,91	29175	1703	25802	2164	33847
	1122-0301 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода		607320	187625,64	1670	516	--	2507	
178.				0,00275	4211580,22	273446,59	11582	752	9785	1158	13759
	1122-0601 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		379848	45622,05	1045	125	--	1019	
179.				0,0025	6341364,33	465205,62	15853	1163	13557	1466	18705
	1122-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка//ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода		453080	139308,17	1133	348	--	1386	
180.				0,0025	3580147,48	246924	8950	617	7474	952	10695
	1122-0601 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или	км трубопровода		343672	41032,7	859	103	--	792	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	битумно-полимерной изоляции									
181.					1425037,05		2494		1852		3302
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка//ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода	0,00175	304865	61478,97 20680,94	108 534	564 36	-- --	245	
182.	1122-0601 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00175	875712,31 215992	31234,88 587,24	1532 378	55 1	1099 --	375 153	2060
.			Тенге Тенге		-- --	-- --	2069188 992471	157424 40818	919290 --	1009227 246276	3324687

Стоимость общестроительных работ	Тенге		967366			
Материалы	Тенге		383683			
Всего заработная плата	Тенге			484449		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге		3594			
Накладные расходы	Тенге		479604			
Сметная прибыль	Тенге		115758			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге		1562728			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					479
Сметная заработная плата	Тенге			484449		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге		28512			
Всего заработная плата	Тенге			28414		
Накладные расходы	Тенге		19606			
Сметная прибыль	Тенге		3849			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге		51967			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					28
Сметная заработная плата	Тенге			28414		
Стоимость сантехнических работ	Тенге		1073310			
Материалы	Тенге		131984			
Всего заработная плата	Тенге			520426		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге		400033			
Накладные расходы	Тенге		510017			
Сметная прибыль	Тенге		126666			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге		1709993			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					515
Сметная заработная плата	Тенге			520426		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		3324689			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						1033289		
		РАЗДЕЛ 5. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
183.				0,066	9047,43	9047,43	597	597	--	118	772
	1101-0207 -1302 РСНБ РК 2015	-Кустарники и мелколесье средние. Срезка в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе 79 кВт (108 л с)	га		--	2481,57	--	164	--	57	
184.				0,14058	585	--	82	--	--	--	89
	4131-0104 -0601 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т		--	--	--	--	--	7	
185.				0,14058	190	--	27	--	--	--	29
	4102-0103 -1006 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т		--	--	--	--	--	2	
	.		Тенге		--	--	706	597	--	118	890
			Тенге		--	--	--	164	--	66	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					706			
		Всего заработная плата	Тенге						164		
		Транспортные расходы	Тенге					109			
		Накладные расходы	Тенге					118			
		Сметная прибыль	Тенге					66			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					890			
		Сметная заработная плата	Тенге						164		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					890			
		Сметная заработная плата	Тенге						164		
	.		Тенге		--	--	53812909	10009257	31539350	12447203	71560927
			Тенге		--	--	12264191	3066959	--	5300817	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					139448			
		Всего заработная плата	Тенге						58870		
		Накладные расходы	Тенге					42387			
		Сметная прибыль	Тенге					14547			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					196382			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
		Сметная заработная плата	Тенге						58870		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					43874823			
		Материалы	Тенге					12432829			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге						14702753		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					660186			
		Местные материалы	Тенге					9244493			
		Транспортные расходы	Тенге					109			
		Накладные расходы	Тенге					11857906			
		Сметная прибыль	Тенге					4458618			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					60191347			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16706
		Сметная заработная плата	Тенге						14702753		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					843513			
		Материалы	Тенге					1765			
		Всего заработная плата	Тенге						38708		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					798177			
		Накладные расходы	Тенге					26708			
		Сметная прибыль	Тенге					69618			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					939839			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге						38708		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					8955125			
		Материалы	Тенге					132191			
		Всего заработная плата	Тенге						530819		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					8269711			
		Сдача и испытание	Тенге					347			
		Накладные расходы	Тенге					520203			
		Сметная прибыль	Тенге					758026			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					10233354			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								525
		Сметная заработная плата	Тенге						530819		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					71560922			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17351
		Сметная заработная плата	Тенге						15331150		

Составил ПАВЛИШИНА

ШУСТОВА

Проверил СОМОВА

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-05-02
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на РАЗВОДЯЩИЙ ВОДОПРОВОД ПО С. РЫБКИНО

Основание: 721-17-НВ1
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	17,11026644
2	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1613,45
3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	844,31736
4	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3,7606176
5	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1224
6	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	28,92312
7	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,4512
8	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,52914
9	2102-0501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	3,06673
10	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,752
11	2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	56
12	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	49
13	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	18
14	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	56
15	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,004324
16	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,2525
17	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,227
18	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0506169
19	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0035012
20	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00017895

1	2	3	4	5
21	2107-0101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 3 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,918
22	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00018432
23	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,4948185
24	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,805836
25	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,028356
26	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,542256
27	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	56,712
28	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	964,0085
29	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	50,9225
30	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	1,28775
31	2113-0101-0209	Портландцемент с минеральными добавками ПЦ 300-Д20	т	2,06
32	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,01713985
33	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,01330049
34	2113-0104-0101	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т	1,551
35	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0203364
36	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,28466401
37	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00242525
38	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	9,5268323
39	2113-0401-0335	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,11
40	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,2752365
41	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0819105
42	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,105514
43	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00001058
44	2113-0802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,0110075
45	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,6
46	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,21
47	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,94225
48	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001872
49	2113-0804-0401	Каболка	т	0,16480172
50	2113-0810-0307	Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004	1000 м2	0,0007056
51	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00685
52	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02596985
53	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00109006
54	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007821
55	2113-0816-2004	Порошок минеральный	т	1,42
56	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3,65
57	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00012155
58	2204-0101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00086375
59	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,291
60	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001976
61	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00011234
62	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,6
63	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,89

1	2	3	4	5
64	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00012701
65	2301-0103-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	4,016
66	2301-0201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	122,008
67	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016
68	2301-0201-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,052
69	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	17,821
70	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	90
71	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	21,335
72	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,51
73	2301-0201-0231	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	19,327
74	2301-0201-0241	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,761
75	2301-0501-1304	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1964,046
76	2301-0501-1308	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	235,33
77	2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	266,64
78	2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4805,58
79	2302-0101-0120	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	120
80	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	58
81	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	56
82	2302-0103-0304	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	62
83	2302-0103-0305	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	10
84	2302-0103-0306	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	8
85	2302-0103-2904	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 32 ГОСТ 12836-67	шт.	60
86	2302-0302-8004	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60
87	2302-0302-8005	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5
88	2302-0302-8006	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7
89	2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	19
90	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ	шт.	76

1	2	3	4	5
		Р 52134-2010		
91	2302-0303-0306	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1
92	2302-0303-1003	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1
93	2302-0303-1006	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7
94	2302-0303-1702	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1
95	2302-0303-1703	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4
96	2302-1101-0108	Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,064
97	2302-1101-0110	Прокладки паронитовые А-32-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,016
98	2302-1101-0112	Прокладки паронитовые А-40-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,022
99	2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,07
100	2302-1101-0120	Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,127
101	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	180
102	2302-1104-0604	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 50-100 м	т	0,336
103	2303-0101-1004	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	18
104	2303-0101-1012	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	40
105	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00175
106	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	526,58108
107	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	10,71065831
108	2113-0803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,0084
109	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	17,22
110	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,2
111	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0869
112	2303-0103-0909	Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	4
113	2303-0103-0910	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3
114	2304-0105-0902	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	22
115	2304-0105-0904	Штурвал для задвижек DN 100	шт.	14
116	2304-0501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	60
117	2304-0601-0103	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2
118	2304-0601-0104	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	3
119	2304-0601-0105	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	7
120	2110-0402-9901	Гидроизол	м2	307,02
121	2304-0501-0126	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	65
122	2101-0202-0303	Щебень из гравия для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,11
123	2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	2,12
124	2304-1013-0206	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN	шт.	10

1	2	3	4	5
		50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010		
125	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,07692
126	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	16,5582
127	2301-0501-1307	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	266,64
128	2305-1206-1702	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	10
129	2105-0101-0401	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,008267
130	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00036323
131	2102-0101-2403	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/	м3	14,7
132	2102-0101-2404	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/	м3	1,7
133	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС15.9, КС15.9а/	шт.	71
134	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС20.9, КС20.9а/	шт.	30
135	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	79
136	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	38
137	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	16
138	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	шт.	16
139	2104-0302-0227 примен.	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92 /ДНИЩЕ/	м3	2,1
140	2104-0302-9904 примен.	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ 3ПП15-1	м3	7,98
141	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t 10ММ/	т	0,0088099
142	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Лестницы к гидранту Н 2500 мм/	т	0,17895
143	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-4, С-5/	т	1,25816
144	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-5/	т	0,09408
145	2113-0809-9901 примен.	Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД"/	м	5391
146	2301-0103-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75//НА ОПОРОЖНЕНИЕ	м	12
147	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-50-10/	шт.	19
148	2302-0103-0210 примен.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-100-10/	шт.	76
149	2302-0103-0304 примен.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.	60
150	2302-0103-0305	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-32-16/	шт.	5
151	2302-0103-0306	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-40-16/	шт.	7

1	2	3	4	5
152	2304-0102-1002	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	32
153	2304-0102-1005	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	14

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720040100'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-05'ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА''2'02-05-02'РАЗВОДЯЩИЙ ВОДОПРОВОД ПО С. РЫБКИНО'721-17-НВ1''в текущих ценах 2018 года*
3 Р ВОДООТЛИВ*
4 С232-050101-0102'38,04''Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт'маш.-ч*
5 Е11-010208-0301(РС187514)'90.6''Коллектор всасывающий. Монтаж'м коллектора*
6 С123-010201-0158'90''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
7 Е11-010208-0302'90.6''Коллектор всасывающий. Демонтаж'м коллектора*
8 Р ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД В1*
9 П2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
10 Е11-010104-0101'6530,83''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/'м3 грунта*
11 Е11-010101-0308'(((32013,08+194,717)-3225,309).0,97)''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
12 Е11-010205-0302(П-1101184)'((32013,08+194,717)-3225,309).0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
13 Е11-010101-0308(П-1101048)'3225,309.0,97''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1'м3 грунта*
14 Е11-010205-0302(П-1101178)(П-1101184)'3225,309.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
15 Е11-010205-0302(П-1101186)'208,22''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15/РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИКАЦИЯМИ/''м3 грунта*
16 Е11-010102-0602'(759,57+49,451+0,11+1607,53)''Грунты 2-3 группы. Работа на отвале/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/'м3 грунта*
17 Е11-010205-0501'1607,53.0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
18 Е11-010104-0401'1607,53.0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
19 Е11-010104-0407'1607,53.0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
20 С121-010401-0101'1607,53''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
21 Е11-010205-0502'((32013,08+208,22+194,717)-(759,57+49,451+1607,53)).0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
22 Е11-010104-0402'((32013,08+208,22+194,717)-(759,57+49,451+1607,53)).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
23 Е11-010104-0408'((32013,08+208,22+194,717)-(759,57+49,451+1607,53)).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
24 С121-010202-0303'0,11''Щебень из гравия для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004'м3*
25 Е11-010201-0501'((32013,08+208,22+194,717)-(759,57+49,451+1607,53)).0,85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
26 Е11-230101-0101'759,57''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
27 Е11-010104-0101'6530,83''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/'м3 грунта*
28 Р ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД*
29 Е11-220901-0103(РС421195)(РС144732=0,18796:14#)'14''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
30 С123-040102-1005'14''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002'шт.*
31 С123-040105-0904'14''Штурвал для задвижек DN 100'шт.*
32 Е11-220901-0101(РС421195)(РС144732=0,0272:22#)'22''Зад

вижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 м
м. Установка'задвижка или клапан*
33 С123-040102-1002'22''Задвижки фланцевые с обрезиненным
клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна
с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до
+70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'шт.*
34 С123-040105-0902'22''Штурвал для задвижек от DN 40 до
DN 50'шт.*
35 Е11-220901-0201(РС410386)(РС144732=0,026904:10#)'7+3''
Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 5
0 мм. Установка'задвижка или клапан*
36 С123-040601-0105'7''Вентили запорные проходные фланцев
ые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 20
0°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005'шт.*
37 С123-040601-0104'3''Вентили запорные проходные фланцев
ые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 20
0°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005'шт.*
38 Е11-220901-0201(РС410386)(РС144732)(РС144730=0,0012912
:2#)'2''Задвижки или клапаны обратные стальные диа
метром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
39 С123-040601-0103'2''Вентили запорные проходные фланцев
ые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 20
0°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
40 Е11-220901-0101(РС421195)'5''Задвижки или клапаны обра
тные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка
или клапан*
41 С123-040501-0126'5''Вентили проходные муфтовые 15ч8р д
ля воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
42 С123-020103-0210'56''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 10,
DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
43 С123-020103-0207'38''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 10,
DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
44 Е11-221201-0101(РС251472)'8+10+2''Фланцы к стальным тр
убопроводам диаметром до 50 мм. Приварка'фланец*
45 С123-020103-0306'8''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 16, D
N 40 ГОСТ 12816-80'шт.*
46 С123-020103-0305'10''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 16,
DN 32 ГОСТ 12816-80'шт.*
47 С123-020103-0304'2''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 16, D
N 25 ГОСТ 12816-80'шт.*
48 С123-020103-0210 примен.'76''Фланцы стальные приварные
плоские из углеродистой и низколегированной стали
PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-1
00-10/'шт.*
49 С123-020103-0207'19''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 10,
DN 50 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-50-10/'шт.
*
50 С123-020103-0306'7''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 16, D
N 40 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-40-16/'шт.*
51 С123-020103-0305'5''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 16, D
N 32 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-32-16/'шт.*
52 Е11-220801-0201(РС251461)'76+19+7+5''Фасонные части по
лиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы.
Установка /применит-но Установка втулок/'шт.*
53 С123-020302-8010'76''Втулка под фланец полиэтиленовая
литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52
134-2010'шт.*
54 С123-020302-8007'19''Втулка под фланец полиэтиленовая
литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521
34-2010'шт.*
55 С123-020302-8006'7''Втулка под фланец полиэтиленовая л
итая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 5213
4-2010'шт.*
56 С123-020302-8005'5''Втулка под фланец полиэтиленовая л
итая ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 5213
4-2010'шт.*
57 С123-021101-0120'127''Прокладки паронитовые А-100-(10;
16)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
58 С123-021101-0114'40''Прокладки паронитовые А-50-(10-40
)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
59 С123-021101-0112'22''Прокладки паронитовые А-40-(10-40
)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
60 С123-021101-0110'16''Прокладки паронитовые А-32-(10-40
)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
61 С123-021101-0108'4''Прокладки паронитовые А-25-(10-40)
-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
62 П2 ВОЗДУХОСБОРНИК*
63 Е11-221001-0101(РС256489)(РС147667)'1.10''Вантузы один
арные. Установка'шт.*
64 С123-051206-1702'10''Вантузы для удаления воздуха из с
истем центрального отопления давлением 1 МПа (10 к
гс/см2) ВМТ-50'шт.*
65 Е11-220901-0101(РС421195)(РС147667)'10''Задвижки или к
лапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установк
а'задвижка или клапан*
66 С123-040102-1002'10''Задвижки фланцевые с обрезиненным
клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна
с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до
+70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'шт.*
67 Е11-181001-0104(РС262177)'10''Фильтр для очистки воды
в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. У
становка'фильтр*
68 С123-041013-0206'10''Фильтр сетчатый чугунный фланцевы
й со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 С
Т РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
69 С123-020103-0207'2.10''Фланцы стальные приварные плоск
ие из углеродистой и низколегированной стали PN 10
, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
70 С123-021101-0114'3.10''Прокладки паронитовые А-50-(10-
40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
71 Е11-220301-0101(РС250402РС150566)'0,5.10:1000''Трубы в
одопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с ги
дравлическим испытанием'км трубопровода*
72 Е11-220701-0101'0,5.10:1000''Трубопроводы диаметром 50
-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
73 Е11-221001-0103(РС251549)'4+3''Гидранты пожарные. Уста

новка'шт.*
74 С123-030103-0909'4''Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
75 С123-030103-0910'3''Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
76 Е11-090304-0101(РС248298)'(3.24,13+4.26,64):1000''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
77 С121-060208-0501'(3.24,13+4.26,64):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Лестницы к гидранту Н 2500 мм/'т*
78 Е11-220501-0103(РС250404РС154272)'4,725''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
79 Е11-220701-0103'4,725''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
80 Е11-220501-0102(РС250404РС154269)'0,179''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка'км трубопровода*
81 Е11-220701-0103'0,179''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
82 Е11-220501-0101(РС250404РС154267)'0,228''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
83 Е11-220501-0101(РС250404РС277584)'0,259''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка'км трубопровода*
84 Е11-220701-0101'0,228+0,259''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
85 Е11-220301-0103(РС250402РС150609)'0,016''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
86 Е11-220701-0103'0,016''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
87 Е11-220301-0101(РС250402РС150566)'11:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
88 Е11-220701-0101'11:1000''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
89 Е11-220301-0101(РС250402РС150561)'0,013''Трубы водопроводные стальные, диаметр 45 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
90 Е11-220701-0101'0,013''Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
91 Е11-220301-0101(РС250402РС150550)'0,004''Трубы водопроводные стальные, диаметр 38 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
92 Е11-220701-0101'0,004''Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
93 Е11-220301-0101(РС250402РС150543)'0,002''Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
94 Е11-220701-0101'0,002''Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
95 Е11-220301-0106(РС249131)(РС250402РС150650)'0,25.77:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
96 Е11-220301-0103(РС249131)(РС250402РС150609)'0,25.21:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
97 Е11-220301-0101(РС250402РС150457)'0,004''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
98 Е11-220801-0101(РС102721)'(2.53+5.46):1000''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка'т фасонных частей*
99 Е11-220801-0105'(22.2,2+11.0,4+10.0,3+4.0,4+2,2+18.0,9+0,6+0,2+2.0,3+0,1+0,2+12.0,2+12.0,1+4.0,1+5.0,5+5.0,3+5.0,2+2.0,2):1000''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
100 Е11-090701-0107(РС247899)'4.2,07:1000''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу//ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЗАГЛУШКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/'т конструкций*
101 С121-050101-0403'4.2,07:1000.1,064''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/'т*
102 Е11-090601-0102(РС248298)примен.'4.2,07:1000''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10 ММ/'т конструкций*
103 Ц13-100904-0101(П-1310061)примен.'5,391''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
104 С121-130809-9901 примен.'5391''Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД"/'м*
105 Е11-220801-0201(РС251461) примен.'7+1+1+4+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
106 С123-020303-1006'7''Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
107 С123-020303-0306'1''Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
108 С123-020303-1702'1''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
109 С123-020303-1703'4''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
110 С123-020303-1003'1''Отвод полиэтиленовый сварной от 45

° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
111 Е11-220501-0103(РС250404РС154272)'0,033''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка//ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОТВОДОВ'км трубопровода*
112 Е11-220701-0103'0,033''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
113 Е11-220501-0102(РС250404РС154269)'0,085''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка//ДЛЯ ОПОРОЖНЕНИЯ В МОКРЫЙ КОЛОДЕЦ'км трубопровода*
114 Е11-220701-0103'0,085''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
115 Е11-220501-0101(РС250404РС154267)'0,005''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
116 Е11-220501-0101(РС250404РС277584)'0,005''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка'км трубопровода*
117 Е11-220701-0101'0,005+0,005''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
118 Е11-150403-1003 (РС276160РС249392)'70''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
119 П2КРУГЛЫЕ КОЛОДЦЫ*
120 Е11-060101-0101'3,14.(1.4+0,56.7).0,1''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
121 Е11-221301-0101(РС100467)(РС100055)(РС279845)'0,38.31+0,59.12+0,265.46+0,4.20+0,35.31+0,39.18+0,59.6+0,45.12+0,21.31+0,55.12+0,02.60+0,1.41+0,08.41''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
122 Е11-221301-0102(РС100467)(РС100511)(РС102721)(РС279845)'0,38.7+0,59.4+0,265.3+0,4.13+0,35.7+0,59.8+0,45.4+0,21.7+0,55.4+0,02.17+0,1.13+0,08.13''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
123 С121-040302-0102'38''Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15'шт.*
124 С121-040302-0103'16''Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20'шт.*
125 С121-040301-0110'49''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
126 С121-040301-0112'33+38''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС15.9, КС15.9а/'шт.*
127 С121-040301-0115'18''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
128 С121-040301-0117'14+16''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС20.9, КС20.9а/'шт.*
129 С121-040302-9904 примен.'38.0,21''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ 3ПП15-1'м3*
130 С121-040302-0113'16''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1'шт.*
131 С121-040301-0201'77''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
132 С121-040301-0104'54''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
133 С121-040302-0105'54''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
134 С121-020101-2404'0,1.12+0,05.10''Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/'м3*
135 С121-060208-0501'(20,3.26+23,68.6+26,74.22):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-4, С-5/ 'т*
136 С123-030101-1012'36''Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013 'комплект*
137 С123-030101-1004'18''Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013 'комплект*
138 Е11-080201-0109'0,037.23+0,049.15''Стены приямков и каналов. Кладка'м3 кладки*
139 П2ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ*
140 Е11-060101-0101'3.2.2.0,1''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
141 Е11-221301-0303(РС100467)(РС100511)(РС246939)(РС279845)(РС245616)'5+1,01+0,44+0,38+2.0,12+0,02+0,1+0,08''Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
142 Е11-221301-0304(РС100467)(РС100511)(РС144600)(РС246939)(РС279845)(РС102721)'9,7+1,05+0,44+0,38+2.0,12+0,02+0,1+0,08''Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
143 С121-040302-0225 примен.'0,38.2+0,44.2+0,12.4''Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92'м3*

144 С121-040302-0227 примен.'2.1,05''Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92 /ДНИЩЕ/'м3*
145 С121-040301-0201'2''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
146 С121-040301-0104'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
147 С121-040302-0105'2''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
148 С121-060208-0501'(20,3.2+26,74.2):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-3, С-5/ 'т*
149 С121-020101-2403'5,0+9,7''Бетон тяжелый класса В7,5, F 50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/'м3*
150 С123-030101-1012'4''Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013' комплект*
151 Е11-080201-0109'0,049.6''Стены приямков и каналов. Кладка'м3 кладки*
152 П2 ОТМОСТКА*
153 Е11-110101-0102(РС100081=17,0136:283,56#)'283,56''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
154 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'28,356''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
155 Е11-060101-0102'0,12''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/'м3*
156 П2ВНУТРЕННЯЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МОКРЫХ КОЛОДЦЕВ*
157 С121-130104-0101'0,391''Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50'т*
158 С122-040601-0201'0,181''Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84'т*
159 П2 НАРУЖНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КОЛОДЦЕВ (ОКЛЕЕЧНАЯ)*
160 С121-130104-0101'1,16''Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50'т*
161 С122-040601-0201'0,11''Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84'т*
162 С121-130816-2004'1,42''Порошок минеральный'т*
163 С121-010401-0101'5,92''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
164 С121-130401-0335'0,11''Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370'т*
165 С121-130101-0209'2,06''Портландцемент с минеральными добавками ПЦ 300-Д20'т*
166 С121-100402-9901'307,02''Гидроизол'м2*
167 П2 УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА 7ШТ*
168 Н43=7*
169 Е11-340201-0804(РС147837)'1''Колодцы. Установка указателя на стене'шт.*
170 Е11-090701-0131(РС247899)'1,11:1000''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
171 С121-050101-0401'1,11:1000.1,064''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97'т*
172 Е11-130301-0406'0,36.0,28''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
173 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,36.0,28''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
174 Е11-130501-0301(РС147061)(РС147794)(РС149375)(РС249442)примен.'0,36.0,28''Поверхность металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой'м2*
175 С121-130810-0307'0,36.0,28''Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004'1000 м2*
176 Н43=1*
177 Р ПОДВОД ВОДОПРОВОДА Д.32 К ЖИЛЫМ ЗДАНИЯМ 60ШТ*
178 Е11-160901-0101(РС187567)(РС188241)(РС251572)(РС262755)(РС404186)'60''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
179 С123-040501-0103'60''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
180 С123-040501-0126'60''Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
181 С123-020103-0304'60''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80'шт.*
182 С123-020103-0304 примен.'60''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/'шт.*
183 С123-020302-8004'60''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
184 С123-021101-0108'60''Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
185 С123-010201-0120'2.60''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
186 С123-010103-0201'0,2.60''Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75//НА ОПОРОЖНЕНИЕ'м*
187 С123-020101-0120'2.60''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
188 С123-020103-2904'60''Заглушки фланцевые стальные из уг

лородистой и низколегированной стали PN 25, DN 32
ГОСТ 12836-67'шт.*
189 Е11-220501-0101(РС250404РС154263)'1,9446''Трубопроводы
из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка'км
трубопровода*
190 Е11-220701-0101'1,9446''Трубопроводы диаметром до 65 м
м. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
191 П2 КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ Д25 (ПОД
ВОДКИ)*
192 Е11-090501-0301'236''Конструкции одноэтажных производс
твенных зданий. Постановка болтов строительных с г
айками и шайбами'болт*
193 С121-130201-0506'(0,059+0,0157+0,006).236:1000''Болты
с гайками и шайбами для санитарно-технических рабо
т диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
194 Е11-220301-0108(РС250402РС150660)(РС249131)'0,25.11:10
00''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм.
Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
195 Е11-220601-0308'0,25.11:1000''Трубопроводы стальные ди
аметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикор
розионной битумно-резиновой или битумно-полимерной
изоляции'км трубопровода*
196 Е11-220301-0106(РС249131)(РС250402РС150648)'0,25.10:10
00''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм.
Укладка//ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
197 Е11-220601-0307'0,25.10:1000''Трубопроводы стальные ди
аметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикор
розионной битумно-резиновой или битумно-полимерной
изоляции'км трубопровода*
198 Е11-220301-0101(РС249131)(РС250402РС150566)'0,25.7:100
0''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Ук
ладка//ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
199 Е11-220601-0301'0,25.7:1000''Трубопроводы стальные диа
метром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикорро
зионной битумно-резиновой или битумно-полимерной и
золяции'км трубопровода*
200 Р ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
201 Е11-010207-1302'0,066''Кустарники и мелколесье средние
. Срезка в грунтах естественного залегания кусторе
зами на тракторе 79 кВт (108 л с)'га*
202 С341-310104-0601'0,066.3.0,71''Мусор строительный с по
грузкой вручную. Погрузка'т*
203 С341-020103-1006'0,066.3.0,71''Перевозка строительных
грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность
20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км'т*
204 К'ПАВЛИШИНА##ШУСТОВА'СОМОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ВНЕШНИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-05

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-05-03
(Локальный сметный расчет)

НА РАЗВОДЯЩИЙ ВОДОПРОВОД ПО С.БУРЛИ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-НВ3

Сметная стоимость 325718,314 тыс.тенге
Сметная заработная плата 68865,52 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 77,138 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДООТЛИВ									
1.	3205-0101-0102 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	44,37	390 --	390 231	17304 --	17304 10249	-- --	-- 1384	18689
2.	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Монтаж	м коллектора	630	748,57 233,24	475,57 128,01	471601 146944	299611 80646	25046 --	163865 50837	686303
3.	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	90	1409 --	-- --	126810 --	-- --	126810 --	-- 10145	136955
4.	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора	630	428,7 148,76	279,94 81,25	270081 93721	176360 51190	-- --	104336 29953	404370

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
.			Тенге		--	--	885796	493275	151856	268201	1246317
			Тенге		--	--	240665	142085	--	92319	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					758986			
Материалы			Тенге					25046			
Всего заработная плата			Тенге						382750		
Накладные расходы			Тенге					268201			
Сметная прибыль			Тенге					82175			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					1109362			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								451
Сметная заработная плата			Тенге						382750		
Стоимость сантехнических работ			Тенге					126810			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					126810			
Сметная прибыль			Тенге					10145			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					136955			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге					1246317			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								451
Сметная заработная плата			Тенге						382750		

РАЗДЕЛ 2. ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД В1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

5.			18617,82	37,52	37,52	698539	698539	--	173189	941467
1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта		--	12,92	--	240541	--	69738	
6.			5714,84	5674,06	2175,11	32426334	12430394	1	18332188	54819203
1101-0205 -0901 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.188 Кзтр=1,30 , Кэм=1,30	-Грунт скальный 4 р группы. Разработка отбойными молотками. Ширина траншеи более 1 м и глубина до 3 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,3 и к времени эксплуатации машин - 1,3	м3 грунта		3498,95	956,36	19995939	5465433	--	4060682	
7.			5714,84	17,99	15,32	102830	87554	686	34172	147963
1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/	м3 грунта		2,55	5,75	14590	32871	--	10960	
8.			60523,02972	139,65	132,82	8452121	8038826	--	1617145	10874808
1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная	м3 грунта		6,83	30,28	413295	1832740	--	805541	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3									
9.					1641,02		3071745		--		5706073
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1871,84628	1641,02	--	3071745	--	--	2211656	
					1641,02	--	3071745	--	--	422672	
10.				2293,0315	153,62	146,1	352247	335023	--	67396	453214
	1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10 , Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта		7,51	33,31	17224	76381	--	33571	
11.				70,9185	1887,18	--	133836	--	--	96362	248613
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным	м3 грунта		1887,18	--	133836	--	--	18416	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2									
12.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15/РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИКАЦИЯМИ/	м3 грунта	259,93	1572,65 1572,65	-- --	408778 408778	-- --	-- --	294320 56248	759347
13.	1101-0102 -0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3//НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ	м3 грунта	362,23	184,74 7,57	177,05 44,76	66917 2741	64133 16215	43 --	13648 6445	87010
14.	4102-0103 -1035 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 35 км/НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ/	т	680,9924	785 --	-- --	534579 --	-- --	-- --	-- 42766	577345
15.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1//ПЕСОК	м3 грунта	583,2585	649,59 649,59	-- --	378879 378879	-- --	-- --	272793 52134	703805
16.	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1//ПЕСОК	м3 грунта	3305,1315	26,35 --	26,35 9,07	87083 --	87083 29987	-- --	21591 8694	117367
17.				3305,1315	14,76	14,76	48772	48772	--	12092	65733

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0104 -0407 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1//ПЕСОК	м3 грунта		--	5,08	--	16794	--	4869	
18.	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3888,39	1963	--	7632910	--	7632910	--	8243542
					--	--	--	--	--	610633	
19.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9756,33765	713,45	--	6960640	--	--	5011661	12930084
					713,45	--	6960640	--	--	957784	
20.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	55285,91335	30,73	30,73	1699090	1699090	--	421257	2289974
					--	10,58	--	585079	--	169628	
21.	1101-0104 -0408 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	55285,91335	15,18	15,18	839005	839005	--	208015	1130781
					--	5,23	--	288910	--	83762	
22.	2101-0202 -0303 РСНБ РК 2015	-Щебень из гравия для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	1300,82	2802	--	3644898	--	3644898	--	3936489
					--	--	--	--	--	291592	
23.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	55285,91335	132,66	63,11	7334063	3488818	1	3915881	12149940
					69,55	28,82	3845246	1593478	--	899996	
24.				1639,55	3168,23	149,07	5194463	244400	3540280	1458063	7184729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		859,86	38,43	1409783	63008	--	532202	
25.	1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта	18617,82	37,52	37,52	698539	698539	--	173189	941467
					--	12,92	--	240541	--	69738	
.			Тенге		--	--	80766267	28760175	14818819	34334618	124308954
			Тенге		--	--	36652697	10481977	--	9208071	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					80766267			
	Материалы		Тенге					3541009			
	Всего заработная плата		Тенге						47134674		
	Местные материалы		Тенге					11277807			
	Транспортные расходы		Тенге					534579			
	Накладные расходы		Тенге					34334619			
	Сметная прибыль		Тенге					9208071			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					124308956			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								55947
	Сметная заработная плата		Тенге						47134674		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					124308956			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								55947
	Сметная заработная плата		Тенге						47134674		

РАЗДЕЛ 3. ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД

26.	1122-0901 -0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	46	3991,53	74,25	183610	3416	117533	63535	266917
					1362,2	32,94	62661	1515	--	19772	
27.	2304-0102 -1005 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	46	74442	--	3424332	--	3424332	--	3698279
					--	--	--	--	--	273947	
28.	2304-0105 -0904	-Штурвал для задвижек DN 100	шт.	46	9247	--	425362	--	425362	--	459391
					--	--	--	--	--	34029	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
29.	1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	63	1174,6	24,75	74000	1559	18498	54089	138335
					856,24	10,98	53943	692	--	10247	
30.	2304-0102 -1002 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	63	72889	--	4592007	--	4592007	--	4959368
					--	--	--	--	--	367361	
31.	2304-0105 -0902 РСНБ РК 2015	-Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	63	5548	--	349524	--	349524	--	377486
					--	--	--	--	--	27962	
32.	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	40	1572,8	74,25	62912	2970	15944	44863	116397
					1099,96	32,94	43998	1318	--	8622	
33.	2304-0601 -0105 РСНБ РК 2015	-Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	17	30619	--	520523	--	520523	--	562165
					--	--	--	--	--	41642	
34.	2304-0601 -0104 РСНБ РК 2015	-Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	23	26242	--	603566	--	603566	--	651851
					--	--	--	--	--	48285	
35.	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	9	1327,57	74,25	11948	668	1380	10094	23806
					1099,96	32,94	9900	296	--	1763	
36.	2304-0601	-Вентили запорные	шт.	9	14279	--	128511	--	128511	--	138792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2015	проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005			--	--	--	--	--	10281	
37.	1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	8	1055,72 / 856,24	24,75 / 10,98	8446 / 6850	198 / 88	1398 / --	6868 / 1225	16539
38.	2304-0501 -0126 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	1352 / --	-- / --	10816 / --	-- / --	10816 / --	-- / 865	11681
39.	2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	196	2267 / --	-- / --	444332 / --	-- / --	444332 / --	-- / 35547	479879
40.	2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	109	1151 / --	-- / --	125459 / --	-- / --	125459 / --	-- / 10037	135496
41.	2302-0103 -0306 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	36	1299 / --	-- / --	46764 / --	-- / --	46764 / --	-- / 3741	50505
42.	2302-0103 -0305 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	59	1055 / --	-- / --	62245 / --	-- / --	62245 / --	-- / 4980	67225
43.	2302-0103 -0304 РСНБ РК	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.	18	692 / --	-- / --	12456 / --	-- / --	12456 / --	-- / 996	13452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80									
44.	2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015 примен.	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-100-10/	шт.	293	2267	--	664231	--	664231	--	717369
					--	--	--	--	--	53138	
45.	2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-50-10/	шт.	21	1151	--	24171	--	24171	--	26105
					--	--	--	--	--	1934	
46.	2302-0103 -0306 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-40-16/	шт.	11	1299	--	14289	--	14289	--	15432
					--	--	--	--	--	1143	
47.	2302-0103 -0305 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-32-16/	шт.	26	1055	--	27430	--	27430	--	29624
					--	--	--	--	--	2194	
48.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /применит-но Установка втулок/	шт.	316	1220,53	802,8	385687	253686	--	195836	628045
					417,73	208,27	132001	65812	--	46522	
49.	2302-0302 -8010 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	293	1485	--	435105	--	435105	--	469913
					--	--	--	--	--	34808	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50.	2302-0302 -8007 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	21	755	--	15855	--	15855	--	17123
					--	--	--	--	--	1268	
51.	2302-0302 -8006 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	694	--	7634	--	7634	--	8245
					--	--	--	--	--	611	
52.	2302-0302 -8005 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	977	--	25402	--	25402	--	27434
					--	--	--	--	--	2032	
53.	2302-1101 -0120 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,41	119495	--	48993	--	48993	--	52912
					--	--	--	--	--	3919	
54.	2302-1101 -0114 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,132	65179	--	8604	--	8604	--	9292
					--	--	--	--	--	688	
55.	2302-1101 -0112 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-40-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,042	52385	--	2200	--	2200	--	2376
					--	--	--	--	--	176	
56.	2302-1101 -0110 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-32-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,071	41521	--	2948	--	2948	--	3184
					--	--	--	--	--	236	
57.	2302-1101 -0108 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,02	36209	--	724	--	724	--	782
					--	--	--	--	--	58	
		ВОЗДУХОСБОРНИК									
58.	1122-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Вантузы одинарные. Установка	шт.	21	1893,39	49,5	39761	1040	4395	34439	80137
					1634,58	21,96	34326	461	--	5936	
59.				21	53620	--	1126020	--	1126020	--	1216102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2305-1206 -1702 РСНБ РК 2015	-Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.		---	---	---	---	---	90082	
60.	1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	21	1033,22	24,75	21698	520	3197	18030	42905
					856,24	10,98	17981	231	--	3178	
61.	2304-0102 -1002 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	21	72889	--	1530669	--	1530669	--	1653123
					---	---	---	---	---	122454	
62.	1118-1001 -0104 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	21	1213,7	212,57	25488	4464	435	21391	50628
					980,42	58,97	20589	1238	--	3750	
63.	2304-1013 -0206 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	21	8202	--	172242	--	172242	--	186021
					---	---	---	---	---	13779	
64.	2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	42	1151	--	48342	--	48342	--	52209
					---	---	---	---	---	3867	
65.	2302-1101 -0114 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,063	65179	--	4106	--	4106	--	4435
					---	---	---	---	---	329	
66.	1122-0301 -0101	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50	км трубопро	0,0105	1425717,05	61478,97	14970	646	11123	3384	19822
					304865	20680,94	3201	217	--	1468	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	мм. Укладка с гидравлическим испытанием	вода								
67.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0105	49494,45 47328,5	-- --	520 497	-- --	23 --	492 81	1093
68.	1122-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные. Установка	шт.	64	2393,5 1672,58	161,13 64,32	153184 107045	10312 4116	35827 --	110050 21059	284293
69.	2303-0103 -0905 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	62923 --	-- --	125846 --	-- --	125846 --	-- 10068	135914
70.	2303-0103 -0906 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	21	69489 --	-- --	1459269 --	-- --	1459269 --	-- 116742	1576011
71.	2303-0103 -0907 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	21	72356 --	-- --	1519476 --	-- --	1519476 --	-- 121558	1641034
72.	2303-0103 -0908 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	15	75344 --	-- --	1130160 --	-- --	1130160 --	-- 90413	1220573
73.	2303-0103 -0909 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3	80515 --	-- --	241545 --	-- --	241545 --	-- 19324	260869
74.	2303-0103 -0910 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	86067 --	-- --	172134 --	-- --	172134 --	-- 13771	185905
75.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	1,59452	63529,87 30749,6	23992,17 6914,96	101300 49031	38256 11026	14013 --	41439 11419	154158
76.				1,59452	521279	--	831190	--	831190	--	897685

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Лестницы к гидранту Н 2500 мм/	т		---	---	---	---	---	66495	
77.				12,541	2046317,51	92933,19	25662868	1165475	21952523	2831360	30773766
	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		202924	25124,74	2544870	315089	--	2279538	
78.				12,541	55955,59	--	701739	--	108192	587611	1392498
	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	593547	--	--	103148	
79.				0,167	625465,19	64870,71	104453	10833	63400	32789	148221
	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода		180958	17368,85	30220	2901	--	10979	
80.				0,538	537595,19	64870,71	289226	34900	156971	105633	426448
	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка	км трубопровода		180958	17368,85	97355	9344	--	31589	
81.				0,705	49494,45	--	34894	--	1527	33033	73361
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	33367	--	--	5434	
82.				0,03	3054969,47	97772,45	91649	2933	78955	10677	110512
	1122-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопровода		325350	34139,35	9761	1024	--	8186	
83.				0,03	55955,59	--	1679	--	259	1406	3331
	1122-0701	-Трубопроводы диаметром	км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2015	100 мм. Промывка с дезинфекцией	трубопро вода		47328,5	--	1420	--	--	247	
84.					1425717,05		106929		79453		141589
				0,075		61478,97		4611		24172	
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопро вода		304865	20680,94	22865	1551	--	10488	
85.				0,075	49494,45	--	3712	--	162	3514	7804
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода		47328,5	--	3550	--	--	578	
86.					1179737,05		29493		20334		40555
				0,025		61478,97		1537		8057	
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 45 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопро вода		304865	20680,94	7622	517	--	3004	
87.				0,025	49494,45	--	1237	--	54	1171	2601
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода		47328,5	--	1183	--	--	193	
88.					1036165,05		27976		18085		39613
				0,027		61478,97		1660		8702	
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 38 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/	км трубопро вода		304865	20680,94	8231	558	--	2934	
89.				0,027	49494,45	--	1336	--	58	1265	2810
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопро вода		47328,5	--	1278	--	--	208	
90.				0,015	883557,05	61478,97	13253	922	7758	4834	19535
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ	км трубопро вода		304865	20680,94	4573	310	--	1447	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 10	ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/									
91.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,015	49494,45	--	742	--	32	703	1561
					47328,5	--	710	--	--	116	
92.	1122-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода	0,06925	8357396,33	465205,62	578750	32215	515159	40613	668911
					453080	139308,17	31376	9647	--	49549	
93.	1122-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода	0,01675	3052300,47	97772,45	51126	1638	44038	5961	61654
					325350	34139,35	5450	572	--	4567	
94.	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,004	745005,05	61478,97	2980	246	1515	1289	4611
					304865	20680,94	1219	83	--	342	
95.	1122-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	3,0562	325569,55	2598,75	995006	7942	868820	120550	1204800
					38689,9	1152,9	118244	3523	--	89244	
96.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,3149	1224153,32	451324,76	385486	142122	114074	166450	596091
					410575,1	123345,05	129290	38841	--	44155	
97.	1109-0701 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с	т конструкций	0,06003	311313,51	130017,1	18688	7805	600	7781	28587
					171304	16551,9	10283	994	--	2118	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 7	помощью крана на автомобильном ходу//ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЗАГЛУШКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/									
98.	2105-0101 -0403 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t 10ММ/	т	0,0638719	220956	--	14113	--	14113	--	15242
					--	--	--	--	--	1129	
99.	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 примен.	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10 ММ/	т конструкций	0,06003	48986,93	2493,11	2941	150	220	1790	5109
					42825,4	396,9	2571	24	--	378	
100.	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3примен.	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	13,246	25866,89	18546,29	342633	245664	--	104146	482521
					7320,6	3599,5	96969	47679	--	35742	
101.	2113-0809 -9901 РСНБ РК 2015 примен.	-Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД"/	м	13273	52	--	690196	--	690196	--	745412
					--	--	--	--	--	55216	
102.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015 примен.	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	34	1220,53	802,8	41498	27295	--	21071	67574
					417,73	208,27	14203	7081	--	5006	
103.	2302-0303	-Отвод полиэтиленовый	шт.	5	2745	--	13725	--	13725	--	14823

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1706 РСНБ РК 2015	сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			--	--	--	--	--	1098	
104.	2302-0303 -1006 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	1474 ---	-- --	13266 --	-- --	13266 --	-- 1061	14327
105.	2302-0303 -0306 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	725 ---	-- --	5800 --	-- --	5800 --	-- 464	6264
106.	2302-0303 -1702 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	649 ---	-- --	649 --	-- --	649 --	-- 52	701
107.	2302-0303 -1701 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	519 ---	-- --	1557 --	-- --	1557 --	-- 125	1682
108.	2302-0303 -1001 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	256 ---	-- --	1280 --	-- --	1280 --	-- 102	1382
109.	2302-0303 -1003 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	801 ---	-- --	2403 --	-- --	2403 --	-- 192	2595
110.	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка//ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОТВОДОВ	км трубопровода	0,092	2046317,51 --- 202924	92933,19 --- 25124,74	188261 --- 18669	8550 --- 2311	161042 --- --	20771 --- 16723	225754
111.				0,092	55955,59	--	5148	--	794	4311	10215

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		47328,5	--	4354	--	--	757	
112.	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка//ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОТВОДОВ	км трубопровода	0,003	537595,19 180958	64870,71 17368,85	1613 543	195 52	875 --	589 176	2378
113.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,003	49494,45 47328,5	-- --	148 142	-- --	6 --	141 23	312
114.	1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка//ДЛЯ ОПОРОЖНЕНИЯ В МОКРЫЙ КОЛОДЕЦ	км трубопровода	0,063	856890,23 187234	73356,07 19600,95	53984 11796	4621 1235	37567 --	12900 5351	72235
115.	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,063	55955,59 47328,5	-- --	3525 2982	-- --	543 --	2952 518	6995
116.	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	625465,19 180958	64870,71 17368,85	7506 2171	778 208	4557 --	2356 789	10651
117.	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка	км трубопровода	0,015	537595,19 180958	64870,71 17368,85	8064 2714	973 261	4377 --	2945 881	11890
118.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,027	49494,45 47328,5	-- --	1336 1278	-- --	58 --	1265 208	2810
119.	1122-0301	-Трубы водопроводные	км	0,2783	15339001,31	619187,91	4268844	172320	3927507	219021	4846894

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	стальные, диаметр 300 мм. Укладка//ДЛЯ ФУТЛЯРА	трубопровода		607320	187625,64	169017	52216	--	359029	
120.				0,2783	4211580,22	273446,59	1172083	76100	990271	117224	1392452
	1122-0601 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		379848	45622,05	105712	12697	--	103145	
121.				0,2783	144454,37	--	40202	--	21762	18256	63134
	1122-0701 -0108 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		66259,9	--	18440	--	--	4677	
122.				278,3	1088,07	7,08	302811	1969	42938	255839	603342
	1122-1401 -0301 РСНБ РК 2015	-Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		926,71	1,87	257904	519	--	44692	
123.				257	495,48	0,93	127338	240	34825	73905	217342
	1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		359,04	0,42	92273	108	--	16099	
		КОЛОДЦЫ									
124.				4,3175	18213,05	1054,54	78635	4553	69600	4861	90175
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1038,15	199,07	4482	859	--	6680	
125.				392,735	17072,96	8141,89	6705151	3197604	184498	4493086	12094096
	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		8461,3	3094,76	3323049	1215422	--	895859	
126.				36,63	33317,05	8252,01	1220404	302271	385555	639998	2009233
	1122-1301	-Колодцы круглые из	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	железобетонных и бетонных конструкций колодца		14539,4	3109,04	532578	113884	--	148832	
127.	2104-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	120	14976 ---	-- --	1797120 ---	-- --	1797120 ---	-- 143770	1940890
128.	2104-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	70	26688 ---	-- --	1868160 ---	-- --	1868160 ---	-- 149453	2017613
129.	2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	123	12265 ---	-- --	1508595 ---	-- --	1508595 ---	-- 120688	1629283
130.	2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС15.9, КС15.9а/	шт.	199	16765 ---	-- --	3336235 ---	-- --	3336235 ---	-- 266899	3603134
131.	2104-0301 -0115 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	90	17209 ---	-- --	1548810 ---	-- --	1548810 ---	-- 123905	1672715
132.	2104-0301 -0117 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС20.9, КС20.9а/	шт.	96	25742 ---	-- --	2471232 ---	-- --	2471232 ---	-- 197699	2668931
133.	2104-0302 -9904 РСНБ РК 2015 примен.	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и	м3	25,2	44974 ---	-- --	1133345 ---	-- --	1133345 ---	-- 90668	1224012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//+3ПП15-1, 3ПП15-2									
134.	2104-0302 -9904 РСНБ РК 2015 примен.	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//+2ПП20-1, 2ПП20-2	м3	33,6	44974 ---	-- ---	1511126 ---	-- ---	1511126 ---	-- 120890	1632017
135.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	375	1813 ---	-- ---	679875 ---	-- ---	679875 ---	-- 54390	734265
136.	2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	189	7779 ---	-- ---	1470231 ---	-- ---	1470231 ---	-- 117618	1587849
137.	2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	176	5853 ---	-- ---	1030128 ---	-- ---	1030128 ---	-- 82410	1112538
138.	2102-0101 -2404 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/	м3	7	16365 ---	-- ---	114555 ---	-- ---	114555 ---	-- 9164	123719
139.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-1, С-2, С-3, С-4, С-5/	т	3,75792	521279 ---	-- ---	1958925 ---	-- ---	1958925 ---	-- 156714	2115639

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140.	2303-0101 -1012 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	85	28111 --	-- --	2389435 --	-- --	2389435 --	-- 191155	2580590
141.	2303-0101 -1004 РСНБ РК 2015	-Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	104	48091 --	-- --	5001464 --	-- --	5001464 --	-- 400117	5401581
142.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов. Кладка	м3 кладки	5,301	31184,43 5194,35	2087,28 395,28	165309 27535	11065 2095	126709 --	27556 15429	208294
		ОТМОСТКА									
143.	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	617,16	268,33 60,47	27,85 9,66	165605 37321	17188 5963	111096 --	40688 16503	222796
144.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	61,72	23609,57 3085,38	7,68 --	1457183 190430	474 --	1266279 --	179004 130895	1767081

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145.				0,39	23808,53	1667,94	9285	650	7054	1552	11704
	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/	м3		4052,79	320,71	1581	125	--	867	
		ВНУТРЕННЯЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МОКРЫХ КОЛОДЦЕВ									
146.				0,871	125978	--	109727	--	109727	--	118505
	2113-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т		--	--	--	--	--	8778	
147.				0,405	57467	--	23274	--	23274	--	25136
	2204-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т		--	--	--	--	--	1862	
		НАРУЖНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КОЛОДЦЕВ (ОКЛЕЕЧНАЯ)									
148.				1,5	125978	--	188967	--	188967	--	204084
	2113-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т		--	--	--	--	--	15117	
149.				0,13	57467	--	7471	--	7471	--	8068
	2204-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т		--	--	--	--	--	598	
150.				1,8	5394	--	9709	--	9709	--	10486
	2113-0816 -2004 РСНБ РК 2015	-Порошок минеральный	т		--	--	--	--	--	777	
151.				7,82	1963	--	15351	--	15351	--	16579
	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		--	--	--	--	--	1228	
152.				0,16	195897	--	31344	--	31344	--	33851
	2113-0401 -0335 РСНБ РК 2015	-Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т		--	--	--	--	--	2507	
153.				2,9	20745	--	60161	--	60161	--	64973
	2113-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Портландцемент с минеральными добавками ПЦ 300-Д20	т		--	--	--	--	--	4813	
154.				418	283	--	118294	--	118294	--	127758
	2110-0402 -9901	-Гидроизол	м2		--	--	--	--	--	9464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ А/БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ									
155.	1127-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания щебеночные+ПЕСОК. Разборка	м3 конструкции	2466,6	321,36	231,39	792667	570740	--	361046	1246011
					89,97	45,56	221927	112375	--	92297	
156.	1127-0302 -0104 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	822,2	2399,19	1046,04	1972617	860057	--	1586137	3843454
					1353,15	433,09	1112560	356085	--	284700	
157.	4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка	т	5488,185	77	--	422590	--	--	--	456397
					--	--	--	--	--	33807	
158.	4102-0101 -1006 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	5488,185	370	--	2030628	--	--	--	2193079
					--	--	--	--	--	162450	
159.	1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1233,3	3035,81	955,59	3744065	1178535	2420968	408729	4485018
					117,22	189,65	144562	233890	--	332224	
160.	1127-0403 -0101 РСНБ РК 2015	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	8222	872,61	208,67	7174570	1715688	5230154	812153	8625661
					27,82	63,64	228728	523266	--	638938	
161.	1127-0602 -0306 РСНБ РК 2015	-Покрытия толщиной 4(6) см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9	м2 покрытия	8222	1564,77	90,47	12865530	743832	11818365	551684	14490591
					36,89	25,24	303333	207486	--	1073377	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		т/м3. Устройство									
162.				8222	720,86	0,08	5926881	671	5922960	3510	6404822
	1127-0602 -0406 РСНБ РК 2015 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия		0,4	--	3250	--	--	474431	
163.				8222	2068,36	90,67	17006072	745514	15957225	552394	18963144
	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2015	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		36,89	25,32	303333	208143	--	1404677	
		УЗЕЛ ПРОХОДА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ В ФУТЛЯРЕ /ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ л.6,1-6,2									
164.				1,487223	88433,11	6814,95	131520	10135	10940	76564	224731
	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций		74262,4	348,27	110445	518	--	16647	
165.				1,487223	424978	--	632037	--	632037	--	682600
	2106-0510 -1004 РСНБ РК 2015	-Опоры неподвижные	т		--	--	--	--	--	50563	
		УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА 64ШТ									
166.				64	541,68	--	34668	--	--	26347	65896
	1134-0201 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Колодцы. Установка указателя на стене	шт.		541,68	--	34668	--	--	4881	
167.				0,07104	318156,08	101554,41	22602	7214	724	10345	35582
	1109-0701 -0131 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или	т конструкций		206416	4627,5	14664	329	--	2636	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вручную (мелких деталей)									
168.	2105-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,075584	235874	--	17828	--	17828	--	19255
					--	--	--	--	--	1426	
169.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,4512	88,32	2,22	570	14	319	165	793
					36,79	0,22	237	1	--	59	
170.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,4512	173,05	3,15	1116	20	819	193	1414
					42,98	0,44	277	3	--	105	
171.	1113-0501 -0301 РСНБ РК 2015 примен.	-Поверхность металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой	м2	6,4512	1021,19	86,62	6588	559	--	4340	11802
					934,57	40,34	6029	260	--	874	
172.	2113-0810 -0307 РСНБ РК 2015	-Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004	1000 м2	0,0064512	2011604	--	12977	--	12977	--	14015
					--	--	--	--	--	1038	
.			Тенге		--	--	148862781	11638215	123170189	15241915	177233072
			Тенге		--	--	11601162	3577064	--	13128378	

Стоимость монтажных работ	Тенге		342633			
Всего заработная плата	Тенге			144648		
Накладные расходы	Тенге		104146			
Сметная прибыль	Тенге		35742			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге		482521			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					203
Сметная заработная плата	Тенге			144648		
Стоимость общестроительных работ	Тенге		117812588			
Материалы	Тенге		72969408			
Всего заработная плата	Тенге			14811867		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1284060			
		Местные материалы	Тенге					18484763			
		Транспортные расходы	Тенге					2453219			
		Накладные расходы	Тенге					14978457			
		Сметная прибыль	Тенге					10623284			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					143414329			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14293
		Сметная заработная плата	Тенге						14811867		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					3699202			
		Материалы	Тенге					26496			
		Всего заработная плата	Тенге						199884		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3422152			
		Накладные расходы	Тенге					137920			
		Сметная прибыль	Тенге					306970			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					4144091			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								192
		Сметная заработная плата	Тенге						199884		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					27008359			
		Материалы	Тенге					435			
		Всего заработная плата	Тенге						21827		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					26982871			
		Сдача и испытание	Тенге					730			
		Накладные расходы	Тенге					21391			
		Сметная прибыль	Тенге					2162380			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					29192129			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге						21827		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					177233071			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14709
		Сметная заработная плата	Тенге						15178226		
		РАЗДЕЛ 4. ПОДВОД ВОДОПРОВОДА Д.32 К ЖИЛЫМ ЗДАНИЯМ 259ШТ									
173.				259	11221,29	445,06	2906314	115271	569729	2201574	5516519
	1116-0901 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел		8576,5	97,26	2221314	25190	--	408631	
174.				259	619	--	160321	--	160321	--	173147
	2304-0501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р 2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	12826	
175.				259	1352	--	350168	--	350168	--	378181
	2304-0501 -0126 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	28013	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176.	2302-0103 -0304 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	259	692 ---	-- ---	179228 ---	-- ---	179228 ---	-- 14338	193566
177.	2302-0103 -0304 РСНБ РК 2015 примен.	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.	259	692 ---	-- ---	179228 ---	-- ---	179228 ---	-- 14338	193566
178.	2302-0302 -8004 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	259	826 ---	-- ---	213934 ---	-- ---	213934 ---	-- 17115	231049
179.	2302-1101 -0108 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,259	36209 ---	-- ---	9378 ---	-- ---	9378 ---	-- 750	10128
180.	2301-0201 -0120 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	518	503 ---	-- ---	260554 ---	-- ---	260554 ---	-- 20844	281398
181.	2301-0103 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75//НА ОПОРОЖНЕНИЕ	м	51,8	365 ---	-- ---	18907 ---	-- ---	18907 ---	-- 1513	20420
182.	2302-0101 -0120 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм	шт.	259	217 ---	-- ---	56203 ---	-- ---	56203 ---	-- 4496	60699

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
183.	2302-0301 -1204 РСНБ РК 2015	-Заглушка полиэтиленовая компрессионная DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	259	207	--	53613	--	53613	--	57902
					--	--	--	--	--	4289	
184.	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка	км трубопровода	12,67	410335,19	64870,71	5198947	821912	2084297	2487673	8301550
					180958	17368,85	2292738	220063	--	614930	
185.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	12,67	49494,45	--	627095	--	27443	593656	1318410
					47328,5	--	599652	--	--	97660	
		КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ Д25 (ПОДВОДКИ)									
186.	1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	1036	120,81	0,74	125163	769	--	86067	228128
					120,07	0,33	124394	341	--	16898	
187.	2113-0201 -0506 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0836052	188704	--	15777	--	15777	--	17039
					--	--	--	--	--	1262	
188.	1122-0301 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода	0,01225	10609157,31	619187,91	129962	7585	114937	9641	150771
					607320	187625,64	7440	2298	--	11168	
189.	1122-0601 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной	км трубопровода	0,01225	4211580,22	273446,59	51592	3350	43589	5160	61292
					379848	45622,05	4653	559	--	4540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 1	битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции									
190.					6341364,33		50731		43384		59856
				0,008		465205,62		3722		4692	
	1122-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка//ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода		453080	139308,17	3625	1114	--	4434	
191.					3580147,48		28641		23917		34223
				0,008		246924		1975		3047	
	1122-0601 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		343672	41032,7	2749	328	--	2535	
192.					1425037,05		17100		12704		22645
				0,012		61478,97		738		3867	
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка//ДЛЯ ГИЛЬЗ/	км трубопровода		304865	20680,94	3658	248	--	1677	
193.				0,012	875712,31	31234,88	10509	375	7542	2573	14128
	1122-0601 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		215992	587,24	2592	7	--	1047	
194.					15339001,31		2454240		2257999		2786572
				0,16		619187,91		99070		125919	
	1122-0301 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка //ФУТЛЯР/	км трубопровода		607320	187625,64	97171	30020	--	206413	
195.					4211580,22		673853		569326		800547
				0,16		273446,59		43751		67394	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1122-0601 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		379848	45622,05	60776	7300	--	59300	
196.	1122-1401 -0301 РСНБ РК 2015	-Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	160	1088,07 926,71	7,08 1,87	174092 148274	1132 299	24686 --	147087 25694	346873
197.	1122-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка//ФУТЛЯРЗ/	км трубопровода	0,078	6341364,33 453080	465205,62 139308,17	494626 35340	36286 10866	423000 --	45744 43230	583600
198.	1122-0601 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,078	3580147,48 343672	246924 41032,7	279252 26806	19260 3201	233186 --	29707 24717	333675
199.	1122-1401 -0301 РСНБ РК 2015	-Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	78	1088,07 926,71	7,08 1,87	84870 72284	552 146	12034 --	71705 12526	169101
200.	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка//ФУТЛЯР/	км трубопровода	0,1118	1425037,05 304865	61478,97 20680,94	159319 34084	6873 2312	118362 --	36032 15628	210979
201.	1122-0601 -0301 РСНБ РК	-Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма	км трубопровода	0,1118	875712,31 215992	31234,88 587,24	97905 24148	3492 66	70265 --	23971 9750	131626

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 1	усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции									
202.	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	-Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	111,8	1088,07 926,71	7,08 1,87	121647 103606	791 209	17250 --	102777 17954	242377
	.		Тенге		--	--	15183168	1166904	8150961	6048286	22929967
			Тенге		-- --	-- --	5865303	304567	--	1698516	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					10670156			
	Материалы		Тенге					6083919			
	Всего заработная плата		Тенге						3798632		
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					15777			
	Накладные расходы		Тенге					3760645			
	Сметная прибыль		Тенге					1154464			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					15585266			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3685
	Сметная заработная плата		Тенге						3798632		
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					125163			
	Всего заработная плата		Тенге						124735		
	Накладные расходы		Тенге					86067			
	Сметная прибыль		Тенге					16898			
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					228128			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								124
	Сметная заработная плата		Тенге						124735		
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					4387849			
	Материалы		Тенге					569730			
	Всего заработная плата		Тенге						2246504		
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1481534			
	Накладные расходы		Тенге					2201574			
	Сметная прибыль		Тенге					527154			
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					7116576			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2222
	Сметная заработная плата		Тенге						2246504		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге					22929970			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6031
	Сметная заработная плата		Тенге						6169870		
	.		Тенге		--	--	245698012	42058569	146291825	55893020	325718310
			Тенге		-- --	-- --	54359827	14505693	--	24127284	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					342633			
	Всего заработная плата		Тенге						144648		
	Накладные расходы		Тенге					104146			
	Сметная прибыль		Тенге					35742			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					482521			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								203
		Сметная заработная плата	Тенге						144648		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					210007997			
		Материалы	Тенге					82619382			
		Всего заработная плата	Тенге						66127923		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1299837			
		Местные материалы	Тенге					29762570			
		Транспортные расходы	Тенге					2987798			
		Накладные расходы	Тенге					53341922			
		Сметная прибыль	Тенге					21067994			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					284417913			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74377
		Сметная заработная плата	Тенге						66127923		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					3824364			
		Материалы	Тенге					26496			
		Всего заработная плата	Тенге						324619		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3422152			
		Накладные расходы	Тенге					223987			
		Сметная прибыль	Тенге					323868			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					4372219			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								315
		Сметная заработная плата	Тенге						324619		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					31523017			
		Материалы	Тенге					570165			
		Всего заработная плата	Тенге						2268331		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					28591215			
		Сдача и испытание	Тенге					730			
		Накладные расходы	Тенге					2222964			
		Сметная прибыль	Тенге					2699679			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					36445660			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2243
		Сметная заработная плата	Тенге						2268331		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					325718314			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77138
		Сметная заработная плата	Тенге						68865520		

Составил ПАВЛИШИНА

ШУСТОВА

Проверил СОМОВА

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта ВНЕШНИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 02-05-03
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на РАЗВОДЯЩИЙ ВОДОПРОВОД ПО С.БУРЛИ

Основание: 720-17-НВ3
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	37,2726828
2	2101-0201-0702	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	123,33
3	2101-0201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1553,958
4	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3896,21
5	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3055,9382
6	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,40385
7	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3978
8	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	62,9544
9	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	1,27224
10	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	4,55265
11	2102-0501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	797,5419
12	2102-0501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	1142,0358
13	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,1204
14	2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	176
15	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	123
16	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	90
17	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	189
18	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,1141451
19	2105-0302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,3379178
20	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	34,7955
21	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от	кг	0,24050319

1	2	3	4	5
		6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98		
22	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,05875115
23	2106-0510-1004	Опоры неподвижные	т	1,487223
24	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горяче-катаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00159452
25	2107-0101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 3 сорта ГОСТ 9463-88	м3	1,071
26	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0031742
27	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,1443055
28	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002652
29	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06172
30	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	7,71718
31	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	123,44
32	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	772,893
33	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	5378,548
34	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	136,0209
35	2113-0101-0209	Портландцемент с минеральными добавками ПЦ 300-Д20	т	2,9
36	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,04733545
37	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,04383281
38	2113-0104-0101	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т	2,371
39	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,2236384
40	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0900612
41	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	1,00206399
42	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,02900078
43	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	34,47343773
44	2113-0401-0335	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,16
45	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,31879925
46	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,59754927
47	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,0232397
48	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,07326
49	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00009677
50	2113-0802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	1,163923
51	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,59
52	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,771
53	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,3437535
54	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00031418
55	2113-0804-0401	Каболка	т	0,21763777
56	2113-0810-0307	Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004	1000 м2	0,0064512
57	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08623
58	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,1116715
59	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,02991256
60	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,028341

1	2	3	4	5
61	2113-0816-2004	Порошок минеральный	т	1,8
62	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	13,95
63	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	141,9506
64	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00155456
65	2204-0101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,09035275
66	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,535
67	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00018063
68	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00188506
69	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	2,59
70	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	6,939
71	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00116122
72	2301-0103-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	4,016
73	2301-0201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	533,06
74	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	27,108
75	2301-0201-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	25,1
76	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	210,1372
77	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	90
78	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	46,937
79	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	86,344
80	2301-0201-0231	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	69,527
81	2301-0201-0241	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	12,299
82	2301-0201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	440,0532
83	2301-0501-1304	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12796,7
84	2301-0501-1308	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	180,79
85	2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	63,63
86	2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12759,33
87	2302-0101-0120	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	259
88	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	151
89	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	196
90	2302-0103-0304	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	277
91	2302-0103-0305	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	59
92	2302-0103-0306	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN	шт.	36

1	2	3	4	5
		16, DN 40 ГОСТ 12816-80		
93	2302-0301-1204	Заглушка полиэтиленовая компрессионная DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	259
94	2302-0302-8004	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	259
95	2302-0302-8005	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26
96	2302-0302-8006	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11
97	2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	21
98	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	293
99	2302-0303-0306	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8
100	2302-0303-1001	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5
101	2302-0303-1003	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3
102	2302-0303-1006	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9
103	2302-0303-1701	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3
104	2302-0303-1702	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1
105	2302-0303-1706	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5
106	2302-1101-0108	Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,279
107	2302-1101-0110	Прокладки паронитовые А-32-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,071
108	2302-1101-0112	Прокладки паронитовые А-40-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,042
109	2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,195
110	2302-1101-0120	Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,41
111	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	777
112	2302-1104-0604	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 50-100 м	т	3,0562
113	2303-0101-1004	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	104
114	2303-0101-1012	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	85
115	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,1650875
116	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1864,2063
117	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	23,34705605
118	2113-0803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,79242
119	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	63,222
120	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	5,18
121	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,3149
122	2303-0103-0905	Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2
123	2303-0103-0906	Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	21
124	2303-0103-0907	Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	21

1	2	3	4	5
125	2303-0103-0908	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	15
126	2303-0103-0909	Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3
127	2303-0103-0910	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2
128	2304-0105-0902	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	шт.	63
129	2304-0105-0904	Штурвал для задвижек DN 100	шт.	46
130	2304-0501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	259
131	2304-0601-0103	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	9
132	2304-0601-0104	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	23
133	2304-0601-0105	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	17
134	2110-0402-9901	Гидроизол	м2	418
135	2304-0501-0126	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	267
136	2101-0202-0303	Щебень из гравия для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	1300,82
137	2304-1013-0206	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	21
138	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,24999
139	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	51,5238
140	2301-0501-1307	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	561,56
141	2305-1206-1702	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	21
142	2105-0101-0401	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,075584
143	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00609504
144	2102-0101-2404	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/	м3	7
145	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС15.9, КС15.9а/	шт.	199
146	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС20.9, КС20.9а/	шт.	96
147	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	375
148	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	120
149	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	70
150	2104-0302-9904 примен.	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//+2ПП20-1, 2ПП20-2	м3	33,6
151	2104-0302-9904 примен.	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//+3ПП15-1, 3ПП15-2	м3	25,2
152	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t 10ММ/	т	0,0638719
153	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Лестницы к гидранту Н 2500 мм/	т	1,59452
154	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-1, С-2, С-3, С-4, С-5/	т	3,75792
155	2113-0809-9901 примен.	Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД"/	м	13273
156	2301-0103-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75//НА ОПОРОЖНЕНИЕ	м	51,8

1	2	3	4	5
157	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-50-10/	шт.	21
158	2302-0103-0210 примен.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-100-10/	шт.	293
159	2302-0103-0304 примен.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/	шт.	259
160	2302-0103-0305	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-32-16/	шт.	26
161	2302-0103-0306	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-40-16/	шт.	11
162	2304-0102-1002	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	84
163	2304-0102-1005	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	46

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720040300'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'02-05'ВНЕШНИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ''02'02-05-03'РАЗВОДЯЩИЙ ВОДОПРОВОД ПО С.БУРЛИ'720-17-НВ3''в текущих ценах 2018 года*
3 (РС249133)(РС249133РС249132)*
4 Р ВОДООТЛИВ*
5 С232-050101-0102'44,37''Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт'маш.-ч*
6 Е11-010208-0301(РС187514)'90.7''Коллектор всасывающий. Монтаж'м коллектора*
7 С123-010201-0158'90''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
8 Е11-010208-0302'90.7''Коллектор всасывающий. Демонтаж'м коллектора*
9 Р ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД В 1*
10 П2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
11 Е11-010104-0101'18617,82''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/'м3 грунта*
12 Е11-010205-0901(П-1101193)'(5714,84)''Грунт скальный 4 р группы. Разработка отбойными молотками. Ширина траншеи более 1 м и глубина до 3 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,3 и к времени эксплуатации машин - 1,3'м3 грунта*
13 Е11-010102-0602'(5714,84)''Грунты 2-3 группы. Работа на отвале/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/'м3 грунта*
14 Е11-010101-0308'(((63650,82+1108,006)-2363,95).0,97)''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
15 Е11-010205-0302(П-1101184)'((63650,82+1108,006)-2363,95).0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
16 Е11-010101-0308(П-1101048)'2363,95.0,97''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1'м3 грунта*
17 Е11-010205-0302(П-1101178)(П-1101184)'2363,95.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
18 Е11-010205-0302(П-1101186)'259,93''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15/РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИКАЦИЯМИ/'м3 грунта*
19 Е11-010102-0308'(362,23)''Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3//НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ'м3 грунта*
20 С341-020103-1035'(362,23).1,88''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 35 км/НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ/'т*
21 Е11-010205-0501'3888,39.0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
22 Е11-010104-0401'3888,39.0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
23 Е11-010104-0407'3888,39.0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1//ПЕСОК'м3 грунта*
24 С121-010401-0101'3888,39''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
25 Е11-010205-0502'((63650,82+1108,006+259,93+5714,84)-(1639,55+163,405+3888,39)).0,15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
26 Е11-010104-0402'((63650,82+1108,006+259,93+5714,84)-(1639,55+163,405+3888,39)).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
27 Е11-010104-0408'((63650,82+1108,006+259,93+5714,84)-(1639,55+163,405+3888,39)).0,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
28 С121-010202-0303'1300,82''Щебень из гравия для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004'м3*
29 Е11-010201-0501'((63650,82+1108,006+259,93+5714,84)-(1639,55+163,405+3888,39)).0,85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
30 Е11-230101-0101'1639,55''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*

31 Е11-010104-0101'18617,82''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м//ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/'м3 грунта*
32 Р ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД*
33 Е11-220901-0103(РС421195)(РС144732=0,6068:46#)'46''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
34 С123-040102-1005'46''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002'шт.*
35 С123-040105-0904'46''Штурвал для задвижек DN 100'шт.*
36 Е11-220901-0101(РС421195)(РС144732=0,08976:63#)'63''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
37 С123-040102-1002'63''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'шт.*
38 С123-040105-0902'63''Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50'шт.*
39 Е11-220901-0201(РС410386)(РС144732=0,080004:40#)'17+23''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
40 С123-040601-0105'17''Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005'шт.*
41 С123-040601-0104'23''Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005'шт.*
42 Е11-220901-0201(РС410386)(РС144732)(РС144730=0,006456:9#)'9''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
43 С123-040601-0103'9''Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
44 Е11-220901-0101(РС421195)'8''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
45 С123-040501-0126'8''Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
46 С123-020103-0210'196''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
47 С123-020103-0207'109''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
48 С123-020103-0306'36''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80'шт.*
49 С123-020103-0305'59''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80'шт.*
50 С123-020103-0304'18''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80'шт.*
51 С123-020103-0210 примен.'293''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-100-10/'шт.*
52 С123-020103-0207'21''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-50-10/'шт.*
53 С123-020103-0306'11''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-40-16/'шт.*
54 С123-020103-0305'26''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80 /СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ 1-32-16/'шт.*
55 Е11-220801-0201(РС251461)'249+23+14+30''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /применит-но Установка втулок/'шт.*
56 С123-020302-8010'293''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
57 С123-020302-8007'21''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
58 С123-020302-8006'11''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
59 С123-020302-8005'26''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
60 С123-021101-0120'410''Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
61 С123-021101-0114'132''Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
62 С123-021101-0112'42''Прокладки паронитовые А-40-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
63 С123-021101-0110'71''Прокладки паронитовые А-32-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
64 С123-021101-0108'20''Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
65 П2 ВОЗДУХОСБОРНИК*
66 Е11-221001-0101(РС256489)(РС147667)'1.21''Вантузы одинарные. Установка'шт.*
67 С123-051206-1702'21''Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50'шт.*
68 Е11-220901-0101(РС421195)(РС147667)'21''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
69 С123-040102-1002'21''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002'шт.*
70 Е11-181001-0104(РС262177)'21''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. У

становка'фильтр*
71 С123-041013-0206'21''Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
72 С123-020103-0207'2.21''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
73 С123-021101-0114'3.21''Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
74 Е11-220301-0101(РС250402РС150566)'0,5.21:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
75 Е11-220701-0101'0,5.21:1000''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
76 Е11-221001-0103(РС251549)'2+21+21+15+3+2''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
77 С123-030103-0905'2''Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
78 С123-030103-0906'21''Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
79 С123-030103-0907'21''Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
80 С123-030103-0908'15''Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
81 С123-030103-0909'3''Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
82 С123-030103-0910'2''Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
83 Е11-090304-0101(РС248298)'(44.24,13+20.26,64):1000''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
84 С121-060208-0501'(44.24,13+20.26,64):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Лестницы к гидранту Н 2500 мм/'т*
85 Е11-220501-0103(РС250404РС154272)'12,541''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
86 Е11-220701-0103'12,541''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
87 Е11-220501-0101(РС250404РС154267)'0,167''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
88 Е11-220501-0101(РС250404РС277584)'0,538''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка'км трубопровода*
89 Е11-220701-0101'0,167+0,538''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
90 Е11-220301-0103(РС250402РС150609)'0,030''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
91 Е11-220701-0103'0,030''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
92 Е11-220301-0101(РС250402РС150566)'75:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
93 Е11-220701-0101'75:1000''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
94 Е11-220301-0101(РС250402РС150561)'0,025''Трубы водопроводные стальные, диаметр 45 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
95 Е11-220701-0101'0,025''Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
96 Е11-220301-0101(РС250402РС150550)'0,027''Трубы водопроводные стальные, диаметр 38 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
97 Е11-220701-0101'0,027''Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
98 Е11-220301-0101(РС250402РС150543)'0,015''Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//ДЛЯ ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРИ КОЛОДЦЕВ/'км трубопровода*
99 Е11-220701-0101'0,015''Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
100 Е11-220301-0106(РС249131)(РС250402РС150650)'0,25.277:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
101 Е11-220301-0103(РС249131)(РС250402РС150609)'0,25.67:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
102 Е11-220301-0101(РС250402РС150457)'0,004''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
103 Е11-220801-0101(РС102721)'(3.53+4.34,3+60.46):1000''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка'т фасонных частей*
104 Е11-220801-0105'(55.2,2+38.0,4+16.0,3+23.0,4+15.2,2+76.0,9+7.0,4+7.0,6+4.0,2+8.0,3+3.0,3+0,1+9.0,2+76.0,2+22.0,1+28.0,1+38.0,5+11.0,3+14.0,2+25.0,2):1000''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
105 Е11-090701-0107(РС247899)'29.2,07:1000''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу//ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЗАГЛУШКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/'т конструкций*
106 С121-050101-0403'29.2,07:1000.1,064''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10ММ/'т*
107 Е11-090601-0102(РС248298)примен.'29.2,07:1000''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж//ЗАГЛУШКА ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ t=10 ММ/'т конструкций*
108 Ц13-100904-0101(П-1310061)примен.'13,246''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 'км кабеля*

109 С121-130809-9901 примен.'13273''Лента бутиловая/ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ВНИМАНИЕ ВОДОПРОВОД"/'м*
110 Е11-220801-0201(РС251461) примен.'5+1+8+8+1+3+5+3''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
111 С123-020303-1706'5''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
112 С123-020303-1006'1+8''Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
113 С123-020303-0306'8''Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
114 С123-020303-1702'1''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
115 С123-020303-1701'3''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
116 С123-020303-1001'5''Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
117 С123-020303-1003'3''Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
118 Е11-220501-0103(РС250404РС154272)'0,092''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка//ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОТВОДОВ'км трубопровода*
119 Е11-220701-0103'0,092''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
120 Е11-220501-0101(РС250404РС277584)'0,003''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка//ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОТВОДОВ'км трубопровода*
121 Е11-220701-0101'0,003''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
122 Е11-220501-0102(РС250404РС154269)'0,063''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка//ДЛЯ ОПОРОЖНЕНИЯ В МОКРЫЙ КОЛОДЕЦ'км трубопровода*
123 Е11-220701-0103'0,063''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
124 Е11-220501-0101(РС250404РС154267)'0,012''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
125 Е11-220501-0101(РС250404РС277584)'0,015''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка'км трубопровода*
126 Е11-220701-0101'0,012+0,015''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
127 Е11-220301-0108(РС250402РС150663)(РС249131)'278,3:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка//ДЛЯ ФУТЛЯРА'км трубопровода*
128 Е11-220601-0308'278,3:1000''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
129 Е11-220701-0108'278,3:1000''Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
130 Е11-221401-0301'278,3''Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
131 Е11-150403-1003 (РС276160РС249392)'257''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
132 П2 КОЛОДЦЫ*
133 Е11-060101-0101'3,14.(1.4+0,75.13).0,1''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
134 Е11-221301-0101(РС100467)(РС100055)(РС279845)'0,38.177+0,59.66+0,265.109+0,4.67+0,35.107+0,39.88+0,59.20+0,43.116+0,21.107+0,48.66+0,02.335+0,1.172+0,08.160+0,1.52+0,05.27''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
135 Е11-221301-0102(РС100467)(РС100511)(РС102721)(РС279845)'0,38.13+0,59.4+0,265.14+0,4.12+0,35.13+0,39.2+0,59.6+0,43.4+0,21.13+0,48.4+0,02.40+0,1.17+0,08.16+0,1.3+0,5.3''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
136 С121-040302-0102'10+9+13+13+9+11+12+10+10+11+6+6''Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15'шт.*
137 С121-040302-0103'5+7+3+3+7+5+3+8+8+6+11+4''Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20'шт.*
138 С121-040301-0110'5+11+12+13+12+10+3+2+12+21+13+8+1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
139 С121-040301-0112'(8+7+8+11+5+8+11+7+7+1+1+3+2)+(10+9+13+13+9+11+12+8+10+11+6+6+2)''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС15.9, КС15.9а/'шт.*
140 С121-040301-0115'2+11+4+3+14+10+6+9+10+16+5''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
141 С121-040301-0117'(5+2+2+3+5+4+1+3+1)+(5+7+3+3+7+5+3+8+8+6+11+4)''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС20.9, КС20.9а/'шт.*
142 С121-040302-9904 примен.'0,21.(2+8+3+6+4+9+6+7+1+8+2+9+1+11+1+9+3+7+2+9+6+5+1)''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//+3ПП15-1, 3ПП15-2'м3*
143 С121-040302-9904 примен.'0,48.(4+1+7+3+3+4+3+4+1+3+8+7+1+2+4+11+3+1)''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//+2ПП20-1, 2ПП20-2'м3*
144 С121-040301-0201'39+23+36+32+40+40+44+22+27+26+24+18+4''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*

145 С121-040302-0105'15+16+15+16+16+16+15+16+18+17+17+10+2 ''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
146 С121-040301-0104'12+16+16+16+16+16+7+15+18+16+17+9+2'' Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
147 С121-020101-2404'0,1.55+0,05.30''Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 /БЕТОН НА УПОРЫ/'м3*
148 С121-060208-0501'(13,84.12+17,08.61+20,3.83+26,74.13+23,52.22):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Стремянки С-1, С-2, С-3, С-4, С-5/ 'т*
149 С123-030101-1012'85''Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013 'комплект*
150 С123-030101-1004'104''Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013'комплект*
151 Е11-080201-0109'0,037.(4+2+1+1+1+1+4+2+2+3+2+1+2+1+1+1+1+1+1+1+1+2)+0,049.(2+4+1+3+2+3+3+3+2+4+2+1+2+1+2+2+1+4+1+1+1+4+1+2+3+1+1+1+1+1+3+1+1+1+1+1+2+2+2+1+1+1+2+1)''Стены приямков и каналов. Кладка'м3 кладки*
152 П2 ОТМОСТКА*
153 Е11-110101-0102(РС100081=37,0296:617,16#)'617,16''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
154 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'61,72''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовкам и'м3 подстилающего слоя*
155 Е11-060101-0102'0,39''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ В КОЛОДЦАХ/'м3*
156 П2ВНУТРЕННЯЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МОКРЫХ КОЛОДЦЕВ*
157 С121-130104-0101'0,871''Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50'т*
158 С122-040601-0201'0,405''Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84'т*
159 П2 НАРУЖНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КОЛОДЦЕВ (ОКЛЕЕЧНАЯ)*
160 С121-130104-0101'1,5''Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50'т*
161 С122-040601-0201'0,13''Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84'т*
162 С121-130816-2004'1,8''Порошок минеральный'т*
163 С121-010401-0101'7,82''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
164 С121-130401-0335'0,16''Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370'т*
165 С121-130101-0209'2,9''Портландцемент с минеральными добавками ПЦ 300-Д20'т*
166 С121-100402-9901'418''Гидроизол'м2*
167 П2 РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ А/БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ*
168 Е11-270302-0102'1233,3+1233,3''Покрытия и основания щебеночные+ПЕСОК. Разборка'м3 конструкции*
169 Е11-270302-0104'328,88+493,32''Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка'м3 конструкции*
170 С341-310104-0501'1233,3.1,5+1233,3.1,75+(328,88+493,32).1,8''Мусор строительный. Погрузка'т*
171 С341-020101-1006'1233,3.1,5+1233,3.1,75+(328,88+493,32).1,8''Перевозка строительных грузов самосвалами в не карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км'т*
172 Е11-270401-0101 (РС249133РС249132)(РС100328=1)'1233,3''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
173 Е11-270403-0101'1233,3:0,15''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
174 Е11-270602-0306(РС245634РС102749)(РС144679РС144655)'493,32:0,06''Покрытия толщиной 4(6) см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
175 Е11-270602-0406(РС245634РС102749)(РС144679РС144655)(Н52.4)(Н5.4)(Н53.4)К=4'493,32:0,06''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2 покрытия*
176 Е11-270602-0301(РС144679РС144655)(РС245634РС102736)'328,88:0,04''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
177 П2 УЗЕЛ ПРОХОДА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ В ФУТЛЯРЕ /ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ л.6,1-6,2*
178 Е11-090305-0301(РС248298)'(93.12,67+1391,5.0,222):1000''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
179 С121-060510-1004'(93.12,67+1391,5.0,222):1000''Опоры неподвижные'т*
180 П2 УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА 64ШТ*
181 Н43=64*
182 Е11-340201-0804(РС147837)'1''Колодцы. Установка указателя на стене'шт.*
183 Е11-090701-0131(РС247899)'1,11:1000''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
184 С121-050101-0401'1,11:1000.1,064''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до

2 мм ГОСТ 16523-97'т*
185 Е11-130301-0406'0,36.0,28''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
186 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,36.0,28''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
187 Е11-130501-0301(РС147061)(РС147794)(РС149375)(РС249442)примен.'0,36.0,28''Поверхность металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой'м2*
188 С121-130810-0307'0,36.0,28''Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004'1000 м2*
189 Н43=1*
190 Р ПОДВОД ВОДОПРОВОДА Д.32 К ЖИЛЫМ ЗДАНИЯМ 259ШТ*
191 Е11-160901-0101(РС187567)(РС188241)(РС251572)(РС262755)(РС404186)'259''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
192 С123-040501-0103'259''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
193 С123-040501-0126'259''Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
194 С123-020103-0304'259''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80'шт.*
195 С123-020103-0304 примен.'259''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80//СВОБОДНЫЙ ФЛАНЕЦ/'шт.*
196 С123-020302-8004'259''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
197 С123-021101-0108'259''Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
198 С123-010201-0120'2.259''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
199 С123-010103-0201'0,2.259''Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75//НА ОПОРОЖНЕНИЕ'м*
200 С123-020101-0120'1.259''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
201 С123-020301-1204'259''Заглушка полиэтиленовая компрессионная DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
202 Е11-220501-0101(РС250404РС154263)'12,67''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка'км трубопровода*
203 Е11-220701-0101'12,67''Трубопроводы диаметром до 65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
204 П2 КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ Д25 (ПОДВОДКИ)*
205 Е11-090501-0301'1036''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
206 С121-130201-0506'(0,059+0,0157+0,006).1036:1000''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
207 Е11-220301-0108(РС250402РС150660)(РС249131)'0,25.49:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка //ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
208 Е11-220601-0308'0,25.49:1000''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
209 Е11-220301-0106(РС249131)(РС250402РС150648)'0,25.32:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка//ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
210 Е11-220601-0307'0,25.32:1000''Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
211 Е11-220301-0101(РС249131)(РС250402РС150566)'0,25.48:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка//ДЛЯ ГИЛЬЗ/'км трубопровода*
212 Е11-220601-0301'0,25.48:1000''Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
213 Е11-220301-0108(РС250402РС150663)(РС249131)'0,16''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка //ФУТЛЯР/'км трубопровода*
214 Е11-220601-0308'0,16''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
215 Е11-221401-0301'160''Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
216 Е11-220301-0106(РС249131)(РС250402РС150648)'0,078''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка //ФУТЛЯРЗ/'км трубопровода*
217 Е11-220601-0307'0,078''Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
218 Е11-221401-0301'78''Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
219 Е11-220301-0101(РС249131)(РС250402РС150566)'0,1118''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка //ФУТЛЯР/'км трубопровода*
220 Е11-220601-0301'0,1118''Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
221 Е11-221401-0301'111,8''Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
222 К'ПАВЛИШИНА##ШУСТОВА'СОМОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 07-01
(Локальный сметный расчет)

НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-ГП1

Сметная стоимость 1113,246 тыс.тенге
Сметная заработная плата 74,715 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,03 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1101-0105-0402 РСНБ РК 2015 примен.	Насыпи дорожные. Устройство грейдер-элеваторами при двухсторонних резервах. Группа грунтов 2	м3 грунта	248	83,4 -- -- --	83,4 27,2	20684 -- -- --	20684 6745	-- -- -- --	4856 2043	27583
2.	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт земля. Погрузка//ИЗЛИШНИЙ ГРУНТ/	т	134,9	310 -- -- --	-- --	41819 -- -- --	-- --	-- -- -- --	-- 3346	45165
3.	4102-0101-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	134,9	370 -- -- --	-- --	49913 -- -- --	-- --	-- -- -- --	-- 3993	53906
4.	1101-0104-0102 РСНБ РК	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л	м3 грунта	309	43,85 -- -- --	43,85 15,1	13549 -- -- --	13549 4666	-- -- -- --	3359 1353	18262

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	с) при перемещении грунта до 10 м//РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА//									
5.	1101-0104 -0701 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	4205	1,33 ---	1,33 0,46	5612 ---	5612 1932	-- --	1391 560	7563
6.	1101-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному(шести) следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	309	66,12 ---	66,12 24,24	20432 ---	20432 7489	-- --	5392 2066	27890
7.	1101-0201 -0107 РСНБ РК 2015 К=5	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	309	32,04 ---	32,04 8,99	9900 ---	9900 2779	-- --	2001 952	12853
8.	1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10(50) м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/	м3 грунта	841	37,52 ---	37,52 12,92	31554 ---	31554 10866	-- --	7823 3150	42528
9.	1101-0104 -0109 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	841	138,95 ---	138,95 47,85	116853 ---	116853 40238	-- --	28972 11666	157491
10.	4131-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка//ИЗЛИШНИЙ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ/	т	980,4	310 ---	-- --	303924 ---	-- --	-- --	-- 24314	328238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	4102-0101 -1006 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	980,4	370	--	362748	--	--	--	391768
					--	--	--	--	--	29020	
.			Тенге		--	--	976989	218585	--	53794	1113247
			Тенге		--	--	--	74715	--	82463	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	976989			
Всего заработная плата	Тенге		74715		
Транспортные расходы	Тенге	758404			
Накладные расходы	Тенге	53795			
Сметная прибыль	Тенге	82463			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1113246			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				30
Сметная заработная плата	Тенге		74715		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	1113246			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				30
Сметная заработная плата	Тенге		74715		

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА

АШИФИНА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	4102-0101 -1006 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	980,4	370	--	362748	--	--	--	391768
					--	--	--	--	--	29020	
.			Тенге	Тенге	--	--	976989	218585	--	53794	1113247
			Тенге		--	--	--	74715	--	82463	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	976989	
Всего заработная плата	Тенге		74715
Транспортные расходы	Тенге	758404	
Накладные расходы	Тенге	53795	
Сметная прибыль	Тенге	82463	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1113246	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		30
Сметная заработная плата	Тенге		74715
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	1113246	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		30
Сметная заработная плата	Тенге		74715

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА

АШИФИНА

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 07-01
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ

Основание: 720-17-ГП1
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э720050100'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ  В СЕЛЕ Б
       УРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'72
       0-17'07-01'ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА''07'07-01'ВЕРТИ
       КАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ'720-17-ГП1''в текущих ценах 201
       8 года*
 3 Е11-010105-0402 примен.'248''Насыпи дорожные. Устройст
       во грейдер-элеваторами при двухсторонних резервах.
        Группа грунтов 2'м3 грунта*
 4 С341-310104-0101'134,9''Грунт земля. Погрузка//ИЗЛИШНИ
       Й ГРУНТ/'т*
 5 С341-020101-1006'134,9''Перевозка строительных грузов
       самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т.
       Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км'т*
 6 Е11-010104-0102'309''Грунты 2 группы. Разработка бульд
       озерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении
       грунта до 10 м//РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА//'м3 грунта*
 7 Е11-010104-0701'4205''Площади. Планировка бульдозерами
        мощностью 59 кВт (80 л с)'м2 спланированной повер
       хности за проход бульдозера*
 8 Е11-010201-0101'309''Грунт. Уплотнение прицепными катк
       ами на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по
       одному(шести) следу при толщине слоя 25 см'м3 упло
       тненного грунта*
 9 Е11-010201-0107(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'309''Грунт. Уп
       лотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу
        25 т. На каждый последующий проход по одному след
       у при толщине слоя 25 см'м3 уплотненного грунта*
10 Е11-010104-0101'841''Грунты 1 группы. Разработка бульд
       озерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении
       грунта до 10(50) м//СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА/'м
       3 грунта*
11 Е11-010104-0109(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'841''Грунты 1
       группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (
       80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м пере
       мещения грунта'м3 грунта*
12 С341-310104-0101'817.1,2''Грунт растительного слоя (пе
       регной). Погрузка//ИЗЛИШНИЙ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ/'т*
13 С341-020101-1006'817.1,2''Перевозка строительных грузо
       в самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т
       . Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км'т*
14 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА##АШИФИНА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-02

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 07-02
(Локальный сметный расчет)

НА БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-ГП1

Сметная стоимость 3979,983 тыс.тенге
Сметная заработная плата 484,164 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,501 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						

РАЗДЕЛ 1. АВТОМОБИЛЬНЫЙ ПРОЕЗД

ЩЕБЕНОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ, ТИП I

1.				61,9	3035,81	955,59	187917	59151	121510	20514	225105
1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле			117,22	189,65	7256	11739	--	16674	
2.				618,9	780,91	208,67	483306	129146	336943	61134	587995
1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15(22) см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания			27,82	63,64	17217	39388	--	43555	
3.				618,9	510,37	227,48	315868	140789	157862	62891	409059
1127-0403-0102	Основания из щебня фракции 40-70 мм	м2 основани			27,82	66,27	17217	41015	--	30301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	двухслойные, верхний слой толщиной 7 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	я								
4.	1127-0602 -0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м2 покрытия	618,9	1845,53	119,24	1142198	73796	1036329	57361	1295523
					51,82	33,99	32073	21039	--	95965	
5.	1127-0201 -1001 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня	215	1396,85	27,49	300322	5910	158899	148679	484921
					630,29	10,01	135513	2152	--	35920	
6.	2104-0508 -9901 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	3,44	34925	--	120142	--	120142	--	129753
					--	--	--	--	--	9611	
.		Тенге	Тенге		--	--	2549752	408793	1931685	350579	3132356
					--	--	209277	115333	--	232026	

Стоимость общестроительных работ	Тенге			2549752				
Материалы	Тенге			1811541				
Всего заработная плата	Тенге				324609			
Местные материалы	Тенге			120142				
Накладные расходы	Тенге			350578				
Сметная прибыль	Тенге			232026				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге			3132357				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							319
Сметная заработная плата	Тенге				324609			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3132357				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							319
Сметная заработная плата	Тенге				324609			

РАЗДЕЛ 2. ОЗЕЛЕНЕНИЕ И БЛАГОУСТРОЙСТВО

7.	1147-0108 -0105 РСНБ РК 2015	-Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление	м траншеи	192	584,99	33,67	112318	6464	29520	69609	196480
					397,57	14,41	76334	2767	--	14554	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		растительной земли до 100%									
8.	1147-0109 -0101 РСНБ РК 2015	-Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка	м изгороди	192	494,64 400,36	92,26 18,67	94971 76870	17714 3584	387 --	70799 13262	179032
9.	СТ Прайс-лист ТОО "Green Service"	-Барбарис	шт.	192	2276,79 --	-- --	437143 --	-- --	437143 --	-- 34971	472114
.			Тенге	Тенге	-- --	-- --	644431 153204	24177 6351	467050 --	140408 62787	847626
Стоимость общестроительных работ			Тенге					644431			
Материалы			Тенге					29907			
Всего заработная плата			Тенге						159554		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					437143			
Накладные расходы			Тенге					140408			
Сметная прибыль			Тенге					62787			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					847626			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								182
Сметная заработная плата			Тенге						159554		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					847626			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								182
Сметная заработная плата			Тенге						159554		
.			Тенге	Тенге	-- --	-- --	3194183 362481	432970 121683	2398735 --	490987 294813	3979982
Стоимость общестроительных работ			Тенге					3194183			
Материалы			Тенге					1841448			
Всего заработная плата			Тенге						484164		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					437143			
Местные материалы			Тенге					120142			
Накладные расходы			Тенге					490986			
Сметная прибыль			Тенге					294814			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					3979983			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								501
Сметная заработная плата			Тенге						484164		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге					3979983			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								501
Сметная заработная плата			Тенге						484164		

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА

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

АШИФИНА Ашифина

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 07-02
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ

Основание: 720-17-ГП1
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0101-0202	Земля растительная механизированной заготовки	м3	48
2	2101-0201-0401	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	56,81502
3	2101-0201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	20,23803
4	2101-0201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	6,62223
5	2101-0201-0404	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	171,55908
6	2101-0201-0408	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 15-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	6,31278
7	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	61,9
8	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	8,385
9	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,129
10	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3655
11	2113-0104-0503	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	6,189
12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	2,15
13	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	3,44
14	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	31,52946
15	С Прайс-лист ТОО "Green Service"	Барбарис	шт.	192

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э720060100'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ  В СЕЛЕ Б
       УРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'72
       0-17'07-02'БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ''07'07-02'
       БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ'720-17-ГП1''в текущих
        ценах 2018 года*
 3 (РС249133)(РС249133РС249132)*
 4 Р АВТОМОБИЛЬНЫЙ ПРОЕЗД *
 5 П2 ЩЕБЕНОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ, ТИП I*
 6 Е11-270401-0101(РС100328=1)'61,9''Слои оснований подст
       илающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 ма
       териала основания в плотном теле*
 7 Е11-270403-0101(РС249133РС249132)(РС100092РС100062)(РС
       100094РС100064)'618,9''Основания из щебня фракции
       40-70 мм, однослойные, толщиной 15(22) см. Устройс
       тво при укатке каменных материалов с пределом проч
       ности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 о
       снования*
 8 Е11-270403-0102 (РС100092РС100062)(РС100062=0,007)(РС1
       00094РС100064)(РС100064=0,0882)(РС249133РС249132)(
       РС249132=0,0314)'618,9''Основания из щебня фракции
        40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 7 см.
        Устройство при укатке каменных материалов с преде
       лом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/с
       м2)'м2 основания*
 9 Е11-270602-0704(РС100078РС100068)(РС100079РС100062)(РС
       100080РС100063)(РС100081РС100061)(РС144679РС144656
       )'618,9''Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Уклад
       ка и пропитка с применением битума'м2 покрытия*
10 Е11-270201-1001(РС247618)'215''Камни бортовые бетонные
       . Установка при цементно-бетонных покрытиях'м борт
       ового камня*
11 С121-040508-9901'215.0,016''Камни бортовые из бетона к
       ласса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
12 Р ОЗЕЛЕНЕНИЕ И БЛАГОУСТРОЙСТВО*
13 Е11-470108-0105'192''Кустарники-саженцы для однорядной
        живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных
        мест механизированным способом. Добавление растит
       ельной земли до 100%'м траншеи*
14 Е11-470109-0101(РС268268)'192''Кустарники-саженцы в жи
       вой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посад
       ка'м изгороди*
15 СТ Прайс-лист ТОО "Green Service"(=19)'192'2500:1,12.1
       ,02'Барбарис'шт.*
16 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА##АШИФИНА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДКИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-03

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 07-03
(Локальный сметный расчет)

НА ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДКИ

ОСНОВАНИЕ: 720-17-3-АС

Сметная стоимость 37268,325 тыс.тенге
Сметная заработная плата 6251,809 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 5,83 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					

РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ. СХЕМА №1. ПМ1

ПОЯС МОНОЛИТНЫЙ ПМ1

1.			48	25906,68	1931,92	1243521	92732	982655	167955	1524393
1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3		3502,8	342,31	168134	16431	--	112918	
2.			3,842	211541	--	812741	--	812741	--	877760
2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	65019	
3.			0,21344	227538	--	48566	--	48566	--	52451
2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3885	
4.			51,6	135,41	2,22	6987	115	4259	1811	9501

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2		50,63	0,22	2613	11	--	704	
5.	1115-0402 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая//ОКРАСКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОДВЕРЖЕННЫХ АТМОСЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКОЙ КРАСКОЙ КО-174	м2 окрашиваемой поверхности	51,6	868,67 133,89	3,05 1,32	44823 6909	157 68	37757 --	5581 4032	54437
6.	1107-0111 -0102 РСНБ РК 2015	-Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка	м оград	387	16933,35 885,43	1334,34 480,76	6553207 342661	516389 186056	5694157 --	623886 574167	7751260
7.	1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015 примен.	-Накладки арматурные стыковые. Установка//КОЛЮЧАЯ ПРОВОЛОКА ТИПА "ЕГОЗА"/	т стальных элементов	0,172212	231158,93 201110	12093,33 1174,86	39808 34634	2083 202	3091 --	41106 6473	87388
8.	2105-0307 -0209 РСНБ РК 2015	-Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	172,212	369 --	-- --	63546 --	-- --	63546 --	-- 5084	68630
9.	1109-0403 -0301 РСНБ РК 2015	-Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж	т конструкций	1,146	137598,93 48106,8	71373,14 11318,11	157688 55130	81794 12971	20764 --	46990 16374	221052
10.	2106-0405 -0501 РСНБ РК 2015	-Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	1,146	686230 --	-- --	786420 --	-- --	786420 --	-- 62914	849333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	1107-0111 -0209 РСНБ РК 2015	-Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	9036,23	29,99	9036	30	8354	774	10595
					652,49	3,73	652	4	--	785	
		СТОЙКА С1 137ШТ									
12.	1109-0701 -0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)//ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТОЕК/	т конструкций	27,92745	206357,23	63918,21	5763031	1785073	115033	2708041	9148759
					138320	2211,9	3862925	61773	--	677686	
13.	2301-0201 -0238 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	544,712	14748	--	8033413	--	8033413	--	8676086
					--	--	--	--	--	642673	
14.	2105-0101 -0403 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	3,085925	220956	--	681854	--	681854	--	736402
					--	--	--	--	--	54548	
15.	СТ ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.6 П.2	-Поправка на марку стали С245	т	27,92745	5772	--	161197	--	161197	--	174093
					--	--	--	--	--	12896	
16.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	553,00355	88,32	2,22	48841	1229	27269	14121	67998
					36,79	0,22	20343	121	--	5037	
17.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	553,00355	173,05	3,15	95698	1740	70188	16569	121248
					42,98	0,44	23770	243	--	8981	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.				3,6	30359,2	2319,2	109293	8349	84579	16690	136062
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены наружные из кирпича средней сложности при высоте этажа до 4 м. Кладка	м3 кладки		4545,8	439,2	16365	1581	--	10079	
.			Тенге		--	--	24659670	2489690	17635843	3643524	30567448
			Тенге		--	--	4534136	279461	--	2264255	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					9757920			
Материалы			Тенге					6912310			
Всего заработная плата			Тенге						820799		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					1606706			
Накладные расходы			Тенге					888492			
Сметная прибыль			Тенге					851713			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					11498126			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								760
Сметная заработная плата			Тенге						820799		
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					6868337			
Материалы			Тенге					135798			
Всего заработная плата			Тенге						3992799		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					947617			
Накладные расходы			Тенге					2755031			
Сметная прибыль			Тенге					769869			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					10393237			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3737
Сметная заработная плата			Тенге						3992799		
Стоимость сантехнических работ			Тенге					8033413			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					8033413			
Сметная прибыль			Тенге					642673			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					8676086			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге					30567448			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								4497
Сметная заработная плата			Тенге						4813597		

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ. СХЕМА №2

ПАНЕЛИ 30.12 112ШТ, ПМ-2 1ШТ

19.				3,1	6014,3	1460	18644	4526	11897	3825	24267
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		716,55	610,12	2221	1891	--	1798	
20.				308	7157,08	835,74	2204382	257408	1383180	771227	3213657
	1107-0111 -0107 РСНБ РК 2015 примен.	-Ограды металлические из сетки, высотой до 1,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка//ПАНЕЛЬ ПМ	м оград		1830,5	291,52	563794	89788	--	238049	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		30.12/									
21.	1107-0111-0107 РСНБ РК 2015 примен.	-Ограды металлические из сетки, высотой до 1,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка//ПАНЕЛЬ ПМ-2/	м оград	0,75	7809,47	835,74	5857	627	3857	1878	8354
					1830,5	291,52	1373	219	--	619	
		СТОЙКА С2 118ШТ									
22.	1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)//ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТОЕК/	т конструкций	5,4988	206357,23	63918,21	1134717	351473	22650	533202	1801353
					138320	2211,9	760594	12163	--	133434	
23.	2301-0201-0215 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	289,1	4643	--	1342291	--	1342291	--	1449675
					--	--	--	--	--	107383	
24.	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,59944	220956	--	132450	--	132450	--	143046
					--	--	--	--	--	10596	
25.	СТ ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.6 П.2	-Поправка на марку стали С245	т	5,4988	5772	--	31739	--	31739	--	34278
					--	--	--	--	--	2539	
26.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	76,69692	88,32	2,22	6774	170	3783	1958	9431
					36,79	0,22	2821	17	--	699	
27.	1113-0301-1406	-Поверхности металлические	м2	76,69692	173,05	3,15	13272	241	9734	2298	16816
					42,98	0,44	3297	34	--	1246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 К=2	огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза									
.			Тенге	--	--	4890127	614446	2941581	1314388	6700877	
			Тенге	--	--	1334100	104111	--	496363		
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2381380				
Материалы			Тенге				1412451				
Всего заработная плата			Тенге					665455			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				132450				
Накладные расходы			Тенге				781186				
Сметная прибыль			Тенге				253005				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				3415571				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								608
Сметная заработная плата			Тенге					665455			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				1166456				
Материалы			Тенге				22650				
Всего заработная плата			Тенге					772757			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				31739				
Накладные расходы			Тенге				533202				
Сметная прибыль			Тенге				135973				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				1835631				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								725
Сметная заработная плата			Тенге					772757			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				1342291				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1342291				
Сметная прибыль			Тенге				107383				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				1449675				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				6700876				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1333
Сметная заработная плата			Тенге					1438211			
.			Тенге	--	--	29549797	3104135	20577424	4957912	37268325	
			Тенге	--	--	5868237	383572	--	2760618		
Стоимость общестроительных работ			Тенге				12139300				
Материалы			Тенге				8324761				
Всего заработная плата			Тенге					1486253			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1739156				
Накладные расходы			Тенге				1669678				
Сметная прибыль			Тенге				1104718				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				14913697				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1368
Сметная заработная плата			Тенге					1486253			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				8034793				
Материалы			Тенге				158448				
Всего заработная плата			Тенге					4765555			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				979356				
Накладные расходы			Тенге				3288233				
Сметная прибыль			Тенге				905842				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					12228868			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4462
		Сметная заработная плата	Тенге						4765555		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					9375704			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					9375704			
		Сметная прибыль	Тенге					750056			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					10125760			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					37268325			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5830
		Сметная заработная плата	Тенге						6251809		

Составил ПАВЛИШИНА

Проверил СОМОВА
БАДУЛИНА

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДКИ

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 07-03
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДКИ

Основание: 720-17-3-АС
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	3,565
2	2102-0401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,9
3	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,03096
4	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,3824
5	2105-0307-0209	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	172,212
6	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	14,57838
7	2105-0308-0213	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 35 мм ГОСТ 5336-80	м2	302,40000006
8	2105-0308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	0,69
9	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0214302
10	2106-0405-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	1,146
11	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,67664404
12	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,029796
13	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00118038
14	2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0018
15	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0672
16	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2256
17	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,012

1	2	3	4	5
18	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	6,25146
19	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	22,29045
20	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	7,36139
21	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00944551
22	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,00516
23	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,2336
24	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001146
25	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0624
26	2113-0812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,01377696
27	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,63509875
28	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,026358
29	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03614
30	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0570283
31	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,02975761
32	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006876
33	2204-0702-0701	Эмаль кремнийорганическая фасадная защитная КО-174 разных цветов ГОСТ Р 51691-2008	т	0,040764
34	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,11334609
35	2301-0201-0238	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	544,712
36	2104-1202-9901	Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	м3	87,72000013
37	2113-0104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,002838
38	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,75924
39	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	18,816
40	2301-0201-0215	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	289,1
41	2102-0101-2404	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	19,0000001
42	2102-0101-2703	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	114,11999998
43	2105-0101-0401	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,012705
44	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	3,74466044
45	2105-0101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0,000483
46	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	3,26004992
47	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00222324
48	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,40464006
49	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4478345
50	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,842
51	2113-0809-1306	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	0,002289
52		Поправка на марку стали С245	т	33,42625

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720070100'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ1В1''10''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'07-03'ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДКИ''07'07-03'ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДКИ'720-17-3-АС''в текущих ценах 2018 года*
3 Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ. СХЕМА №1. ПМ1*
4 П2 ПОЯС МОНОЛИТНЫЙ ПМ1*
5 Е11-060101-0120 (РС100533РС279419)'48''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
6 С121-050301-3201'(5336.0,35+3200.0,617):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
7 С121-050301-3001'5336.0,04:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
8 Е11-130301-0101'0,2.129.2''Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой'м2*
9 Е11-150402-0202(РС100412)'0,2.129.2''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая//ОКРАСКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОДВЕРЖЕННЫХ АТМОСЕРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКОЙ КРАСКОЙ КО-174'м2 окрашиваемой поверхности*
10 Е11-070111-0102(РС100533РС279419)(РС279419=65,4:(3.129)#)(РС117709)(РС117784)(РС125436)(РС130010=0,598764:(3.129)#)(РС247685=87,72:(3.129)#)'3.129''Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка'м оград*
11 Е11-070107-0101(РС127441)(РС279852)примен.'(4520.0,0381):1000''Накладки арматурные стыковые. Установка//КОЛЮЧАЯ ПРОВОЛОКА ТИПА "ЕГОЗА"/'т стальных элементов*
12 С121-050307-0209'4520.0,0381''Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74'кг*
13 Е11-090403-0301(РС248298)'1,146''Каркасы ворот большеп ролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж'т конструкций*
14 С121-060405-0501'1,146''Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003'т*
15 Е11-070111-0209(РС134846)(РС279788=0,000483:1#)(РС279846=0,000147:1#)(РС279805=0,02079:1#)(РС279874=0,002289:1#)(РС279785=0,012705:1#)(РС279787=0,0030555:1#)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей'шт.*
16 П2 СТОЙКА С1 137ШТ*
17 Н43=137*
18 Е11-090701-0132(РС247899)'(203,85):1000''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)//ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТОЕК/'т конструкций*
19 С123-010201-0238'3,976''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
20 С121-050101-0403'(6,15+15,1):1000.1,06''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
21 СТ ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.6 П.2 (=20)'(203,85):1000'5772'Поправка на марку стали С245'т*
22 Н43=1*
23 Е11-130301-0406'(137.203,85+1146+32):1000.19''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
24 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(137.203,85+1146+32):1000.19''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
25 Е11-080201-0103(РС102641РС102642)(РС245636РС102867)'3,6''Стены наружные из кирпича средней сложности при высоте этажа до 4 м. Кладка'м3 кладки*
26 Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ. СХЕМА №2*
27 П2 ПАНЕЛИ 30.12 112ШТ, ПМ-2 1ШТ*
28 Е11-080101-0202'3,1''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
29 Е11-070111-0107(РС102636)(РС100467РС279360)(РС279360=19:(2,75.112)#)(РС102867)(РС117784)(РС127419)(РС128065)(РС128146РС128138)(РС128138=302,4:(2,75.112)#)(РС130010=0,07788:(2,75.112)#)(РС279805=3,2256:(2,75.112)#)(РС279787=0,056:(2,75.112)#)(РС279845=0,1904:(2,75.112)#)примен.'2,75.112''Ограды металлические из сетки, высотой до 1,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка//ПАНЕЛЬ ПМ 30.12/'м оград*
30 Е11-070111-0107(РС102636)(РС100467)(РС102867)(РС117784)(РС127419)(РС128065)(РС128146РС128150)(РС130010)(РС279805=0,01366:(0,75)#)(РС279845=0,0008:(0,75)#)(РС279787=0,00024:(0,75)#)(РС128150=0,69:(0,75)#)примен.'0,75''Ограды металлические из сетки, высотой до 1,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка//ПАНЕЛЬ ПМ-2/'м оград*
31 П2 СТОЙКА С2 118ШТ*
32 Н43=118*
33 Е11-090701-0132(РС247899)'(46,6):1000''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)//ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТОЕК/'т конструкций*
34 С123-010201-0215'2,45''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
35 С121-050101-0403'(2.2,54):1000''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
36 СТ ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.6 П.2 (=20)'(46,6):1000'5772'Поправка на марку стали С245'т*

```
37 Н43=1*
38 Е11-130301-0406'(112.35,2+16,4+236.0,11+236.0,12+236.0
       ,1):1000.19''Поверхности металлические. Огрунтовка
        грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
39 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(112.35,2+16,4
       +236.0,11+236.0,12+236.0,1):1000.19''Поверхности м
       еталлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115
        за 2 раза'м2*
40 К'ПАВЛИШИНА'СОМОВА#БАДУЛИНА''*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-04

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 07-04
(Локальный сметный расчет)

НА НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ I ПОДЪЕМА (СКВ.№4)

ОСНОВАНИЕ: 720-17-1-ЭН1

Сметная стоимость 3121,679 тыс.тенге
Сметная заработная плата 488,779 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,459 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2018г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: зарплата машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
		Силовое электрооборудование														
1.	Прайс-лист ТОО"ДиНВА"	Ящик управления освещением с фотоблоком Іном. 25А, ЯУО 9602-3474-У3 IP54	шт	1	31339,29	--	31339	--	--	--	31339					
					--	--	--	--	31339	--						
2.	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	5520,66	946,22	5521	946	2293	1835	7944					
					2282	266,7	2282	267	--	588						
		Освещение														
3.	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	1	4332,12	2358,95	4332	2359	17	2276	7137					
					1955,73	889,38	1956	889	--	529						
4.	1308-0205-0902 РСНБ РК	Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий	шт.	12	8363,8	3527,32	100366	42328	23612	34777	145954					
					2868,84	1156,26	34426	13875	--	10811						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	2015 2307-0106 -0306 РСНБ РК 2015	-Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 90W, 90 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	13	48271 ---	-- --	627523 --	-- --	627523 --	-- 50202	677725
6.	1133-0109 -0115 РСНБ РК 2015	-Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т, /Установка опоры освещения металлической Н=8,0м, СТ-8-3,0/	1т	0,0885	144605,58 41134,8	99862,58 21046,56	12798 3640	8838 1863	320 --	4402 1376	18576
7.	2106-0702 -0101 РСНБ РК 2015	-Мачты радио и телевизионные, отдельно стоящие или объединенные в системы, в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестн.площад. и т.д., высота до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг, /Опора освещения металлическая Н 8,0м, СТ-8-3,0/	т	0,0885	596166 ---	-- --	52761 --	-- --	52761 --	-- 4221	56982
8.	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	-Конструкции металлические /Для изготовления кронштейна "Ива" вылет 2м. К-Ива-2.0/	т	0,013	235570,62 57096	16780,8 4640,58	3062 742	218 60	2102 --	578 291	3931
9.	1133-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2	котлован	1	4127,3 977,22	3150,08 1443,48	4127 977	3150 1443	-- --	1937 485	6549
10.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3	0,24	713,45 713,45	-- --	171 171	-- --	-- --	123 24	318
11.	1107-0107	-Установка стальных	т	0,0267	437781,93	12093,33	11689	323	5996	6373	19507

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015	крепежных элементов, арматурных стыковых накладок (Установка анкерного фундамента Ф-А-СТ 1800/220)			201110	1174,86	5370	31	--	1445	
12.	1133-0303 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство /Фундамент под опоры, бетон кл.В7,5/	м3	0,5	17384,02	25,2	8692	13	7999	544	9975
					1360,12	--	680	--	--	739	
		Кабели и провода									
13.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	9,05	1367,52	--	12376	--	--	8911	22990
					1367,52	--	12376	--	--	1703	
14.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	9,05	649,59	--	5879	--	--	4233	10920
					649,59	--	5879	--	--	809	
15.	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	3,02	1963	--	5928	--	5928	--	6403
					--	--	--	--	--	474	
16.	1308-0201 -0301 РСНБ РК 2015	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	33,5	466,58	400,7	15630	13423	--	4799	22064
					65,88	133,08	2207	4458	--	1634	
17.	1308-0201 -0302 РСНБ РК 2015	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	м	33,5	136,79	114,83	4582	3847	1	1450	6515
					21,96	38,14	736	1278	--	483	
18.	1308-0201 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	38	309,87	146,11	11775	5552	1633	4399	17468
					120,78	39,99	4590	1520	--	1294	
19.	1308-0201 -0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка	м кабеля	392	293,99	138,27	115246	54201	18003	41707	169509
					109,8	37,97	43042	14885	--	12556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	в проложенных трубах, блоках и коробах									
20.	1308-0201 -0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	792,87	382,34	15857	7647	5136	3879	21316
					153,72	115,67	3074	2313	--	1579	
21.	1308-0201 -1814 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	28	1301,54	80,3	36443	2248	3451	22673	63846
					1098	26,67	30744	747	--	4729	
22.	1308-0201 -1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	шт.	2	1294,73	80,3	2589	161	1594	639	3487
					417,24	26,67	834	53	--	258	
23.	2306-0147 -0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВбШнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	1394431	--	69722	--	69722	--	75299
					--	--	--	--	--	5578	
24.	2306-0144 -0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,385	1024229	--	394328	--	394328	--	425874
					--	--	--	--	--	31546	
25.	2306-0201 -3202 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,015	194373	--	2916	--	2916	--	3149
					--	--	--	--	--	233	
26.	1308-0206 -2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и	м	330	72,63	0,8	23968	265	6147	12704	39605
					53,2	0,27	17556	88	--	2934	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		металлические рукава									
27.	2306-0902 -0307 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,33	95069 ---	-- ---	31373 ---	-- ---	31373 ---	-- 2510	33883
		Электромонтажные изделия									
28.	1308-0303 -2502 РСНБ РК 2015	-Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 20. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	14	6929,14 4328	61,94 --	97008 60592	867 --	35549 --	43626 11251	151885
29.	2307-0202 -1301 РСНБ РК 2015	-Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2, /приме-но как, Коробка зажимов КЗН16У2/	шт.	14	3592 ---	-- ---	50288 ---	-- ---	50288 ---	-- 4023	54311
30.	2306-1702 -0901 РСНБ РК 2015	-Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81, /примени-но как, Наконечник кабельный медный 6-5-4-МУХЛ3/	100 шт.	1,4	22687 ---	-- ---	31762 ---	-- ---	31762 ---	-- 2541	34303
31.	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"SONET"	-Муфта труба-коробка Ду23мм для гибких гофрированных труб из полиамида IP66 /код PAM23M25N/	шт	25	1035,48 ---	-- ---	25887 ---	-- ---	25887 ---	-- 2071	27958
32.	1310-0904 -0101 РСНБ РК	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее.	км кабеля	0,035	25866,89 7320,6	18546,29 3599,5	905 256	649 126	-- --	275 94	1275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /применит-но Прокладка ленты сигнальной/									
33.	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-но Сигнальная лента ЛСЭ-300/	кг	1,925	658	--	1267	--	1267	--	1368
					--	--	--	--	--	101	
34.	1308-0201-1501 РСНБ РК 2015	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой /Герметизация проходов мастикой МГКП/	проход кабеля	3	987,08	--	2961	--	1413	1115	4402
					516,06	--	1548	--	--	326	
		Трубы и металлорукава									
35.	1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	91	507,87	77,71	46216	7071	5257	25798	77775
					372,4	21,34	33888	1942	--	5761	
36.	2301-0101-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	91	952	--	86632	--	86632	--	93563
					--	--	--	--	--	6931	
37.	1308-0206-1719 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным	м	66	1154,86	175,2	76221	11563	23226	32226	117123
					627,76	50,41	41432	3327	--	8676	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		конструкциям									
38.	2301-0201 -0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	66	3916	--	258456	--	258456	--	279132
					--	--	--	--	--	20676	
39.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	385	370,59	14,73	142675	5670	46884	65700	225046
					234,08	2,93	90121	1129	--	16670	
40.	2301-0504 -0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм /применит-но Труба гофрированная из полиамида, ф23мм, с протяжкой/	м	385	91	--	35035	--	35035	--	37838
					--	--	--	--	--	2803	
		Металл									
41.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	15,867	1367,52	--	21698	--	--	15623	40307
					1367,52	--	21698	--	--	2986	
42.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	15,867	649,59	--	10307	--	--	7421	19146
					649,59	--	10307	--	--	1418	
43.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	6	4768,66	159,66	28612	958	23185	3379	34550
					744,8	37,34	4469	224	--	2559	
44.	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические /сталь листовая толщ.10мм/	т	0,043175	235570,62	16780,8	10171	725	6981	1919	13057
					57096	4640,58	2465	200	--	967	
.			Тенге	Тенге	--	--	2537095	173021	1894677	355321	3121304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	438059	50719	31339	228885	
		Стоимость оборудования	Тенге					31339			
		Заготов.складские расходы	Тенге					376			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					31715			
		Стоимость монтажных работ	Тенге					1973608			
		Материалы	Тенге					206467			
		Всего заработная плата	Тенге						421497		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1233798			
		Накладные расходы	Тенге					303478			
		Сметная прибыль	Тенге					182167			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					2459253			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								384
		Сметная заработная плата	Тенге						421497		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					99264			
		Материалы	Тенге					6333			
		Всего заработная плата	Тенге						67281		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1267			
		Местные материалы	Тенге					13928			
		Накладные расходы	Тенге					51843			
		Сметная прибыль	Тенге					12089			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					163196			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75
		Сметная заработная плата	Тенге						67281		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					52761			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					52761			
		Сметная прибыль	Тенге					4221			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					56982			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					380123			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					380123			
		Сметная прибыль	Тенге					30410			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					410533			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					3121679			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								459
		Сметная заработная плата	Тенге						488779		

Составил Штейн

Проверил Сомова

Пивоварова

Форма № 7

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
Наименование объекта НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования 07-04
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ I ПОДЪЕМА (СКВ.№4)

Основание: 720-17-1-ЭН1
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество единиц по проекту
1	2	3	4	5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		
1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,00842625
2	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,51
3	2105-0304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0972
4	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,594
5	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00376
6	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,141175
7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	2
8	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,77
9	2113-0101-0102	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0101115
10	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00362672
11	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	76,6
12	2113-0207-1202	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,04494
13	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,9422
14	2113-0406-0104	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 3 мм до 5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00018
15	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	4,2
16	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01
17	2113-0702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,0003
18	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,56
19	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,112
20	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,45
21	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,056
22	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	1,788
23	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,11338
24	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	76,6
25	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015045
26	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00754143
27	2113-0812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,002136
28	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,831852

1	2	3	4	5
29	2113-0816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	5,74
30	2113-0816-1205	Лента ПХВ-304	кг	0,144
31	2113-0816-1208	Лента ФУМ	кг	0,27992
32	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00216
33	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,12
34	2113-0816-3301	Хомутик	шт.	19,8
35	2113-0816-3414	Жир паяльный	кг	0,04
36	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,001419
37	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006
38	2301-0101-0205	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	91
39	2301-0201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	66
40	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	6,93
41	2306-0144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,385
42	2306-0147-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВБбШнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05
43	2306-0201-3202	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,015
44	2306-0902-0307	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,33
45	2306-1001-0101	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,17776
46	2306-1702-0101	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	16,5
47	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	2,04
48	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	31,572
49	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	109,56
50	2404-0207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,1256
51	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	1,023
52	2404-0207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	2,64
53	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	4,7782
54	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,097056
55	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	26,56
56	2601-0101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0224
57	2113-0202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,7301
58	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2,0146
59	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,034
60	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,56
61	2307-0106-0306	Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 90W, 90 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	13
62	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00038
63	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0038
64	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0267
65	2101-0401-0101	Песок природный	м3	3,02
66	2106-0702-0101	Мачты радио и телевизионные, отдельно стоящие или объединенные в системы, в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестн.площад. и т.д., высота до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг, /Опора освещения металлическая Н 8,0м, СТ-8-3,0/	т	0,0885
67	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-но Сигнальная лента ЛСЭ-300/	кг	1,925

1	2	3	4	5
68	2301-0504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм /применит-но Труба гофрированная из полиамида, ф23мм, с протяжкой/	м	385
69	2306-1702-0901	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81, /применит-но как, Наконечник кабельный медный 6-5-4-МУХЛ3/	100 шт.	1,4
70	2307-0202-1301	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2, /приме-но как, Коробка зажимов КЗН16У2/	шт.	14
71	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"SONET"	Муфта труба-коробка Ду23мм для гибких гофрированных труб из полиамида IP66 /код PAM23M25N/	шт	25
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		
1	Прайс-лис-тТОО"ДиН ВА"	Ящик управления освещением с фотоблоком Iном. 25А, ЯУО 9602-3474-У3 IP54	шт	1

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э720080110'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ1В1''10'''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СЕЛЕ БУРЛИ КАРАБАЛЫКСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ'720-17'07-04'НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ''7'07-04'НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ I ПОДЪЕМА (СКВ.№4)'720-17-1-ЭН1''в текущих ценах 2018г.*
3 (РС249432РС249408)(РС126265РС279805)(РС125883РС279799)(РС125715РС279800)(РС127416РС279845)*
4 П2Силовое электрооборудование*
5 ТПрайс-листТОО"ДиН ВА"(Н27=1,2)(=14)'1'35100:1,12'Ящик управления освещением с фотоблоком Iном.=25А, ЯУО 9602-3474-У3 IР54'шт*
6 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм'шт*
7 П2Освещение*
8 Е11-330207-0102'1''Светильники с лампами люминесцентными. Установка'светильник*
9 Ц13-080205-0902'12''Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий'шт.*
10 С123-070106-0306'13''Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 90W, 90 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013'шт.*
11 Е11-330109-0115(РС248298)'(1.88,5):1000''Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т, /Установка опоры освещения металлической Н=8,0м, СТ-8-3,0/'1т*
12 С121-060702-0101'(1.88,5):1000''Мачты радио и телевизионные, отдельно стоящие или объединенные в системы, в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестн.площад. и т.д., высота до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг, /Опора освещения металлическая Н=8,0м, СТ-8-3,0/'т*
13 Ц13-080103-3603'(1.13):1000''Конструкции металлические /Для изготовления кронштейна "Ива" вылет 2м. К-Ива-2.0/'т*
14 Е11-330101-0302'1''Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2'котлован*
15 Е11-010205-0502'0,24.1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3*
16 Е11-070107-0101(РС127441)'(1.26,7):1000''Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок (Установка анкерного фундамента Ф-А-СТ 1800/220)'т*
17 Е11-330303-0501(РС100560РМ100467)'0,5''Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство /Фундамент под опоры, бетон кл.В7,5/'м3*
18 П2Кабели и провода*
19 Е11-010205-0302'9,05''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
20 Е11-010205-0501'3,02+6,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта *
21 С121-010401-0101'3,02''Песок природный'м3*
22 Ц13-080201-0301'33,5''Устройство постели при одном кабеле в траншее'м*
23 Ц13-080201-0302'33,5''На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1'м*
24 Ц13-080201-0201(РС126265РС279805)(РС125883РС247900)'38''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
25 Ц13-080201-0901'385+7''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
26 Ц13-080201-0702'15+5''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
27 Ц13-080201-1814'28''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
28 Ц13-080201-1805'2''Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования'шт.*
29 С123-060147-0904'0,050''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВБШнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
30 С123-060144-0904'0,385''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
31 С123-060201-3202'0,015''Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1 ГОСТ 1508-78'км*
32 Ц13-080206-2201'330''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
33 С123-060902-0307'0,330''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
34 П2Электромонтажные изделия*
35 Ц13-080303-2502'14''Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 20. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
36 С123-070202-1301'14''Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2, /примено как, Коробка зажимов КЗН16У2/'шт.*
37 С123-061702-0901'140''Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-10 ГОСТ 23469.0-81, /применено как, Наконечник кабельный медный 6-5-4-МУХЛ3/'100 шт.*
38 СТПрайс-лист ТОО"SONET"(=13)'25'1137:1,12.1,02'Муфта труба-коробка Ду23мм для гибких гофрированных труб из полиамида IР66 /код РАМ23М25N/'шт*
39 Ц13-100904-0101(П-1310061)'35:1000''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам тру

да - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /прим
енит-но Прокладка ленты сигнальной/'км кабеля*
40 С121-130809-0801'35.5,5:100''Лента липкая изоляционная
на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 2
0 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм /применит-н
о Сигнальная лента ЛСЭ-300/'кг*
41 Ц13-080201-1501(РС147840РС135857)(РС135857=2:3#)'3''Пр
оходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во в
зрывоопасных помещениях уплотнительной массой /Гер
метизация проходов мастикой МГКП/'проход кабеля*
42 П2Трубы и металлорукава*
43 Ц13-080206-1702'91''Труба стальная диаметром до 40 мм.
Прокладка по установленным конструкциям, по стена
м с креплением скобами'м*
44 С123-010101-0205'91''Трубы стальные сварные водогазопр
оводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщин
а стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
45 Ц13-080206-1719'66''Труба стальная диаметром до 100 мм
. Прокладка по установленным конструкциям, по ферм
ам, колоннам и другим стальным конструкциям'м*
46 С123-010201-0218'66''Трубы стальные электросварные пря
мошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 107
05-80'м*
47 Ц13-080206-1901'385''Труба винипластовая диаметром до
25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по
стенам и колоннам с креплением скобами'м*
48 С123-010504-0105'385''Трубы гибкие гофрированные из ПВ
Х диаметром 40 мм /применит-но Труба гофрированная
из полиамида, ф23мм, с протяжкой/'м*
49 П2Металл*
50 Е11-010205-0302'61,5.0,258''Грунты 2 группы. Разработк
а вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений
с откосами'м3 грунта*
51 Е11-010205-0501'61,5.0,258''Траншеи, пазухи котлованов
и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунт
а*
52 Ц13-080208-0104(РС127755=0,0081.2#)'6''Заземлитель вер
тикальный из круглой стали, диаметр 16 мм'шт*
53 Ц13-080103-3603'(0,55.78,5):1000''Конструкции металлич
еские /сталь листовая толщ.10мм/'т*
54 К'Штейн'Сомова###Пивоварова*

"Утверждаю"
Руководитель
ГУ «Отдел строительства акимата
Карабалыкского района»
_____ Танылов М.Б.
" 07 " марта 2018г.

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

Наименование проекта: «Строительство водораспределительных сетей в селе Бурли Карабалыкского района Костанайской области»

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	Песок строительный	м3	13579,371	23,279	23,279	100%	Нормативная база РК
2	Щебень	м3	6710,296	20,768	20,768	100%	Нормативная база РК
3	Бетоны	м3	464,965	7,727	7,727	100%	Нормативная база РК
4	Растворы	м3	20,489	0,338	0,338	100%	Нормативная база РК
5	Кирпич керамический и силикатный	1000 шт.	7,283	0,320	0,320	100%	Нормативная база РК
6	Бетонные изделия	м3	542,330	23,989	23,989	100%	Нормативная база РК
7	Конструкции и изделия из железобетона	м3	129,460	6,868	6,868	100%	Нормативная база РК
8	Изделия из гипса (гипсокартон)					100%	
9	Изделия из облегченного бетона					100%	
10	Асфальтобетон	т	2979,609	43,309	43,309	100%	Нормативная база РК
11	Краски и лаки	т	1,726	0,357	0,357	100%	Казахстан
12	Сухие строительные смеси	т	5,721	0,938	0,938	100%	Нормативная база РК; Казахстан-ТОО "Спецгидрозащита"
13	Плитки и плиты керамические					100%	
14	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	м2	1,890	0,056	0,056	100%	Нормативная база РК
15	Трубы из пластмасс	м	55881,290	78,468	78,468	100%	Нормативная база РК
16	Изделия кровельные и гидроизоляционные	м2	6575,074	4,512	4,512	100%	Нормативная база РК
17	Санитарно-технические изделия из керамики						

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
18	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	м3	244,304	0,680	0,680	100%	Нормативная база РК
19	Напольные покрытия						
20	Лесоматериалы	м2	144,877	0,333	0,333	100%	Нормативная база РК
21	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	т	69,303	8,233	8,233	100%	Нормативная база РК
22	Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)	шт.	0,05	0,0002	0,0002	100%	Нормативная база РК
23	Металлоконструкции строительные	т	5,664	2,969	2,969	100%	Нормативная база РК
24	Радиаторы, ванны чугунные и стальные					100%	
25	Трубы чугунные	т	3,64635	0,868172	0,868172	100%	Нормативная база РК
26	Трубы стальные	м	3678,167	25,573	25,573	100%	Нормативная база РК
27	Кабели на напряжение не более 1000 В	км	1,886	0,985	0,985	100%	Нормативная база РК
28	Кабели на напряжение более 1000 В	км	0,222	0,021	0,021	100%	Нормативная база РК
29	Аппаратура осветительная	шт.	21,000	0,722	0,722	100%	Нормативная база РК
30	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	шт.	4001,554	10,006	2,601	89,31%	Нормативная база РК; Казахстан-ТОО "SONET", ТОО "БРИИГ", ТОО "I-Tech", ТД "Белый ветер", ТОО "Электротехника", ТОО "Взлет-Казахстан", ТОО "Арташ Union"; Россия-ООО"Произв.фирма Манометр", ООО "Системы полимерных трубопроводов", ООО "Завод промышленные установки"
31	Арматура для трубопроводов и водозаборная	шт.	2067	1,830	1,830	100%	Нормативная база РК
32	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	комплект	318	10,325	10,325	100%	Нормативная база РК
33	Материалы и изделия для систем теплоснабжения	шт.	989	17,463	17,463	100%	Нормативная база РК; Казахстан-ТОО "Мир Климата"
34	Материалы и изделия для систем газоснабжения						
35	Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)	шт.	14	7,631	7,631	100%	Нормативная база РК; Казахстан-АО "КЭМОНТ", ТОО "Вильсон Казахстан"
	II. Инженерное оборудование						
36	Лифты пассажирские и грузовые						

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
37	Насосы электрические	комплект	1	1,874	1,874	100%	Казахстан- ТОО "Wilo Central Asia"
38	Вентиляторы и кондиционеры	комплект	1	0,002	0,002	100%	Нормативная база РК
III. Технологическое оборудование							
39	Оборудование промышленных предприятий						
40	Мебель и инвентарь	шт.	75	4,292	4,292	100%	Нормативная база РК
41	Прочие			4,730	4,730		Нормативная база РК
	Итого:			**309,467**	**302,062**	**97,61%**	

Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2019-2020гг. 921,665 **млн.тенге**
в том числе: СМР 765,194 **млн.тенге**
оборудование 15,702 **млн.тенге**

ГИП
ТОО "Павлодарэнергопроект" **Свинцов М.С.**

Начальник сметного отдела
ТОО "Павлодарэнергопроект" **Сомова З.П.** "____" _____ 2018г.