Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области" КС-3

Подрядчик: ТОО "Рифей-2030"

Наименование объекта:

Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за октябрь 2016г.

(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику)

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетный месяц	из гр.1						
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них:		Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в базисных ценах 2001г	Дополнительные затраты		
				в отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		На приоб-ретение материалов	Другие дополни-тельные расходы	
Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк	10 741 857,00	10 741 857,00							1 150 913,00
Итого:	10 741 857,00	10 741 857,00							1 150 913,00

Заказчик:

ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Руководитель: _____ **Смаилов А.Х.**

Генподрядчик:

ТОО "Рифей-2030"

Директор: _____ **Хасенов О.Т.**

Заказчик: **ГУ "Управление строительства Акмолинской области"**

Подрядчик: ТОО "Рифей-2030"

Наименование объекта: Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк;

Акт № 1

приемки выполненных работ за октябрь 2016г от 18.10.2016 г

№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма, % сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 1-1								
1	Сборник цен на изыскательские работы для капитального строительства РДС РК8.02-03-2002 т.17 п.1 стр.357	-Выбор трассы	км		1,2281	43273,87	53145	
2	т.17 п.2 стр.357	-Закрепление трассы	км		1,2281	22830,17	28038	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	.	.	.	81182	.
в том числе:	.	.	.	.	.	.
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	.	.	.	0	.
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	.	.	.	0	.
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	.	.	.	0	.
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	.	.	.	0	.
- перевозка грузов	Тенге	.	.	.	0	.
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	.	.	.	0	.
Накладные расходы I уровня	Тенге	.	.	.	0	.
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	.	.	.	81182	.
Накладные расходы II уровня	Тенге	.	.	.	0	.
ИТОГО:	Тенге	.	.	.	81182	.
Сметная прибыль	Тенге	.	.	.	0	.
ИТОГО по смете:	Тенге	.	.	.	81182	.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 2-2

РАЗДЕЛ 1. Земляные работы

1	11-010104-0105 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (снятие ППС)	м3 грунта		558	22,83	12738	59,1% 2026
1. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	3,069	1116,93	3428	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,14	3428	
1. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	3,069	3027,97	9293	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,65	9293	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				16,65	9293	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				20,28	11319	
		НР второго уровня	%	4,2		0,851945	475	
		Накладные расходы	%	-		4,48	2501	
		Сметная прибыль	%	8		1,69	944	
2	11-010104-0113 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения	м3 грунта		2232	19,76	44095	59,1% 7013
	к-4	грунта						
2. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00476	10,624	1116,93	11867	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5,32	11867	
2. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	10,624	3027,97	32170	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				14,41	32170	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				14,41	32170	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				17,56	39183	
		НР второго уровня	%	4,2		0,73732	1646	
		Накладные расходы	%	-		3,88	8659	
		Сметная прибыль	%	8		1,46	3266	
3	11-010104-0105 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (восстановление ППС)	м3 грунта		558	22,83	12738	59,1% 2026
3. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	3,069	1116,93	3428	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,14	3428	
3. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	3,069	3027,97	9293	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,65	9293	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				16,65	9293	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				20,28	11319	
		НР второго уровня	%	4,2		0,851945	475	
		Накладные расходы	%	-		4,48	2501	
		Сметная прибыль	%	8		1,69	944	
4	11-010104-0113 РСНБ РК 2015 к-4	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта		2232	19,76	44095	59,1% 7013
4. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00476	10,624	1116,93	11867	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5,32	11867	
4. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	10,624	3027,97	32170	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				14,41	32170	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				14,41	32170	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				17,56	39183	
		НР второго уровня	%	4,2		0,73732	1646	
		Накладные расходы	%	-		3,88	8659	
		Сметная прибыль	%	8		1,46	3266	
5	11-010101-0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		5188	106,94	554815	59,1% 84467
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00888	46,069	674,76	31086	
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	100,128	1116,93	111836	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,55	142922	

5. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	100,128	3769,74	377458	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				72,76	377458	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				78,75	408544	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				95,03	493011	
		НР второго уровня	%	4,2		3,99	20706	
		Накладные расходы	%	-		20,27	105173	
		Сметная прибыль	%	8		7,92	41097	
6	11-010205-0302 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		67	2399,31	160753	59,1% 53062
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,848	123,816	725,14	89784	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1340,06	89784	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1340,06	89784	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2132,03	142846	
		НР второго уровня	%	4,2		89,55	6000	
		Накладные расходы	%	-		881,52	59062	
		Сметная прибыль	%	8		177,73	11908	
7	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		67	2826,92	189404	62,1% 31195
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,02	68,34	706,48	48281	
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	2,345	832,72	1953	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				749,75	50234	
7. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	2,345	3166,08	7424	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				110,81	7424	
7. 4	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	73,7	1104,54	81405	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1214,99	81405	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2046,42	137110	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2512,01	168305	
		НР второго уровня	%	4,2		105,5	7069	
		Накладные расходы	%	-		571,1	38264	
		Сметная прибыль	%	8		209,4	14030	
8	11-010205-0501 РСНБ	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		201,2	1044,55	210163	59,1%

	РК 2015							69372
8.	1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,885	178,062	659,21	117380
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				583,4	117380
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				583,4	117380
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				928,19	186752
			НР второго уровня	%	4,2		38,98	7844
			Накладные расходы	%	-		383,77	77215
			Сметная прибыль	%	8		77,37	15568
9	11-010104-0404 РСНБ РК 2015		-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		4919,8	13,2	64933	59,1%
								10327
9.	1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00318	15,645	1116,93	17474
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3,55	17474
9.	2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00318	15,645	3027,97	47372
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				9,63	47372
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				9,63	47372
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11,73	57700
			НР второго уровня	%	4,2		0,492579	2423
			Накладные расходы	%	-		2,59	12751
			Сметная прибыль	%	8		0,977653	4810
10	11-010201-0501 РСНБ РК 2015		-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		4919,8	186,12	915651	59,1%
								258847
10.	1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	531,338	621,9	330439
10.	2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	129,145	832,72	107541
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				89,02	437981
10.	3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	129,145	1689,04	218131
10.	4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	516,579	12,07	6235
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				45,6	224366
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				112,77	554805
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				165,38	813652
			НР второго уровня	%	4,2		6,95	34173
			Накладные расходы	%	-		59,56	293020
			Сметная прибыль	%	8		13,79	67826

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге	.	.	.	.	1437921	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:								
Стоимость общестроительных работ -		Тенге	.	.	.	.	1437921	.
Материалы -		Тенге	.	.	.	.	81405	.
Всего заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	886364	.
Накладные расходы -		Тенге	.	.	.	.	607805	.
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге	.	.	.	.	525348	.
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге	.	.	.	.	82457	.
Сметная прибыль -		Тенге	.	.	.	.	163658	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге	.	.	.	.	2209385	.
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	.	.	.	.	1222	.
Сметная заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	886364	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге	.	.	.	.	2209385	.
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	.	.	.	.	1222	.
Сметная заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	886364	.

РАЗДЕЛ 2. Водопровод В1

11	11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,02	475993,48	9520	62,1%	3006
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	253	5,06	896,16	4535	
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	0,3314	921,26	305	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				241993,81	4840	
11. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,1928	2605,65	502	
11. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,0176	3507,39	62	
11. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,1652	22,5	4	
11. 6	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,16	130,87	21	
11. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,024	175,95	4	
11. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,1172	1170,47	137	
11. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0038	1683,69	6	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				36827,77	737	
11.10	21-070201-0301	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	0,18	0,0036	25051,3	90	
11.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,0004	200244,36	80	
11.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,08	155,36	12	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9135,56	183	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				272691,82	5454	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				422969,97	8459	
		НР второго уровня	%	4,2		17764,74	355	
		Накладные расходы	%	-		168042,89	3361	
		Сметная прибыль	%	8		35258,78	705	
12	11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,03	542349,59	16270	62,1% ---------- 4978
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	270	8,1	896,16	7259	
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	0,8295	913,29	758	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				267215,75	8016	
12. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	0,4551	2605,65	1186	
12. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,1	0,033	3507,39	116	
12. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	0,495	22,5	11	
12. 6	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,36	130,87	47	
12. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8	0,054	175,95	10	
12. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	0,3351	1170,47	392	
12. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0063	1683,69	11	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				59071,96	1772	
12.10	21-070201-0301	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	0,18	0,0054	25051,3	135	
12.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0012	200244,36	240	
12.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,7	0,471	155,36	73	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				14958,16	449	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				315993,32	9480	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				481934,31	14458	
		НР второго уровня	%	4,2		20241,24	607	
		Накладные расходы	%	-		186182,22	5585	
		Сметная прибыль	%	8		40174,04	1205	
13	23-010201-	-Трубы стальные электросварные	м		20,08	758,39	15228	

	0157 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80 5,05 КГ						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				673,91	13532	
		НР второго уровня	%	4,2		28,3	568	
		Накладные расходы	%	-		28,3	568	
		Сметная прибыль	%	8		56,18	1128	
14	23-010201-0193 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 12,15 КГ	м		30,12	2000,16	60245	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1777,35	53534	
		НР второго уровня	%	4,2		74,65	2248	
		Накладные расходы	%	-		74,65	2248	
		Сметная прибыль	%	8		148,16	4463	
15	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		0,6992	421187,49	294494	62,1% 76438
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	194	135,645	804,12	109075	
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	18,76	746,98	14013	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				176040,87	123088	
15. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	17,2	4113,01	70745	
15. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,223744	2513,5	562	
15. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	8,39	130,87	1098	
15. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,971888	1170,47	1138	
15. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,363584	1683,69	612	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				106057,28	74155	
15. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,307648	215,22	66	
15. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	12,586	155,36	1955	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2891,18	2022	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				264947,73	185251	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				374269,11	261689	
		НР второго уровня	%	4,2	*	15719,3	10991	
		Накладные расходы	%	-		125040,68	87428	
		Сметная прибыль	%	8		31199,07	21814	
16	23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 2,19 КГ	м		726,392	1751,16	1272030	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1556,09	1130331	
		НР второго уровня	%	4,2		65,36	47474	
		Накладные расходы	%	-		65,36	47474	
		Сметная прибыль	%	8		129,72	94224	
17	11-220301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,02	1390435,24	27809	62,1% ---------- 7319
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	504	10,08	896,16	9033	
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	145,33	2,907	946,97	2752	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				589287,93	11786	
17. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	1,858	2605,65	4842	
17. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,033	3507,39	116	
17. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,5	0,31	3192,76	990	
17. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,5	0,99	22,5	22	
17. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	0,7	130,87	92	
17. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,4	0,348	175,95	61	
17. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,8	0,696	1170,47	815	
17.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,0094	1683,69	16	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				347645,34	6953	
17.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	1,2	273,91	329	
17.12	21-070201-0301	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	0,23	0,0046	25051,3	115	
17.13	21-130812-	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,0026	200244,36	521	

17.14	21-130703-1035-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	2,84	155,36	441	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				70289,29	1406	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				869599,26	17392	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1235547,06	24711	
		НР второго уровня	%	4,2		51892,98	1038	
		Накладные расходы	%	-		417840,78	8357	
		Сметная прибыль	%	8		102995,2	2060	
18	23-010201-0241 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 31,67 КГ	м		20,08	6185,72	124209	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5496,66	110373	
		НР второго уровня	%	4,2		230,86	4636	
		Накладные расходы	%	-		230,86	4636	
		Сметная прибыль	%	8		458,2	9201	
19	11-221401-0301 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		20	1453,1	29062	62,1% --- 8747
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,844	16,88	832,72	14056	
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,034	832,72	28	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				704,23	14085	
19. 3	31-050402-0203	-Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	5,216	31,2	163	
19. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,034	1683,69	57	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11	220	
19. 5	21-050302-0104	-Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,01076	228,01	2	
19. 6	21-130702-1101	-Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,00074	175614,55	130	
19. 7	21-130816-2304	-Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	4,52	590,58	2669	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				140,09	2802	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				853,91	17078	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1291,23	25825	
		НР второго уровня	%	4,2		54,23	1085	
		Накладные расходы	%	-		491,56	9831	
		Сметная прибыль	%	8		107,64	2153	
20	11-221401-	-Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка	футляр		0,75	30208,49	22656	62,1%

	0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	битумом и прядью						2905
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	7,99	5,993	775,51	4647	
20. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,0375	832,72	31	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6237,96	4678	
20. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	1,83	348,58	638	
20. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	1,598	498,04	796	
20. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,0375	1683,69	63	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1995,54	1497	
20. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,000375	15944,6	6	
20. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,01875	122070,6	2289	
20. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,0098	0,00735	1098659,34	8075	
20. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,003563	200244,36	713	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				14777,76	11083	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22969,63	17227	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				26843,4	20133	
		НР второго уровня	%	4,2		1127,42	846	
		Накладные расходы	%			5001,2	3751	
		Сметная прибыль	%	8		2237,67	1678	
21	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,0454	1268884,88	57607	62,1% 10996
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	312,7	14,197	958,97	13614	
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	4,281	956,04	4093	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				390024,3	17707	
21. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	4,182	2605,65	10896	
21. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,099426	1683,69	167	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				243693,7	11064	
21. 5	21-130812-	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,004086	197175,18	806	

21. 6	1046 23-021199- 9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,0454	324022,38	14711	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				341768,15	15516	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				885331,77	40194	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1127536,86	51190	
		НР второго уровня	%	4,2		47356,55	2150	
		Накладные расходы	%	-		289561,64	13146	
		Сметная прибыль	%	8		93991,47	4267	
22	11-220801- 0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,01492	904243,05	13491	62,1% --- 3614
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	312,7	4,665	958,97	4474	
22. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	1,407	956,04	1345	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				390024,3	5819	
22. 3	31-060201- 0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	1,374	2605,65	3581	
22. 4	33-010201- 0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,032675	1683,69	55	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				243693,7	3636	
22. 5	21-130812- 1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,001343	197175,18	265	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17745,77	265	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				561309,39	8375	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				803514,48	11988	
		НР второго уровня	%	4,2		33747,61	504	
		Накладные расходы	%	-		275952,7	4117	
		Сметная прибыль	%	8		66980,97	999	
23	23-020101- 0202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) 2,5 КГ	шт.		1	1213,23	1213	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1078,08	1078	
		НР второго уровня	%	4,2		45,28	45	
		Накладные расходы	%	-		45,28	45	
		Сметная прибыль	%	8		89,87	90	
24	23-020101- 0620 РСНБ	-Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и	шт.		2	2266,34	4533	

	РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) 2,2 КГ					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2013,88	4028
		НР второго уровня	%	4,2		84,58	169
		Накладные расходы	%	-		84,58	169
		Сметная прибыль	%	8		167,88	336
25	23-020101-0728 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) 2,2 КГ	шт.		2	4008,86	8018
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3562,29	7125
		НР второго уровня	%	4,2		149,62	299
		Накладные расходы	%	-		149,62	299
		Сметная прибыль	%	8		296,95	594
26	11-221201-0103 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		27	1180,68	31878
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,6	16,2	958,97	15535
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				575,38	15535
26. 2	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	9,72	162,21	1577
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				58,4	1577
26. 3	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00783	200244,36	1568
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				58,07	1568
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				691,85	18680
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1049,16	28327
		НР второго уровня	%	4,2		44,06	1190
		Накладные расходы	%	-		401,38	10837
		Сметная прибыль	%	8		87,46	2361
27	23-020103-0110 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80 2,73 КГ	шт.		43	1681,38	72299
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1494,08	64245

62,1%
9647

		НР второго уровня	%	4,2		62,75	2698	
		Накладные расходы	%	-		62,75	2698	
		Сметная прибыль	%	8		124,55	5355	
28	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		16	1751,44	28023	62,1% 4890
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	6,624	785,46	5203	
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	3,616	738,97	2672	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				492,19	7875	
28. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	3,584	4113,01	14741	
28. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,016	2513,5	40	
28. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,016	1683,69	27	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				925,51	14808	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1250,69	20011	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1556,34	24901	
		НР второго уровня	%	4,2		65,37	1046	
		Накладные расходы	%	-		371,01	5936	
		Сметная прибыль	%	8		129,74	2076	
29	23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,531 КГ	шт.		16	1127,84	18045	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1002,2	16035	
		НР второго уровня	%	4,2		42,09	673	
		Накладные расходы	%	-		42,09	673	
		Сметная прибыль	%	8		83,54	1337	
30	11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода		0,036	369766,74	13312	62,1% 3568
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	179	6,444	804,12	5182	
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,7578	744,12	564	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				159601,2	5746	
30. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	0,7128	4113,01	2932	
30. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,0054	2513,5	14	
30. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,288	130,87	38	
30. 6	31-060101-	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,03348	1170,47	39	

	0101							
30. 7	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,00612	1683,69	10	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				84236,35	3033	
30. 8	21-100401-1001	-Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,00792	215,22	2	
30. 9	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,288	155,36	45	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1290,23	46	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				229464,06	8261	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				328576,4	11829	
		НР второго уровня	%	4,2		13800,21	497	
		Накладные расходы	%	-		112912,56	4065	
		Сметная прибыль	%	8		27390,13	986	
31	23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЕ 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 0,724 КГ	м		36,36	579,28	21063	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				514,75	18716	
		НР второго уровня	%	4,2		21,62	786	
		Накладные расходы	%	-		21,62	786	
		Сметная прибыль	%	8		42,91	1560	
32	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,171018	1268884,88	217002	62,1% ---------- 41421
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	312,7	53,477	958,97	51283	
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	16,127	956,04	15418	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				390024,3	66701	
32. 3	31-060201-0501	-Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	15,752	2605,65	41045	
32. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,374529	1683,69	631	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				243693,7	41676	
32. 5	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,015392	197175,18	3035	
32. 6	23-021199-9910	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,171018	324022,38	55414	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				341768,15	58449	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				885331,77	151408	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1127536,86	192829	
		НР второго уровня	%	4,2		47356,55	8099	
		Накладные расходы	%	-		289561,64	49520	
		Сметная прибыль	%	8		93991,47	16074	
33	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		5,0625	30208,49	152930	62,1% 19611
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	7,99	40,449	775,51	31369	
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,253125	832,72	211	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6237,96	31580	
33. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	12,353	348,58	4306	
33. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	10,783	498,04	5370	
33. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,253125	1683,69	426	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1995,54	10102	
33. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,002531	15944,6	40	
33. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,126563	122070,6	15450	
33. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,0098	0,049613	1098659,34	54507	
33. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,024047	200244,36	4815	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				14777,76	74812	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22969,63	116284	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				26843,4	135895	
		НР второго уровня	%	4,2		1127,42	5708	
		Накладные расходы	%	-		5001,2	25319	
		Сметная прибыль	%	8		2237,67	11328	
34	11-220901-0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		14	2380,53	33327	62,1% 9543
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,4	19,6	766,18	15017	
34. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,42	832,72	350	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1097,63	15367	
34. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,42	1683,69	707	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				50,51	707	

34. 4	21-130201-0508	-Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,021	178751,94	3754	
34. 5	21-130816-2202	-Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	1,4	424,32	594	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				310,56	4348	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1433,72	20072	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2115,35	29615	
		НР второго уровня	%	4,2		88,84	1244	
		Накладные расходы	%	-		770,48	10787	
		Сметная прибыль	%	8		176,34	2469	
35	11-220901-0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		5	1439,52	7198	62,1% 2119
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,88	4,4	766,18	3371	
35. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,05	832,72	42	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				682,57	3413	
35. 3	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,05	1683,69	84	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,84	84	
35. 4	21-130201-0508	-Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,004	178751,94	715	
35. 5	21-130816-2202	-Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,25	424,32	106	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				164,22	821	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				855,29	4276	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1279,17	6396	
		НР второго уровня	%	4,2		53,72	269	
		Накладные расходы	%	-		477,6	2388	
		Сметная прибыль	%	8		106,63	533	
36	23-040102-2304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002 22 КГ	шт.		14	34262,55	479676	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				30445,86	426242	
		НР второго уровня	%	4,2		1278,73	17902	
		Накладные расходы	%	-		1278,73	17902	
		Сметная прибыль	%	8		2537,97	35532	
37	23-040102-2301 РСНБ РК 2015	-Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.		5	18297,67	91488	

	в ценах II квартала 2016 года	12 КГ						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				16259,39	81297	
		НР второго уровня	%	4,2		682,89	3414	
		Накладные расходы	%	-		682,89	3414	
		Сметная прибыль	%	8		1355,38	6777	
38	11-221201-0101 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец		3	615,19	1846	62,1% 572
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,32	0,96	958,97	921	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				306,87	921	
38. 2	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	0,54	162,21	88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				29,2	88	
38. 3	21-130812-1035	-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0003	200244,36	60	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				20,02	60	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				356,09	1068	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				546,66	1640	
		НР второго уровня	%	4,2		22,96	69	
		Накладные расходы	%	-		213,53	641	
		Сметная прибыль	%	8		45,57	137	
39	23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 2,06 КГ	шт.		6	1323,58	7941	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1176,14	7057	
		НР второго уровня	%	4,2		49,4	296	
		Накладные расходы	%	-		49,4	296	
		Сметная прибыль	%	8		98,04	588	
40	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		9	1751,44	15763	62,1% 2751
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	3,726	785,46	2927	
40. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	2,034	738,97	1503	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				492,19	4430	
40. 3	31-060202-0201	-Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	2,016	4113,01	8292	

40. 4	31-050104-0101	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,009	2513,5	23
40. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,009	1683,69	15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				925,51	8330
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1250,69	11256
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1556,34	14007
		НР второго уровня	%	4,2		65,37	588
		Накладные расходы	%	-		371,01	3339
		Сметная прибыль	%	8		129,74	1168
41	23-020303-7303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,45 КГ	шт.		3	775,36	2326
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				688,99	2067
		НР второго уровня	%	4,2		28,94	87
		Накладные расходы	%	-		28,94	87
		Сметная прибыль	%	8		57,43	172
42	23-020303-1006 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,92 КГ	шт.		2	3438,54	6877
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3055,5	6111
		НР второго уровня	%	4,2		128,33	257
		Накладные расходы	%	-		128,33	257
		Сметная прибыль	%	8		254,71	509
43	23-020303-0306 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,76 КГ	шт.		1	1963,55	1964
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1744,82	1745
		НР второго уровня	%	4,2		73,28	73
		Накладные расходы	%	-		73,28	73
		Сметная прибыль	%	8		145,45	145
44	23-020303-1706 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 1,08 КГ	шт.		1	3588,37	3588

	квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3188,64	3189	
		НР второго уровня	%	4,2		133,92	134	
		Накладные расходы	%	-		133,92	134	
		Сметная прибыль	%	8		265,81	266	
45	23-020303-1703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,4 КГ	шт.		1	1430,72	1431	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1271,34	1271	
		НР второго уровня	%	4,2		53,4	53	
		Накладные расходы	%	-		53,4	53	
		Сметная прибыль	%	8		105,98	106	
46	23-020303-1003 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,5 КГ	шт.		1	1080,76	1081	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				960,37	960	
		НР второго уровня	%	4,2		40,34	40	
		Накладные расходы	%	-		40,34	40	
		Сметная прибыль	%	8		80,06	80	
47	11-220601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,03	1032582,48	30977	62,1% 3116
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	205	6,15	813,45	5003	
47. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4924	0,014772	1013,08	15	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				167256,09	5018	
47. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,18	0,0054	3166,08	17	
47. 4	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,24	0,9372	646,9	606	
47. 5	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	2,073	31,2	65	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22934,97	688	
47. 6	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3320	99,6	161,92	16127	
47. 7	21-110203-	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	82	2,46	723,09	1779	

	0804							
47. 8	21-130802-0107	-Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,71	0,0213	16137,42	344	
47. 9	21-130803-1101	-Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,0093	6598,38	61	
47.10	22-040101-9904	-Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,055	0,00165	178652,65	295	
47.11	21-070101-9901	-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	0,25	0,0075	14197,14	106	
47.12	21-130803-9902	-Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,036	211	8	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				623999,23	18720	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				813691,45	24411	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				917557,48	27527	
		НР второго уровня	%	4,2		38537,41	1156	
		Накладные расходы	%	-		142403,45	4272	
		Сметная прибыль	%	8		76487,59	2295	
48	11-220601-0301 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		0,02	695589,4	13912	62,1% / 2056
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	203	4,06	813,45	3303	
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3984	0,007968	1045,65	8	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				165546,93	3311	
48. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1	0,002	3166,08	6	
48. 4	32-010201-0103	-Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	29,84	0,5968	646,9	386	
48. 5	31-050402-0203	-Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	1,382	31,2	43	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				21776,02	436	
48. 6	21-100501-9903	-Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1730	34,6	161,92	5602	
48. 7	21-110203-0804	-Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	43	0,86	723,09	622	
48. 8	21-130802-0107	-Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	0,0074	16137,42	119	
48. 9	21-130803-1101	-Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,0062	6598,38	41	
48.10	22-040101-9904	-Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	0,0006	178652,65	107	
48.11	21-070101-9901	-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	0,25	0,005	14197,14	71	
48.12	21-130803-9902	-Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,024	211	5	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				328392,88	6568	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				515299,25	10306	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				618103,9	12362	
		НР второго уровня	%	4,2		25960,36	519	
		Накладные расходы	%	-		128765,01	2575	
		Сметная прибыль	%	8		51525,14	1031	
49	11-260101-0901 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		0,2	39539,87	7908	55,3% 1821
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	18,85	3,77	845,16	3186	
49. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,64	0,128	832,72	107	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16464,21	3293	
49. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	0,126	8,04	1	
49. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,64	0,128	1683,69	216	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1082,63	217	
49. 5	21-050104-0112	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,0053	220992,91	1171	
49. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0106	0,00212	125857,51	267	
49. 7	21-050112-0603	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,78	0,156	670,69	105	
49. 8	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,53	0,106	150,96	16	
49. 9	21-050307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,01	0,202	125,46	25	
49.10	21-100406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002204	0,000441	475420,98	210	
49.11	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000008	1215531,96	10	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9016,71	1803	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				26030,61	5206	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				35135,31	7027	
		НР второго уровня	%	4,2		1475,68	295	
		Накладные расходы	%	-		10580,39	2116	
		Сметная прибыль	%	8		2928,88	586	
50	21-110203-0204 РСНБ РК 2015 к-1,54	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95 25 КГ	м3		0,308	12397,04	3818	

	в ценах II квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11016,07	3393	
		НР второго уровня	%	4,2		462,67	143	
		Накладные расходы	%			462,67	143	
		Сметная прибыль	%	8		918,3	283	
51	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,0156	904243,05	14106	62,1% 3778
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	312,7	4,878	958,97	4678	
51. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	1,471	956,04	1406	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				390024,3	6084	
51. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	1,437	2605,65	3744	
51. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,034164	1683,69	58	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				243693,7	3802	
51. 5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,001404	197175,18	277	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17745,77	277	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				561309,39	8756	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				803514,48	12535	
		НР второго уровня	%	4,2		33747,61	526	
		Накладные расходы	%			275952,7	4305	
		Сметная прибыль	%	8		66980,97	1045	
52	23-020103-2809 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67 3,51 КГ	шт.		4	2073,3	8293	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1842,34	7369	
		НР второго уровня	%	4,2		77,38	310	
		Накладные расходы	%			77,38	310	
		Сметная прибыль	%	8		153,58	614	
53	23-020103-2807 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12836-67 2,04 КГ	шт.		1	1220,51	1221	

	квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1084,55	1085	
		НР второго уровня	%	4,2		45,55	46	
		Накладные расходы	%	-		45,55	46	
		Сметная прибыль	%	8		90,41	90	
54	23-020101-1032 РСНВ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) 0,86 КГ	шт.		2	809,87	1620	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				719,65	1439	
		НР второго уровня	%	4,2		30,23	60	
		Накладные расходы	%	-		30,23	60	
		Сметная прибыль	%	8		59,99	120	
		Установка вантуза (3 шт.)						
55	11-221001-0101 РСНВ РК 2015	-Вантузы одинарные. Установка	шт.		3	171344,39	514033	62,1% 2402
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,62	4,86	785,46	3817	
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	832,72	50	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1289,1	3867	
55. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1683,69	101	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				33,67	101	
55. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0033	178751,94	590	
55. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,015	0,045	424,32	19	
55. 6	23-041011-0102	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 12815-80	шт.	1	3	149947,76	449843	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				150150,75	450452	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				151456,87	454371	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				152257,4	456772	
		НР второго уровня	%	4,2		6394,81	19184	
		Накладные расходы	%	-		7195,34	21586	
		Сметная прибыль	%	8		12692,18	38077	
56	11-220901-0101 РСНВ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		3	1439,52	4319	62,1% 1272
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,88	2,64	766,18	2023	
56. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,03	832,72	25	

		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				682,57	2048	
56. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03	1683,69	51	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,84	51	
56. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0024	178751,94	429	
56. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,15	424,32	64	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				164,22	493	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				855,29	2566	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1279,17	3837	
		НР второго уровня	%	4,2		53,72	161	
		Накладные расходы	%	-		477,6	1433	
		Сметная прибыль	%	8		106,63	320	
57	23-040102-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002 10 КГ	шт.		3	25629,26	76888	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22774,28	68323	
		НР второго уровня	%	4,2		956,52	2870	
		Накладные расходы	%	-		956,52	2870	
		Сметная прибыль	%	8		1898,46	5695	
58	11-221201-0101 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец		3	615,19	1846	62,1%
								572
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,32	0,96	958,97	921	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				306,87	921	
58. 2	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	0,54	162,21	88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				29,2	88	
58. 3	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0003	200244,36	60	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				20,02	60	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				356,09	1068	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				546,66	1640	
		НР второго уровня	%	4,2		22,96	69	
		Накладные расходы	%	-		213,53	641	
		Сметная прибыль	%	8		45,57	137	

59	23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 2,06 КГ	шт.		3	1323,58	3971	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1176,14	3528	
		НР второго уровня	%	4,2		49,4	148	
		Накладные расходы	%			49,4	148	
		Сметная прибыль	%	8		98,04	294	
60	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,07965	1268884,88	101067	62,1% 19292
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	312,7	24,907	958,97	23885	
60. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	7,511	956,04	7181	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				390024,3	31065	
60. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	7,337	2605,65	19117	
60. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,174434	1683,69	294	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				243693,7	19410	
60. 5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,007169	197175,18	1413	
60. 6	23-021199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,07965	324022,38	25808	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				341768,15	27222	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				885331,77	70517	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1127536,86	89808	
		НР второго уровня	%	4,2		47356,55	3772	
		Накладные расходы	%			289561,64	23064	
		Сметная прибыль	%	8		93991,47	7486	
61	11-181001-0104 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр		3	20786,81	62360	60,4% 1446
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,9373	2,812	804,12	2261	
61. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0515	0,1545	861,14	133	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				798,05	2394	
61. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,01545	2847,15	44	
61. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	1,217	162,21	197	

61. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,13905	1683,69	234	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				158,53	476	
61. 6	21-130812-1039	-Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0003	195385,08	59	
61. 7	23-051208-0104	-Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	3	17057,46	51172	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17077	51231	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				17989,23	53968	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				18471,25	55414	
		НР второго уровня	%	4,2		775,79	2327	
		Накладные расходы	%	-		1257,82	3773	
		Сметная прибыль	%	8		1539,76	4619	
62	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз (битумная мастика)	м2		2,7	73,3	198	54,2% / 40
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,07965	921,03	73	
62. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00054	832,78	0,45	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,34	74	
62. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00027	3166,08	0,85	
62. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00027	29,92	0,01	
62. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00027	1683,69	0,45	
62. 6	31-040301-0101	-Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,03024	52,15	2	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,07	3	
62. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000041	273897,54	11	
62. 8	22-040101-0401	-Грунтовка битумно-полимерная ГТ-752 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000243	199588,37	48	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,07	60	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				50,31	136	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				65,13	176	
		НР второго уровня	%	4,2		2,74	7	
		Накладные расходы	%	-		17,55	47	
		Сметная прибыль	%	8		5,43	15	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	.	3317146	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	1232497	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	679484	.

Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	397267	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	3393	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	308590	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	246473	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	62117	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	123287	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	1664373	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	466	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	397267	.
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	2084649	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	51231	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	2394	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	2030681	.
Сдача и испытание -	Тенге	.	.	.	.	80	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	89062	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	1446	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	87616	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	173897	.
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	2347608	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	3	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	2394	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	.	4011981	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	469	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	399661	.

РАЗДЕЛ 3. Колодцы водопроводные д-1500 - 13 шт

63	11-221301-0101 РСНВ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		26,185	30945	810295	62,1% 145544
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	8,86	231,999	756,85	175589	
63. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	58,078	1012,11	58782	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8950,56	234370	
63. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,654625	3166,08	2073	
63. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	36,659	2847,15	104374	
63. 5	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,83792	206,19	173	
63. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,41896	1170,47	490	
63. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	20,346	1683,69	34256	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5398,71	141365	
63. 8	21-010201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	5,918	2055,76	12166	
63. 9	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	3,483	13787,39	48016	
63.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,26185	14562,33	3813	

63.11	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	1,676	110741,84	185586
63.12	21-070201-0301	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	0,004	0,10474	25051,3	2624
63.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,00288	37070,6	107
63.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	2,095	153,64	322
63.15	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00031	0,008117	155,36	1
63.16	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	3,142	1559,31	4900
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9835,17	257534
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				21939,57	574488
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				27497,87	720032
		НР второго уровня	%	4,2		1154,91	30241
		Накладные расходы	%	-		6713,21	175785
		Сметная прибыль	%	8		2292,22	60022
64	21-020199-9924 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/ см2	м3		8,97	67,52	606
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				60	538
		НР второго уровня	%	4,2		2,52	23
		Накладные расходы	%	-		2,52	23
		Сметная прибыль	%	8		5	45
65	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см2	м3		17,215	123,79	2131
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				110	1894
		НР второго уровня	%	4,2		4,62	80
		Накладные расходы	%	-		4,62	80
		Сметная прибыль	%	8		9,17	158
66	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		26,185	935,17	24488

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				831	21760
		НР второго уровня	%	4,2		34,9	914
		Накладные расходы	%			34,9	914
		Сметная прибыль	%	8		69,27	1814
67	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 0,94 Т	шт.		13	18819,86	244658
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				16723,41	217404
		НР второго уровня	%	4,2		702,38	9131
		Накладные расходы	%			702,38	9131
		Сметная прибыль	%	8		1394,06	18123
68	21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6 0,66 Т	шт.		13	11836,41	153873
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				10517,89	136733
		НР второго уровня	%	4,2		441,75	5743
		Накладные расходы	%			441,75	5743
		Сметная прибыль	%	8		876,77	11398
69	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 (КС15.9А) 1 Т	шт.		30	17934,29	538029
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				15936,49	478095
		НР второго уровня	%	4,2		669,33	20080
		Накладные расходы	%			669,33	20080
		Сметная прибыль	%	8		1328,47	39854
70	21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1 0,25 Т	шт.		13	5426,74	70548
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4822,23	62689
		НР второго уровня	%	4,2		202,53	2633
		Накладные расходы	%			202,53	2633
		Сметная прибыль	%	8		401,98	5226
71	21-040302-0109 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 0,68 Т	шт.		13	14407,01	187291

	в ценах II квартала 2016 года						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12802,13	166428
		НР второго уровня	%	4,2		537,69	6990
		Накладные расходы	%	-		537,69	6990
		Сметная прибыль	%	8		1067,19	13873
72	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 50 КГ	шт.		17	1967,71	33451
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1748,52	29725
		НР второго уровня	%	4,2		73,44	1248
		Накладные расходы	%	-		73,44	1248
		Сметная прибыль	%	8		145,76	2478
73	21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6 0,4 Т	шт.		13	8308,14	108006
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7382,65	95974
		НР второго уровня	%	4,2		310,07	4031
		Накладные расходы	%	-		310,07	4031
		Сметная прибыль	%	8		615,42	8000
74	23-030101-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 0,115 Т	комплект		13	22118,28	287538
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				19654,4	255507
		НР второго уровня	%	4,2		825,48	10731
		Накладные расходы	%	-		825,48	10731
		Сметная прибыль	%	8		1638,39	21299
75	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы 1 Т	т		0,36066	337496,86	121722
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				299901,24	108162

		НР второго уровня	%	4,2		12595,85	4543	
		Накладные расходы	%	-		12595,85	4543	
		Сметная прибыль	%	8		24999,77	9016	
76	21-130814-2209 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Скобы ходовые 1 КГ	кг		21,32	370,76	7905	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				329,46	7024	
		НР второго уровня	%	4,2		13,84	295	
		Накладные расходы	%	-		13,84	295	
		Сметная прибыль	%	8		27,46	586	
77	11-100102-0401 РСНБ РК 2015	-Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции		0,09	73926,51	6653	59,8% 894
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	22,5	2,025	725,14	1468	
77. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0324	832,72	27	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16615,43	1495	
77. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,0207	10,59	0,22	
77. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,0297	70,93	2	
77. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,0324	1683,69	55	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				631,97	57	
77. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000279	205870,68	57	
77. 7	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,0837	31426,3	2630	
77. 8	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,0108	25960,75	280	
77. 9	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0009	15944,6	14	
77.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,1305	215,22	28	
77.11	21-130201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,000675	395629,44	267	
77.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0,27	153,64	41	
77.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000232	75443,28	18	
77.14	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000271	575926,68	156	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				38807,79	3493	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				55755,41	5018	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				65691,43	5912	
		НР второго уровня	%	4,2		2759,04	248	
		Накладные расходы	%	-		12695,07	1143	
		Сметная прибыль	%	8		5476,04	493	
78	11-100115-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		0,09	7468,54	672	59,8% 32
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	0,0702	746,9	52	
78. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,00153	916,34	1	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				598,16	54	
78. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,00045	2847,15	1	
78. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,00108	1683,69	2	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				34,44	3	
78. 5	21-130703-0301	-Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,00009	67003,8	6	
78. 6	21-130704-2302	-Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000153	70889,99	11	
78. 7	21-130704-2401	-Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,000603	816764,99	493	
78. 8	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,023	0,00207	25	0,05	
78. 9	22-040201-9909	-Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,00108	120,36	0,13	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5661,86	510	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				6278,88	565	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				6636,58	597	
		НР второго уровня	%	4,2		278,74	25	
		Накладные расходы	%	-		636,44	57	
		Сметная прибыль	%	8		553,23	50	
79	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		229,5	918,53	210803	50,8% 20546
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	48,654	823,4	40062	
79. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,459	832,72	382	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				176,23	40444	
79. 3	32-010201-0101	-Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	4,475	498,04	2229	
79. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,459	1683,69	773	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,08	3002	

79. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	550,8	212,16	116858	
79. 6	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,05508	51147,9	2817	
79. 7	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,03672	109927,89	4037	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				539,05	123712	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				726,69	166775	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				816,21	187320	
		НР второго уровня	%	4,2		34,28	7867	
		Накладные расходы	%	-		123,8	28413	
		Сметная прибыль	%	8		68,04	15615	
80	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	Отмостка -Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		4,4226	8882,63	39284	60,9% 7399
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,24	14,329	706,48	10123	
80. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	2,432	832,72	2026	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2746,99	12149	
80. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,398034	3166,08	1260	
80. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,034	1689,04	3436	
80. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	4,113	12,07	50	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1073,13	4746	
80. 6	21-010201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,27	5,617	2247,52	12624	
80. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,66339	25	17	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2858,1	12640	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				6220,23	27510	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				7893,14	34908	
		НР второго уровня	%	4,2		331,51	1466	
		Накладные расходы	%	-		2004,43	8865	
		Сметная прибыль	%	8		657,97	2910	
81	11-110101-1903 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		24,57	1075,87	26434	60,9% 1817
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,143	3,514	731,35	2570	
81. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0202	0,496314	832,72	413	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				121,4	2983	
81. 3	32-010101-	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,014	0,34398	2320,58	798	

	0101							
81. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0051	0,125307	1689,04	212	
81. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,2457	12,07	3	
81. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,027027	1683,69	46	
81. 7	31-040203-0101	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,159705	30,45	5	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				43,27	1063	
81. 8	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0579	1,423	11817,01	16811	
81. 9	21-070201-0301	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	0,0001	0,002457	25051,3	62	
81.10	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000173	0,004238	122070,6	517	
81.11	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000517	0,012715	51147,9	650	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				734,24	18040	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				882,09	21673	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				956,03	23490	
		НР второго уровня	%	4,2		40,15	987	
		Накладные расходы	%	-		114,09	2803	
		Сметная прибыль	%	8		79,69	1958	
82	11-110101-1904 РСНБ РК 2015 к-9	-Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903	м2 покрытия		221,13	184,13	40716	60,9% / 2125
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0201	4,445	731,35	3251	
82. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,287469	832,72	239	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15,78	3490	
82. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0013	0,287469	1689,04	486	
82. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0026	0,574938	12,07	7	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,23	492	
82. 5	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0116	2,565	11817,01	30312	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				137,08	30312	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				154	34055	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ			163,62	36180	
НР второго уровня	%	4,2	6,87	1520	
Накладные расходы	%	-	16,48	3645	
Сметная прибыль	%	8	13,64	3016	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	.	.	.	.	2412016	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	2156509	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	446240	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	294985	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	115186	.
Местные материалы -	Тенге	.	.	.	.	1211239	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	276421	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	178357	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	98064	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	194634	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	2627564	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	367	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	294985	.
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	255507	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	255507	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	10731	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	21299	.
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	287538	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	.	.	.	.	2915102	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	367	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	294985	.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 2-3 Наружные сети канализации

РАЗДЕЛ 1. Земляные работы

1	11-010104-0105 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (снятие ППС)	м3 грунта		27	22,83	616	59,1% 98
1. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,1485	1116,93	166	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,14	166	
1. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	0,1485	3027,97	450	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,65	450	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				16,65	450	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				20,28	548	
		НР второго уровня	%	4,2		0,851945	23	
		Накладные расходы	%	-		4,48	121	
		Сметная прибыль	%	8		1,69	46	
2	11-010104-	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами	м3 грунта		108	19,76	2134	59,1%

	0113 РСНБ РК 2015 к-4	мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта						339
2. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00476	0,51408	1116,93	574	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5,32	574	
2. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	0,51408	3027,97	1557	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				14,41	1557	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				14,41	1557	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				17,56	1896	
		НР второго уровня	%	4,2		0,73732	80	
		Накладные расходы	%			3,88	419	
		Сметная прибыль	%	8		1,46	158	
3	11-010104-0105 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (восстановление ППС)	м3 грунта		27	22,83	616	59,1% 98
3. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,1485	1116,93	166	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,14	166	
3. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	0,1485	3027,97	450	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,65	450	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				16,65	450	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				20,28	548	
		НР второго уровня	%	4,2		0,851945	23	
		Накладные расходы	%			4,48	121	
		Сметная прибыль	%	8		1,69	46	
4	11-010104-0113 РСНБ РК 2015 к-4	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта		108	19,76	2134	59,1% 339
4. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00476	0,51408	1116,93	574	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5,32	574	
4. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	0,51408	3027,97	1557	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				14,41	1557	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				14,41	1557	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				17,56	1896	
		НР второго уровня	%	4,2		0,73732	80	

		Накладные расходы	%	-		3,88	419	
		Сметная прибыль	%	8		1,46	158	
5	11-010101-0308 РСНВ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		310	106,94	33152	59,1% 5047
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00888	2,753	674,76	1857	
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	5,983	1116,93	6683	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,55	8540	
5. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	5,983	3769,74	22554	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				72,76	22554	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				78,75	24412	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				95,03	29459	
		НР второго уровня	%	4,2		3,99	1237	
		Накладные расходы	%	-		20,27	6284	
		Сметная прибыль	%	8		7,92	2456	
6	11-010205-0302 РСНВ 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		4,3	2399,31	10317	59,1% 3405
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,848	7,946	725,14	5762	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1340,06	5762	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1340,06	5762	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2132,03	9168	
		НР второго уровня	%	4,2		89,55	385	
		Накладные расходы	%	-		881,52	3791	
		Сметная прибыль	%	8		177,73	764	
7	11-230101-0101 РСНВ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		4,3	2826,92	12156	62,1% 2002
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,02	4,386	706,48	3099	
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,1505	832,72	125	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				749,75	3224	
7. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,1505	3166,08	476	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				110,81	476	
7. 4	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	4,73	1104,54	5224	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1214,99	5224	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2046,42	8800	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2512,01	10802	
		НР второго уровня	%	4,2		105,5	454	
		Накладные расходы	%	-		571,1	2456	
		Сметная прибыль	%	8		209,4	900	
8	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		12,9	1044,55	13475	59,1% 4448
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,885	11,417	659,21	7526	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				583,4	7526	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				583,4	7526	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				928,19	11974	
		НР второго уровня	%	4,2		38,98	503	
		Накладные расходы	%	-		383,77	4951	
		Сметная прибыль	%	8		77,37	998	
9	11-010104-0404 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		178,6	13,2	2357	59,1% 375
9. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00318	0,567948	1116,93	634	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3,55	634	
9. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00318	0,567948	3027,97	1720	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				9,63	1720	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				9,63	1720	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11,73	2095	
		НР второго уровня	%	4,2		0,492579	88	
		Накладные расходы	%	-		2,59	463	
		Сметная прибыль	%	8		0,977653	175	
10	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		178,6	186,12	33240	59,1% 9397
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	19,289	621,9	11996	
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	4,688	832,72	3904	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				89,02	15900	
10. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	4,688	1689,04	7919	
10. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	18,753	12,07	226	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				45,6	8145	

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					112,77	20141	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ					165,38	29537	
	НР второго уровня	%	4,2			6,95	1241	
	Накладные расходы	%	-			59,56	10637	
	Сметная прибыль	%	8			13,79	2462	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге	.	.	.	.	72373	.
	В ТОМ ЧИСЛЕ:							
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	72373	.
	Материалы -	Тенге	.	.	.	.	5224	.
	Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	43066	.
	Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	29662	.
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	25549	.
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	4113	.
	Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	8163	.
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	110197	.
	Норматив трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	59	.
	Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	43066	.
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	.	110197	.
	Норматив трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	59	.
	Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	43066	.

РАЗДЕЛ 2. Трубопроводы

11	11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода		0,0399	673884,6	26888	62,1% 6558
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	286	11,411	794,79	9070	
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	1,991	748,82	1491	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				264668,82	10560	
11. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	1,772	4113,01	7286	
11. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,012369	2513,5	31	
11. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	1,397	130,87	183	
11. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	0,138852	1170,47	163	
11. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	0,06783	1683,69	114	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				194912,79	7777	
11. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,136857	215,22	29	
11. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	2,953	155,36	459	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				12234,84	488	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				434457,57	17335	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				598816,91	23893	
		НР второго уровня	%	4,2		25150,31	1003	
		Накладные расходы	%	-		189509,65	7561	
		Сметная прибыль	%	8		49917,38	1992	
12	23-010503-0204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 2,3 КГ	м		46,359	1949,6	90381	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1732,42	80313	
		НР второго уровня	%	4,2		72,76	3373	
		Накладные расходы	%	-		72,76	3373	
		Сметная прибыль	%	8		144,41	6695	
13	11-220301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,006	1390435,24	8343	62,1% 2196
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	504	3,024	896,16	2710	
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	145,33	0,87198	946,97	826	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				589287,93	3536	
13. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	0,55746	2605,65	1453	
13. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,0099	3507,39	35	
13. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,5	0,093	3192,76	297	
13. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,5	0,297	22,5	7	
13. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	0,21	130,87	27	
13. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,4	0,1044	175,95	18	
13. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,8	0,2088	1170,47	244	
13.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,00282	1683,69	5	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				347645,34	2086	
13.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	0,36	273,91	99	
13.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм,	м3	0,23	0,00138	25051,3	35	

		толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86						
13.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,00078	200244,36	156	
13.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	0,852	155,36	132	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				70289,29	422	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				869599,26	5218	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1235547,06	7413	
		НР второго уровня	%	4,2		51892,98	311	
		Накладные расходы	%	-		417840,78	2507	
		Сметная прибыль	%	8		102995,2	618	
14	23-010201-0241 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 31,67 КГ	м		6,024	6185,72	37263	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5496,66	33112	
		НР второго уровня	%	4,2		230,86	1391	
		Накладные расходы	%	-		230,86	1391	
		Сметная прибыль	%	8		458,2	2760	
15	11-221401-0303 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		6	1657,5	9945	62,1% 2793
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,898	5,388	832,72	4487	
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0126	832,72	10	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				749,53	4497	
15. 3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	1,565	31,2	49	
15. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0126	1683,69	21	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,67	70	
15. 5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000754	0,004524	228,01	1	
15. 6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000059	0,000354	175614,55	62	
15. 7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,402	2,412	590,58	1424	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				247,95	1488	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1007,4	6044	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1472,86	8837	
		НР второго уровня	%	4,2		61,86	371	
		Накладные расходы	%	-		527,32	3164	

		Сметная прибыль	%	8		122,78	737	
16	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		0,375	30208,49	11328	62,1% 1453
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	7,99	2,996	775,51	2324	
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,01875	832,72	16	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6237,96	2339	
16. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	0,915	348,58	319	
16. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	0,79875	498,04	398	
16. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,01875	1683,69	32	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1995,54	748	
16. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,000188	15944,6	3	
16. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,009375	122070,6	1144	
16. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,0098	0,003675	1098659,34	4038	
16. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,001781	200244,36	357	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				14777,76	5542	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22969,63	8614	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				26843,4	10066	
		НР второго уровня	%	4,2		1127,42	423	
		Накладные расходы	%	-		5001,2	1875	
		Сметная прибыль	%	8		2237,67	839	
		Дополнительные объемы работ						
17	11-220701-0206 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода		0,0459	52989,85	2432	62,1% 519
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	24,7	1,134	737,57	836	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				18217,98	836	
17. 2	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	113	5,187	155,36	806	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17555,68	806	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				35773,66	1642	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				47087,02	2161	
		НР второго уровня	%	4,2		1977,66	91	

		Накладные расходы	%	-		13291,02	610	
		Сметная прибыль	%	8		3925,17	180	
18	11-221501-0101 РСНБ РК 2015	-Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба		0,012	4015,69	48	62,1% / 8
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	1,17	0,01404	737,57	10	
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,26	0,00312	952,95	3	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1110,73	13	
18. 3	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,11	0,00132	3192,76	4	
18. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,15	0,0018	1683,69	3	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				603,76	7	
18. 5	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,9	0,0228	66,3	2	
18. 6	21-070201-0201	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,000019	31426,3	0,6	
18. 7	21-070203-0303	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	0,034	0,000408	20496,61	8	
18. 8	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,00216	153,64	0,33	
18. 9	21-070101-9901	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	0,036	0,000432	14197,14	6	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1411,89	17	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2878,6	35	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3568,36	43	
		НР второго уровня	%	4,2		149,87	2	
		Накладные расходы	%	-		839,63	10	
		Сметная прибыль	%	8		297,46	4	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	.	152312	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	38887	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	8762	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	21782	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	15728	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	13527	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	2201	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	4369	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	58984	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	27	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	21782	.

		Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	113425	.
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	113425	.
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	4764	.
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	9455	.
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	127644	.
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	.	186628	.
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	27	.
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	21782	.

РАЗДЕЛ 3. Жироуловитель

19	11-170701-0101 РСНБ РК 2015 прим.	-Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка	бак		1	20279,05	20279	60,4% 6415
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	13,4	13,4	766,18	10267	
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,384	0,384	921,54	354	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10620,68	10621	
19. 3	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,086	0,086	3277,06	282	
19. 4	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,12	2847,15	342	
19. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,178	0,178	1683,69	300	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				923,18	923	
19. 6	21-130803-0901	-Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,02	0,02	303,96	6	
19. 7	22-040603-0108	-Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,02	324,35	6	
19. 8	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,52	2,52	155,36	392	
19. 9	22-040201-0702	-Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,04	277,48	11	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				415,17	415	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11605,17	11605	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				18020,06	18020	
		НР второго уровня	%	4,2		756,84	757	
		Накладные расходы	%	-		7171,73	7172	
		Сметная прибыль	%	8		1502,15	1502	
20	ПРАЙС	-Колодец технический FLOTENK KT-4	шт		1	98206,73	98207	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				87266,95	87267	
		НР второго уровня	%	4,2		3665,21	3665	
		Накладные расходы	%	-		3665,21	3665	
		Сметная прибыль	%	8		7274,57	7275	
21	11-181001-0107 РСНБ РК 2015 прим.	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр		1	2950,13	2950	60,4% 862

21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	1,679	1,679	804,12	1350	
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08034	0,08034	952,96	77	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1426,6	1427	
21. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03399	0,03399	2847,15	97	
21. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,111	1,111	162,21	180	
21. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,04635	1683,69	78	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				355,09	355	
21. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00028	0,00028	195385,08	55	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				54,71	55	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1759,83	1760	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2621,5	2621	
		НР второго уровня	%	4,2		110,1	110	
		Накладные расходы	%	-		971,77	972	
		Сметная прибыль	%	8		218,53	219	
22	ПРАЙС	-Жироуловитель FLOTENK OJ-2	шт		1	111343,01	111343	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				98939,9	98940	
		НР второго уровня	%	4,2		4155,48	4155	
		Накладные расходы	%	-		4155,48	4155	
		Сметная прибыль	%	8		8247,63	8248	
23	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		0,0016	421187,49	674	62,1% ---------- 175
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	194	0,3104	804,12	250	
23. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,042928	746,98	32	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				176040,87	282	
23. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,03936	4113,01	162	
23. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,000512	2513,5	1	
23. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,0192	130,87	3	
23. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,002224	1170,47	3	
23. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,000832	1683,69	1	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				106057,28	170	
23. 8	21-100401-	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ	м2	0,44	0,000704	215,22	0,15	

	1001 10923-93							
23. 9	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,0288	155,36	4	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2891,18	5	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				264947,73	424	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				374269,11	599	
		НР второго уровня	%	4,2		15719,3	25	
		Накладные расходы	%			125040,68	200	
		Сметная прибыль	%	8		31199,07	50	
24	23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 2,19 КГ	м		1,616	1751,16	2830	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1556,09	2515	
		НР второго уровня	%	4,2		65,36	106	
		Накладные расходы	%			65,36	106	
		Сметная прибыль	%	8		129,72	210	
25	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		3	1751,44	5254	62,1% 917
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	1,242	785,46	976	
25. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,678	738,97	501	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				492,19	1477	
25. 3	31-060202-0201	-Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,672	4113,01	2764	
25. 4	31-050104-0101	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,003	2513,5	8	
25. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,003	1683,69	5	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				925,51	2777	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1250,69	3752	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1556,34	4669	
		НР второго уровня	%	4,2		65,37	196	
		Накладные расходы	%			371,01	1113	
		Сметная прибыль	%	8		129,74	389	
26	23-020303-1706 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 1,08 КГ	шт.		3	3588,37	10765	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3188,64	9566	

		НР второго уровня	%	4,2		133,92	402	
		Накладные расходы	%	-		133,92	402	
		Сметная прибыль	%	8		265,81	797	
		Монолитный фундамент						
27	11-080101-0201 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		0,76	3126,25	2376	50,8% 310
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,78	0,5928	706,48	419	
27. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,2204	867,55	191	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				802,64	610	
27. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	0,1596	1689,04	270	
27. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	0,3192	12,07	4	
27. 5	31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0608	3008,6	183	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				600,46	456	
27. 6	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	0,836	1104,54	923	
27. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,114	25	3	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1218,74	926	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2370,25	1801	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2778	2111	
		НР второго уровня	%	4,2		116,68	89	
		Накладные расходы	%	-		524,42	399	
		Сметная прибыль	%	8		231,57	176	
28	11-060201-0104 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		0,4	23569	9428	48,5% 602
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	4,05	1,62	731,35	1185	
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1465	0,0586	950,3	56	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3101,19	1240	
28. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00108	3166,08	3	
28. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,17	0,068	39,16	3	
28. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0073	0,00292	2847,15	8	
28. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,12	0,048	2513,5	121	
28. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0135	0,0054	59,5	0,32	
28. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0202	0,00808	162,21	1	
28. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0165	0,0066	1683,69	11	

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				369,47	148
28.10	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,406	14925,78	6060
28.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	вкг	0,4	0,16	66,3	11
28.12	21-070201-0301	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	0,0008	0,00032	25051,3	8
28.13	21-070203-0303	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	0,002	0,0008	20496,61	16
28.14	21-070203-0305	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	0,0069	0,00276	20497,88	57
28.15	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00046	0,000184	37070,6	7
28.16	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,148	153,64	23
28.17	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0101	0,00404	6598,38	27
28.18	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000016	197175,18	3
28.19	21-070101-9901	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	0,0069	0,00276	14197,14	39
28.20	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,02937	0,011748	25	0,29
28.21	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,198	974,19	193
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16108	6443
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				19439,44	7776
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				20943,52	8377
		НР второго уровня	%	4,2		879,63	352
		Накладные расходы	%			2383,7	953
		Сметная прибыль	%	8		1745,85	698
29	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,0107	126806,14	1357
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				112680,51	1206
		НР второго уровня	%	4,2		4732,58	51
		Накладные расходы	%			4732,58	51
		Сметная прибыль	%	8		9393,05	101
30	21-050301-0103 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00745	133269,32	993

	в ценах II квартала 2016 года		1	т				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				118423,72	882	
		НР второго уровня	%	4,2		4973,8	37	
		Накладные расходы	%	-		4973,8	37	
		Сметная прибыль	%	8		9871,8	74	
31	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,01815	21933,69	398	48,5% 111
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	16,88	0,306372	737,57	226	
31. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,003086	1116,93	3	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12640,06	229	
31. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,003086	2847,15	9	
31. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,000726	25,7	0,02	
31. 5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,013431	201,79	3	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				634,37	12	
31. 6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,05445	91,8	5	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				275,4	5	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				13359,95	242	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				19490,38	354	
		НР второго уровня	%	4,2		818,6	15	
		Накладные расходы	%	-		6949,02	126	
		Сметная прибыль	%	8		1624,72	29	
32	11-060301-0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		0,00564	572744,51	3230	48,5% 607
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	289	1,63	766,18	1249	
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,003497	947,32	3	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				222013,36	1252	
32. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,00141	2847,15	4	
32. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,002087	1683,69	4	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1334,75	8	
32. 5	21-130205-	Анкерные детали из прямых или гнутых	т	1	0,00564	178506,12	1007	

	0101	круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно					
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			178506,12	1007	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			401266,89	2263	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ			508943,37	2870	
		НР второго уровня	%	4,2	21375,62	121	
		Накладные расходы	%	-	129052,1	728	
		Сметная прибыль	%	8	42425,52	239	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	.	.	.	.	229999	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	105614	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	8386	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	5090	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	89355	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	7272	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	2722	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	4550	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	9031	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	121917	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	7	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	5090	.
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	124385	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	470	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	12047	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	111020	.
Сдача и испытание -	Тенге	.	.	.	.	50	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	12806	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	7277	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	5529	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	10975	.
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	148167	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	16	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	12047	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	.	.	.	.	270084	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	22	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	17138	.

РАЗДЕЛ 4. Колодцы канализационные

Колодцы канализационные д-1500 мм (4 шт.)

33	11-230601-0105 РСНВ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		8,48	31345,54	265810	62,1% 49121
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	9,655	81,874	785,46	64309	
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,73	14,67	1008,17	14790	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				9327,76	79099	

33. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,016	0,13568	3166,08	430
33. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,068	9,057	2847,15	25786
33. 5	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,026	0,22048	206,19	45
33. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,013	0,11024	1170,47	129
33. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,633	5,368	1683,69	9038
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4177,77	35427
33. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,145	1,23	1104,54	1358
33. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,52	4,41	15381,14	67825
33.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,082	0,69536	14562,33	10126
33.11	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,012	0,10176	4620,6	470
33.12	21-060804-0101	Опалубка стальная	т	0,0019	0,016112	463140,11	7462
33.13	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0007	0,005936	17134,79	102
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				10299,87	87343
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22061,25	187079
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				27853,79	236200
		НР второго уровня	%	4,2		1169,86	9920
		Накладные расходы	%			6962,4	59041
		Сметная прибыль	%	8		2321,89	19690
34	21-020199-9924 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/ см2	м3		2,76	67,52	186
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				60	166
		НР второго уровня	%	4,2		2,52	7
		Накладные расходы	%			2,52	7
		Сметная прибыль	%	8		5	14
35	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см2	м3		5,72	123,79	708
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				110	629

		НР второго уровня	%	4,2		4,62	26
		Накладные расходы	%	-		4,62	26
		Сметная прибыль	%	8		9,17	52
36	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 0,94 Т	шт.		4	18819,86	75279
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				16723,41	66894
		НР второго уровня	%	4,2		702,38	2810
		Накладные расходы	%	-		702,38	2810
		Сметная прибыль	%	8		1394,06	5576
37	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 1 Т	шт.		8	17934,29	143474
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				15936,49	127492
		НР второго уровня	%	4,2		669,33	5355
		Накладные расходы	%	-		669,33	5355
		Сметная прибыль	%	8		1328,47	10628
38	21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1 0,25 Т	шт.		4	5426,74	21707
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4822,23	19289
		НР второго уровня	%	4,2		202,53	810
		Накладные расходы	%	-		202,53	810
		Сметная прибыль	%	8		401,98	1608
39	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 0,68 Т	шт.		4	14407,01	57628
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12802,13	51209
		НР второго уровня	%	4,2		537,69	2151
		Накладные расходы	%	-		537,69	2151
		Сметная прибыль	%	8		1067,19	4269
40	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 50 КГ	шт.		9	1967,71	17709

	II квартала 2016 года						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1748,52	15737
		НР второго уровня	%	4,2		73,44	661
		Накладные расходы	%	-		73,44	661
		Сметная прибыль	%	8		145,76	1312
41	21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6 0,4 Т	шт.		2	8308,14	16616
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7382,65	14765
		НР второго уровня	%	4,2		310,07	620
		Накладные расходы	%	-		310,07	620
		Сметная прибыль	%	8		615,42	1231
42	21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3 0,13 Т	шт.		2	3025,22	6050
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2688,22	5376
		НР второго уровня	%	4,2		112,91	226
		Накладные расходы	%	-		112,91	226
		Сметная прибыль	%	8		224,09	448
43	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка) 1 Т	т		0,0812	337496,86	27405
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				299901,24	24352
		НР второго уровня	%	4,2		12595,85	1023
		Накладные расходы	%	-		12595,85	1023
		Сметная прибыль	%	8		24999,77	2030
44	21-130814-2209 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Скобы ходовые 1 КГ	кг		4,92	370,76	1824
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				329,46	1621
		НР второго уровня	%	4,2		13,84	68

		Накладные расходы	%	-		13,84	68	
		Сметная прибыль	%	8		27,46	135	
45	23-030101-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 0,115 Т	комплект		4	22118,28	88473	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				19654,4	78618	
		НР второго уровня	%	4,2		825,48	3302	
		Накладные расходы	%	-		825,48	3302	
		Сметная прибыль	%	8		1638,39	6554	
46	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		46,6	918,53	42804	50,8% 4172
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	9,879	823,4	8135	
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0932	832,72	78	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				176,23	8212	
46. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,9087	498,04	453	
46. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0932	1683,69	157	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,08	609	
46. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	111,84	212,16	23728	
46. 6	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,011184	51147,9	572	
46. 7	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,007456	109927,89	820	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				539,05	25120	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				726,69	33864	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				816,21	38035	
		НР второго уровня	%	4,2		34,28	1597	
		Накладные расходы	%	-		123,8	5769	
		Сметная прибыль	%	8		68,04	3171	
		Отмостка						
47	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		1,3608	8882,63	12087	60,9% 2277
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,24	4,409	706,48	3115	
47. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,74844	832,72	623	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2746,99	3738	
47. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,122472	3166,08	388	

47. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,625968	1689,04	1057	
47. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	1,266	12,07	15	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1073,13	1460	
47. 6	21-010201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,27	1,728	2247,52	3884	
47. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,20412	25	5	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2858,1	3889	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				6220,23	8464	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				7893,14	10741	
		НР второго уровня	%	4,2		331,51	451	
		Накладные расходы	%	-		2004,43	2728	
		Сметная прибыль	%	8		657,97	895	
48	11-110101-1903 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		7,56	1075,87	8134	60,9% / 559
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,143	1,081	731,35	791	
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0202	0,152712	832,72	127	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				121,4	918	
48. 3	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,014	0,10584	2320,58	246	
48. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0051	0,038556	1689,04	65	
48. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,0756	12,07	0,91	
48. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,008316	1683,69	14	
48. 7	31-040203-0101	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,04914	30,45	1	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				43,27	327	
48. 8	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0579	0,437724	11817,01	5173	
48. 9	21-070201-0301	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	0,0001	0,000756	25051,3	19	
48.10	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000173	0,001304	122070,6	159	
48.11	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000518	0,003912	51147,9	200	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				734,24	5551	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				882,09	6669	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				956,03	7228	
		НР второго уровня	%	4,2		40,15	304	
		Накладные расходы	%	-		114,09	863	
		Сметная прибыль	%	8		79,69	602	
49	11-110101-1904 РСНБ РК 2015 к-9	-Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903	м2 покрытия		68,04	184,13	12528	60,9% 654
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0201	1,368	731,35	1000	
49. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,088452	832,72	74	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15,78	1074	
49. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0013	0,088452	1689,04	149	
49. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0026	0,176904	12,07	2	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,23	152	
49. 5	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0116	0,789264	11817,01	9327	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				137,08	9327	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				154	10478	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				163,62	11132	
		НР второго уровня	%	4,2		6,87	468	
		Накладные расходы	%	-		16,48	1122	
		Сметная прибыль	%	8		13,64	928	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	.	.	.	652701	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	549732	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	131229	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	93041	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	1621	.
Местные материалы -	Тенге	.	.	.	301556	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	82255	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	56782	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	25473	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	50559	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	682546	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	114	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	93041	.
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	24352	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	24352	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	1023	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	2030	.

ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	27405	.
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	78618	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	78618	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	3302	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	6554	.
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	88473	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	.	.	.	.	798424	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	114	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	93041	.

РАЗДЕЛ 5. Накопитель стоков емк. 10 м3

50	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		9,1	262,42	2388	60,9% 314
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	0,0681	0,61971	725,14	449	
50. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,08008	832,72	67	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,71	516	
50. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,03003	3166,08	95	
50. 4	32-010101-0101	-Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,00819	2320,58	19	
50. 5	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,04186	1689,04	71	
50. 6	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,08463	12,07	1	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				20,42	186	
50. 7	21-010201-0604	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,4641	2525,4	1172	
50. 8	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,0022	0,02002	25	0,5	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				128,85	1173	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				198,65	1808	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				233,19	2122	
		НР второго уровня	%	4,2		9,79	89	
		Накладные расходы	%	-		44,33	403	
		Сметная прибыль	%	8		19,44	177	
51	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		9,1	828,26	7537	60,9% 1408
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	3,24	687,2	2226	
51. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,11557	737,57	85	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,01	2311	

51. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,82537	11,24	9	
51. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,11557	1358,82	157	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,28	166	
51. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,18564	15564,11	2889	
51. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,3185	25	8	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				318,38	2897	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				581,3	5290	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				735,99	6698	
		НР второго уровня	%	4,2		30,91	281	
		Накладные расходы	%	-		185,6	1689	
		Сметная прибыль	%	8		61,35	558	
52	11-110101-0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		9,1	1482,95	13495	60,9% ---------- 2290
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,1)	чел-ч	0,416	3,786	974,52	3689	
52. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,08918	794,85	71	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				413,19	3760	
52. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш-ч.	0,06	0,546	13,7	7	
52. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	0,73255	498,04	365	
52. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,03549	1358,82	48	
52. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,05369	1683,69	90	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				56,15	511	
52. 7	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,12	10,192	266,74	2719	
52. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,031486	58564,32	1844	
52. 9	21-130401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,001274	31967,82	41	
52.10	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,0455	84,66	4	
52.11	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,021021	20254,14	426	
52.12	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,008645	54217,08	469	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				604,57	5502	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1066,12	9702	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1317,75	11992	

		НР второго уровня	%	4,2		55,35	504	
		Накладные расходы	%	-		306,98	2794	
		Сметная прибыль	%	8		109,85	1000	
53	11-110101-0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности		9,1	973,86	8862	60,9% 1380
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,1)	чел-ч	0,251	2,284	974,52	2226	
53. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,05096	793,64	40	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				249,05	2266	
53. 3	31-030305-0901	-Термос 100 л	маш-ч.	0,045	0,4095	13,7	6	
53. 4	32-010201-0101	-Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	0,33488	498,04	167	
53. 5	31-050602-0401	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,02093	1358,82	28	
53. 6	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,03003	1683,69	51	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				27,63	251	
53. 7	21-100402-0101	-Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,12	10,192	266,74	2719	
53. 8	21-130104-0804	-Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,013741	58564,32	805	
53. 9	21-130401-0332	-Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00006	0,000546	31967,82	17	
53.10	21-130816-1501	-Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,009646	20254,14	195	
53.11	22-040601-0201	-Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,005187	54217,08	281	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				441,47	4017	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				713,7	6495	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				865,37	7875	
		НР второго уровня	%	4,2		36,35	331	
		Накладные расходы	%	-		188,02	1711	
		Сметная прибыль	%	8		72,14	656	
54	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		9,1	828,26	7537	60,9% 1408
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	3,24	687,2	2226	
54. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,11557	737,57	85	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,01	2311	
54. 3	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,82537	11,24	9	
54. 4	31-050602-0401	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,11557	1358,82	157	

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,28	166	
54. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,18564	15564,11	2889	
54. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,3185	25	8	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				318,38	2897	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				581,3	5290	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				735,99	6698	
		НР второго уровня	%	4,2		30,91	281	
		Накладные расходы	%	-		185,6	1689	
		Сметная прибыль	%	8		61,35	558	
55	11-070201-0202 РСНБ РК 2015	-Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций		3,412	8187,13	27934	62,1% / 7092
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	10,229	785,46	8035	
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,069	3,646	928,89	3386	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3347,33	11421	
55. 3	31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,135	0,46062	3675,57	1693	
55. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	1,74	2513,5	4374	
55. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	1,445	1683,69	2433	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2491,13	8500	
55. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,058004	14562,33	845	
55. 7	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0005	0,001706	205870,68	351	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				350,49	1196	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5196,43	17730	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				7275,12	24823	
		НР второго уровня	%	4,2		305,56	1043	
		Накладные расходы	%	-		2384,24	8135	
		Сметная прибыль	%	8		606,45	2069	
56	21-020199-9917 РСНБ РК 2015	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3		0,99	935,17	926	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				831	823	
		НР второго уровня	%	4,2		34,9	35	
		Накладные расходы	%	-		34,9	35	
		Сметная прибыль	%	8		69,27	69	
57	21-040301-	-Кольца опорные железобетонные для	шт.		2	1967,71	3935	

	0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 50 КГ					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1748,52	3497
		НР второго уровня	%	4,2		73,44	147
		Накладные расходы	%	-		73,44	147
		Сметная прибыль	%	8		145,76	292
58	21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6 0,4 Т	шт.		1	8308,14	8308
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7382,65	7383
		НР второго уровня	%	4,2		310,07	310
		Накладные расходы	%	-		310,07	310
		Сметная прибыль	%	8		615,42	615
59	21-040301-0106 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9 0,6 Т	шт.		1	12461,87	12462
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11073,67	11074
		НР второго уровня	%	4,2		465,09	465
		Накладные расходы	%	-		465,09	465
		Сметная прибыль	%	8		923,1	923
60	21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 0,25 Т	шт.		1	5426,74	5427
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4822,23	4822
		НР второго уровня	%	4,2		202,53	203
		Накладные расходы	%	-		202,53	203
		Сметная прибыль	%	8		401,98	402
61	21-040302-9905 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 2,5 Т	м3		1,904	49537,42	94319
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				44019,18	83813
		НР второго уровня	%	4,2		1848,81	3520
		Накладные расходы	%	-		1848,81	3520
		Сметная прибыль	%	8		3669,44	6987

62	21-040301-0117 РСНБ РК 2015 прим.	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 (КС25.12) 1,47 т	шт.		2	39987,41	79975	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				35532,99	71066	
		НР второго уровня	%	4,2		1492,39	2985	
		Накладные расходы	%	-		1492,39	2985	
		Сметная прибыль	%	8		2962,03	5924	
63	11-070107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		0,0088	494664,01	4353	62,1% 211
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	42,7	0,37576	883,1	332	
63. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,009064	832,72	8	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				38566,07	339	
63. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,187	162,21	30	
63. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,009064	1683,69	15	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5181,16	46	
63. 5	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массойт не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012		1	0,0088	364834,61	3211	
63. 6	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000352	197175,18	69	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				372721,62	3280	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				415611,15	3657	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				439560,68	3868	
		НР второго уровня	%	4,2		18461,55	162	
		Накладные расходы	%	-		42411,08	373	
		Сметная прибыль	%	8		36641,78	322	
64	11-231201-0101 РСНБ РК 2015	-Люки. Установка	шт.		1	2089,35	2089	62,1% 644
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	1,31	746,9	978	
64. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	832,72	58	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1036,73	1037	
64. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,07	1683,69	118	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				117,86	118	
64. 4	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,008	14562,33	116	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				116,5	116	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1212,8	1213	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1856,6	1857	
		НР второго уровня	%	4,2		77,98	78	
		Накладные расходы	%	-		721,79	722	
		Сметная прибыль	%	8		154,77	155	
65	23-030101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Люк полимерно-песчаный Тип Л ГОСТ 3634-99 30 КГ	комплект		1	4141,76	4142	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3680,39	3680	
		НР второго уровня	%	4,2		154,58	155	
		Накладные расходы	%	-		154,58	155	
		Сметная прибыль	%	8		306,8	307	
66	11-220801-0101 РСНБ РК 2015	-Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей		0,0077	356029,74	2741	62,1% 153
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	42,1	0,32417	737,57	239	
66. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	0,008085	832,71	7	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				31926,05	246	
66. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,05	0,008085	1683,69	14	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1767,87	14	
66. 4	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,014	0,000108	4620,6	0,5	
66. 5	21-130804-0401	Каболка	т	0,02327	0,000179	1098659,34	197	
66. 6	23-021104-0604	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	1	0,0077	238093,5	1833	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				263723,99	2031	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				296543,56	2283	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				316369,64	2436	
		НР второго уровня	%	4,2		13287,52	102	
		Накладные расходы	%	-		33113,6	255	
		Сметная прибыль	%	8		26372,57	203	
67	11-220801-0106 РСНБ РК 2015 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей		0,01324	932591,31	12348	62,1% 1769
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	147,7	1,956	958,97	1875	
67. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	74,55	0,987042	986,06	973	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				215150,68	2849	

67. 3	31-060201-0501	-Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	58,13	0,709641	2605,65	2005	
67. 4	32-040102-0102	-Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	14,4	0,190656	4356,67	831	
67. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,02	0,026745	1683,69	45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				217603,54	2881	
67. 6	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06	0,000794	197175,18	157	
67. 7	23-021199-9910	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,01324	324022,38	4290	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				335852,89	4447	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				695096,3	9203	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				828704,87	10972	
		НР второго уровня	%	4,2		34805,6	461	
		Накладные расходы	%	-		168414,18	2230	
		Сметная прибыль	%	8		69080,84	915	
68	11-100201-0101 РСНВ РК 2015	-Щиты. Укладка над подпольными каналами (крышка люка)	м2		0,385	3921,65	1510	59,8% ---------- 43
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7) прим.	чел-ч	0,233	0,089705	659,21	59	
68. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0345	0,013283	946,4	13	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				186,25	72	
68. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0138	0,005313	2847,15	15	
68. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0207	0,00797	1683,69	13	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				74,14	29	
68. 5	27-010101-0102	-Щиты настила	м2	1	0,385	3145,68	1211	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3145,68	1211	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3373,42	1299	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3484,79	1342	
		НР второго уровня	%	4,2		146,36	56	
		Накладные расходы	%	-		257,74	99	
		Сметная прибыль	%	8		290,49	112	
69	11-260201-0505 РСНВ РК 2015	-Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	м3 изоляции		0,019	39910,31	758	55,3% ---------- 84
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	9,47	0,17993	813,45	146	
69. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,00589	832,72	5	

	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7961,51	151
69. 3	31-050402-Лебедки электрические тяговым усилием 0303 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,45	0,00855	70,74	0,6
69. 4	33-010201-Автомобили бортовые, до 5 т 0101	маш.-ч	0,31	0,00589	1683,69	10
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				553,78	11
69. 5	21-110401-Плиты из экструзионного пенополистирола 0303 плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	1,02	0,01938	22357,47	433
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22804,62	433
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				31061,77	590
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				35464,49	674
	НР второго уровня	%	4,2		1489,51	28
	Накладные расходы	%	-		5892,23	112
	Сметная прибыль	%	8		2956,32	56

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	.	.	.	.	87 454 .
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	212 546 .
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	70 123 .
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	33 402 .
Местные материалы -	Тенге	.	.	.	.	124 541 .
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	31 145 .
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	19 452 .
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	12471 .
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	29471 .
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	214589 .
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	51 .
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	38 589 .
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	2145 .
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	2478 .
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	114 .
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	298 .
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	3142 .
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	.	.	.	.	315 817 .
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	42 .
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	35 589 .

Всего по акту: **10 898 800,00**

Сметная заработная плата, тенге: 1 657 836

Нормативная трудоемкость, чел-ч 2 149

Коэффициент понижения;

(Тендерная скидка от сметной стоимости предусмотренная протоколом государственных закупок)	**0,88**
Итого:	9 590 944,00
НДС – 12%	1 150 913,00
Всего по акту, тенге	**10 741 857,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ «Управление строительства Акмолинской области» _____ **Смаилов А. Х.**

Подрядчик: ТОО «Рифей-2030» _____ **Хасенов О.Т.**

Технический надзор: _____ **Исаев Л.Т.**

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

КС-3

Подрядчик: ТОО "Рифей-2030"

Наименование объекта: Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за ноябрь 2016г.

(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику)

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетный месяц	из гр.1						
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них: в отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в базисных ценах 2001г	Дополнительные затраты: На приоб-ретение материалов	Дополнительные затраты: Другие дополни-тельные расходы	
Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк	15 795 817,00	5 053 960,00							541 496,00
Итого:	15 795 817,00	5 053 960,00							1 692 409,00

Заказчик:

ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Руководитель: _____ **Смаилов А.Х.**

Подрядчик:

ТОО "Рифей-2030"

Директор: _____ **Хасенов О.Т.**

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "Рифей-2030"

Наименование объекта: Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк;

Акт № 2

приемки выполненных работ за ноябрь **2016г от** 9.11 **2016 г**

№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Локальная ресурсная смета 2-2						
РАЗДЕЛ 6.		**Павильон обеззараживания воды**						
94	11-070201-0202 РСНБ РК 2015	-Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций		4,634	8187,13	37939	62,1% / 9633
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	13,893	785,46	10912	
94. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,069	4,951	928,89	4599	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3347,33	15512	
94. 3	31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,135	0,62559	3675,57	2299	
94. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	2,363	2513,5	5940	
94. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	1,962	1683,69	3304	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2491,13	11544	
94. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,078778	14562,33	1147	

94. 7	21-050302-0101 ГОСТ 8479-70	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ	т	0,0005	0,002317	205870,68	477	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				350,49	1624	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5196,43	24080	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				7275,12	33713	
		НР второго уровня	%	4,2		305,56	1416	
		Накладные расходы	%			2384,24	11049	
		Сметная прибыль	%	8		606,45	2810	
95	21-040302-9905 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 2,5 Т	м3		2,114	49537,42	104722	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				44019,18	93057	
		НР второго уровня	%	4,2		1848,81	3908	
		Накладные расходы	%			1848,81	3908	
		Сметная прибыль	%	8		3669,44	7757	
96	21-040301-0117 РСНБ РК 2015 прим. к-1,67 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 (КС25-12) 1,47 Т	шт.		3	39987,41	119962	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				35532,99	106599	
		НР второго уровня	%	4,2		1492,39	4477	
		Накладные расходы	%			1492,39	4477	
		Сметная прибыль	%	8		2962,03	8886	
97	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9 0,6 Т	шт.		1	12461,87	12462	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11073,67	11074	
		НР второго уровня	%	4,2		465,09	465	
		Накладные расходы	%			465,09	465	
		Сметная прибыль	%	8		923,1	923	
98	11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		0,03	72280,36	2168	60,9% ---------- 522

98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	28,9	0,867	813,45	705
98. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,15738	962,18	151
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				28556,31	857
98. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,2577	310,62	80
98. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,0258	21,78	0,56
98. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,0036	2847,15	10
98. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,1461	2513,5	367
98. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,00198	4715,41	9
98. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,0087	22,5	0,2
98. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,0117	175,95	2
98.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0057	1683,69	10
98.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,0504	23,38	1
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16014,9	480
98.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000058	139487,77	8
98.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	вкг	0,03	0,0009	66,3	0,06
98.14	21-050310-1108	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	0,0187	0,000561	1467,21	0,82
98.15	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	ит	0,001	0,00003	327442,26	10
98.16	21-070201-0101	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	0,00103	0,000031	31426,3	0,97
98.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,000402	381819,66	153
98.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0003	153,64	0,05
98.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,0411	179,74	7
98.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,0123	90,97	1
98.21	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	1774323,66	5
98.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,00012	208172,82	25

98.23	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	Рт	0,00031	0,000009	199591,13	2	
98.24	22-040601-0602	-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000018	301591,27	5	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7314,26	219	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				46837,86	1405	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				64228,65	1927	
		НР второго уровня	%	4,2		2697,6	81	
		Накладные расходы	%	-		20088,39	603	
		Сметная прибыль	%	8		5354,1	161	
99	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка) 1 т	т		0,03	337496,86	10125	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				299901,24	8997	
		НР второго уровня	%	4,2		12595,85	378	
		Накладные расходы	%	-		12595,85	378	
		Сметная прибыль	%	8		24999,77	750	
100	11-070107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		0,00246	494664,01	1217	62,1% 59
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	42,7	0,105042	883,1	93	
100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,002534	832,7	2	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				38566,07	95	
100. 3	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,052275	162,21	8	
100. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,002534	1683,69	4	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5181,16	13	
100. 5	21-060405-1406	-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	1	0,00246	364834,61	897	
100. 6	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000098	197175,18	19	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				372721,62	917	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				415611,15	1022	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				439560,68	1081	
		НР второго уровня	%	4,2		18461,55	45	
		Накладные расходы	%	-		42411,08	104	
		Сметная прибыль	%	8		36641,78	90	
101	11-220901-0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		8	2380,53	19044	62,1% 5453

101. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,4	11,2	766,18	8581	
101. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,24	832,72	200	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1097,63	8781	
101. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,24	1683,69	404	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				50,51	404	
101. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,012	178751,94	2145	
101. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,8	424,32	339	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				310,56	2484	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1433,72	11470	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2115,35	16923	
		НР второго уровня	%	4,2		88,84	711	
		Накладные расходы	%	-		770,48	6164	
		Сметная прибыль	%	8		176,34	1411	
102	23-040101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002 40,2 КГ	шт.		6	13741,96	82452	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12211,17	73267	
		НР второго уровня	%	4,2		512,87	3077	
		Накладные расходы	%	-		512,87	3077	
		Сметная прибыль	%	8		1017,92	6108	
103	23-041001-0903 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91 51,8 КГ	шт.		2	24026,42	48053	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				21349,99	42700	
		НР второго уровня	%	4,2		896,7	1793	
		Накладные расходы	%	-		896,7	1793	
		Сметная прибыль	%	8		1779,74	3559	
104	11-221201-0103 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		2	1180,68	2361	62,1%
								715
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,6	1,2	958,97	1151	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				575,38	1151	

101. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,4	11,2	766,18	8581	
101. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,24	832,72	200	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1097,63	8781	
101. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,24	1683,69	404	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				50,51	404	
101. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,012	178751,94	2145	
101. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,8	424,32	339	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				310,56	2484	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1433,72	11470	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2115,35	16923	
		НР второго уровня	%	4,2		88,84	711	
		Накладные расходы	%			770,48	6164	
		Сметная прибыль	%	8		176,34	1411	
102	23-040101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002 40,2 КГ	шт.		6	13741,96	82452	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12211,17	73267	
		НР второго уровня	%	4,2		512,87	3077	
		Накладные расходы	%			512,87	3077	
		Сметная прибыль	%	8		1017,92	6108	
103	23-041001-0903 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91 51,8 КГ	шт.		2	24026,42	48053	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				21349,99	42700	
		НР второго уровня	%	4,2		896,7	1793	
		Накладные расходы	%			896,7	1793	
		Сметная прибыль	%	8		1779,74	3559	
104	11-221201-0103.РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		2	1180,68	2361	62,1%
								715
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	0,6	1,2	958,97	1151	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				575,38	1151	

104. 2	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	0,72	162,21	117	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				58,4	117	
104. 3	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00058	200244,36	116	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				58,07	116	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				691,85	1384	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1049,16	2098	
		НР второго уровня	%	4,2		44,06	88	
		Накладные расходы	%	-		401,38	803	
		Сметная прибыль	%	8		87,46	175	
105	23-020103-0110 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80 2,73 КГ	шт.		2	1681,38	3363	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1494,08	2988	
		НР второго уровня	%	4,2		62,75	126	
		Накладные расходы	%	-		62,75	126	
		Сметная прибыль	%	8		124,55	249	
106	11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,004	542349,59	2169	62,1% 664
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	270	1,08	896,16	968	
106. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	0,1106	913,29	101	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				267215,75	1069	
106. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	0,06068	2605,65	158	
106. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,1	0,0044	3507,39	15	
106. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	0,066	22,5	1	
106. 6	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,048	130,87	6	
106. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8	0,0072	175,95	1	
106. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	0,04468	1170,47	52	
106. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,00084	1683,69	1	

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				59071,96	236	
106.10	21-070201-0301	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	0,18	0,00072	25051,3	18	
106.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00016	200244,36	32	
106.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,7	0,0628	155,36	10	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				14958,16	60	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				315993,32	1264	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				481934,31	1928	
		НР второго уровня	%	4,2		20241,24	81	
		Накладные расходы	%	-		186182,22	745	
		Сметная прибыль	%	8		40174,04	161	
107	23-010201-0193 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 12,15 КГ	м		4,016	2000,16	8033	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1777,35	7138	
		НР второго уровня	%	4,2		74,65	300	
		Накладные расходы	%	-		74,65	300	
		Сметная прибыль	%	8		148,16	595	
108	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,0478	1268884,88	60653	62,1% --- 11577
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	312,7	14,947	958,97	14334	
108. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	4,508	956,04	4309	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				390024,3	18643	
108. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	4,403	2605,65	11472	
108. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,104682	1683,69	176	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				243693,7	11649	
108. 5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,004302	197175,18	848	
108. 6	23-021199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,0478	324022,38	15488	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				341768,15	16337	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				885331,77	42319	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1127536,86	53896	
		НР второго уровня	%	4,2		47356,55	2264	
		Накладные расходы	%			289561,64	13841	
		Сметная прибыль	%	8		93991,47	4493	
109	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		2,77	73,3	203	54,2% 41
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,081715	921,03	75	
109. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000554	832,67	0,46	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,34	76	
109. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000277	3166,08	0,88	
109. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000277	29,92	0,01	
109. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000277	1683,69	0,47	
109. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,031024	52,15	2	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,07	3	
109. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000042	273897,54	11	
109. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	Рт	0,00009	0,000249	199591,13	50	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,07	61	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				50,31	139	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				65,13	180	
		НР второго уровня	%	4,2		2,74	8	
		Накладные расходы	%			17,55	49	
		Сметная прибыль	%	8		5,43	15	
110	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		2,77	56,35	156	54,2% 25
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,059001	785,46	46	
110. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000554	832,67	0,46	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16,9	47	
110. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000277	3166,08	0,88	
110. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000277	29,92	0,01	
110. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000277	1683,69	0,47	
110. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,018005	52,15	0,94	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,826944	2	

110. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000039	254754,01	10	
110. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000249	219897,88	55	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23,36	65	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				40,91	113	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				50,07	139	
		НР второго уровня	%	4,2		2,1	6	
		Накладные расходы	%	-		11,26	31	
		Сметная прибыль	%	8		4,17	12	
111	11-060201-0104 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		0,45	23569	10606	48,5% 677
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	4,05	1,823	731,35	1333	
111. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1465	0,065925	950,3	63	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3101,19	1396	
111. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001215	3166,08	4	
111. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,17	0,0765	39,16	3	
111. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0073	0,003285	2847,15	9	
111. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,12	0,054	2513,5	136	
111. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0135	0,006075	59,5	0,36	
111. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0202	0,00909	162,21	1	
111. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0165	0,007425	1683,69	13	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				369,47	166	
111.10	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,45675	14925,78	6817	
111.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,18	66,3	12	
111.12	21-070201-0301	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	0,0008	0,00036	25051,3	9	
111.13	21-070203-0303	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	0,002	0,0009	20496,61	18	
111.14	21-070203-0305	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	0,0069	0,003105	20497,88	64	
111.15	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00046	0,000207	37070,6	8	
111.16	21-130209-	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,37	0,1665	153,64	26	

	0401	ГОСТ 283-75						
111.17	21-130803-1101	-Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0101	0,004545	6598,38	30	
111.18	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000018	197175,18	4	
111.19	21-070101-9901	-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	0,0069	0,003105	14197,14	44	
111.20	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,02937	0,013217	25	0,33	
111.21	27-010101-0104	-Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,22275	974,19	217	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16108	7249	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				19439,44	8748	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				20943,52	9425	
		НР второго уровня	%	4,2		879,63	396	
		Накладные расходы	%	-		2383,7	1073	
		Сметная прибыль	%	8		1745,85	786	
112	21-050301-2709 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм ГОСТ 10922-2012 1 Т	т		0,00261	137597,96	359	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				122270,17	319	
		НР второго уровня	%	4,2		5135,35	13	
		Накладные расходы	%	-		5135,35	13	
		Сметная прибыль	%	8		10192,44	27	
113	11-180501-0101 РСНБ РК 2015	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос		1	23228,68	23229	60,4%
								6554
113. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	13,39	13,39	804,12	10767	
113. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	0,0824	1010,35	83	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10850,42	10850	
113. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0515	0,0515	2847,15	147	
113. 4	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5356	0,5356	162,21	87	
113. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0309	0,0309	1683,69	52	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				285,53	286	
113. 6	21-020401-2802	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,014	12528,4	175	
113. 7	21-130201-1201	-Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	0,00127	236303,4	300	
113. 8	21-130205-	-Анкерные детали из прямых или гнутых	т	0,0022	0,0022	178506,12	393	

	0101	круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно						
113. 9	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00039	195385,08	76	
113.10	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	0,07	424,32	30	
113.11	23-020103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1	884,5	885	
113.12	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1	1176,14	1176	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3034,76	3035	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				14087,46	14087	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				20641,11	20641	
		НР второго уровня	%	4,2		866,93	867	
		Накладные расходы	%	-		7420,58	7421	
		Сметная прибыль	%	8		1720,64	1721	
114	51-020106-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85 16 КГ	шт.		1	49851,2	49851	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				44298	44298	
		НР второго уровня	%	4,2		1860,52	1861	
		Накладные расходы	%	-		1860,52	1861	
		Сметная прибыль	%	8		3692,68	3693	
115	13-340108-0201 РСНБ РК 2015 прим.	-Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.		1	12438,28	12438	40,6% 3189
115. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	10	10	785,46	7855	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7854,6	7855	
115. 2	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,49	0,49	18,67	9	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,15	9	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7863,75	7864	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11052,72	11053	
		НР второго уровня	%	4,2		464,21	464	
		Накладные расходы	%	-		3653,18	3653	
		Сметная прибыль	%	8		921,35	921	
116	ПРАЙС	-Бактерицидная установка УОВ-УФТ-А-1-500	компл		1	508796,24	508796	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				452118,64	452119	
		НР второго уровня	%	4,2		18988,98	18989	
		Накладные расходы	%	-		18988,98	18989	
		Сметная прибыль	%	8		37688,61	37689	
117	11-250130-0102 РСНБ РК 2015	-Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов		0,94	28424,25	26719	58,7% ---------- 6161
117. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	10	9,4	832,72	7828	
117. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,09	2,905	918,7	2668	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				11165,98	10496	
117. 3	31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1,08	1,015	2391,57	2428	
117. 4	31-050401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	0,177	0,16638	8,47	1	
117. 5	31-050102-0402	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,893	0,83942	3118,63	2618	
117. 6	31-050104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	маш.-ч	0,39	0,3666	6357,2	2331	
117. 7	33-020101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,323	0,30362	50,72	15	
117. 8	33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,323	0,30362	2822,72	857	
117. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,209	0,19646	1683,69	331	
117.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,798	0,75012	23,38	18	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				9147,31	8598	
117.11	21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,023	0,02162	32109,34	694	
117.12	21-130209-0102	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,00007	0,000066	171,86	0,01	
117.13	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,63	0,5922	179,74	106	
117.14	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,001222	195385,08	239	
117.15	21-130816-0303	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,002	0,00188	6469,86	12	
117.16	22-040603-0101	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0001	0,000094	302,97	0,03	
117.17	22-040201-0101	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,00013	0,000122	848027,65	104	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1228,98	1155	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				18703,49	17581	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				25257,91	23742	
		НР второго уровня	%	4,2		1060,83	997	
		Накладные расходы	%	-		7615,26	7158	
		Сметная прибыль	%	8		2105,5	1979	
118	ПРАЙС	-Модульно-блочное здание Исток-БК	компл		1	534069,15	534069	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				474576,27	474576
НР второго уровня	%	4,2		19932,2	19932
Накладные расходы	%	-		19932,2	19932
Сметная прибыль	%	8		39560,68	39561
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1448608
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Стоимость оборудования -	Тенге				44298
Накладные расходы -	Тенге				1861
Сметная прибыль -	Тенге				3693
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				49851
Стоимость монтажных работ -	Тенге				7864
Материалы -	Тенге				9
Всего заработная плата -	Тенге				7855
Накладные расходы -	Тенге				3653
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				3189
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				464
Сметная прибыль -	Тенге				921
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				12438
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				10
Сметная заработная плата -	Тенге				7855
Стоимость общестроительных работ -	Тенге				328166
Материалы -	Тенге				30068
Всего заработная плата -	Тенге				57264
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				9316
Местные материалы -	Тенге				210729
Накладные расходы -	Тенге				50258
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				35005
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				15253
Сметная прибыль -	Тенге				30274
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				408698
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				67
Сметная заработная плата -	Тенге				57264
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				1405
Материалы -	Тенге				219
Всего заработная плата -	Тенге				857
Накладные расходы -	Тенге				603
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				522
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				81
Сметная прибыль -	Тенге				161
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				2168
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1
Сметная заработная плата -	Тенге				857
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1066875
Материалы -	Тенге				3035
Всего заработная плата -	Тенге				10850
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1052788
Сдача и испытание -	Тенге				322
Накладные расходы -	Тенге				51638
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				6554
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				45084
Сметная прибыль -	Тенге				89481

ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге	.	.	.	.	1207994	.
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	.	.	.	.	13	.
Сметная заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	10850	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге	.	.	.	.	1681150	.
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	.	.	.	.	91	.
Сметная заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	76826	.

РАЗДЕЛ 8. Водонапорная башня

144	У4-73-2	-Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 15 м, с баком вместимостью 25 м3, Земляные работы	башня		1	66894,17	66894	90% 23648
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				35794,27	35794	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				59442,46	59442	
		НР второго уровня	%	4,2		2496,58	2497	
		Накладные расходы	%			26144,78	26145	
		Сметная прибыль	%	8		4955,12	4955	
145	У4-73-3	-Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 15 м, с баком вместимостью 25 м3, Фундаменты	башня		1	358830,97	358831	90% 27045
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				291814,02	291814	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				318858,82	318859	
		НР второго уровня	%	4,2		13392,07	13392	
		Накладные расходы	%			40436,87	40437	
		Сметная прибыль	%	8		26580,07	26580	
146	У4-73-4	-Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 15 м, с баком вместимостью 25 м3, Укрепление обвалования дерном	башня		1	52807,21	52807	90% 13621
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				33303,81	33304	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				46924,73	46925	
		НР второго уровня	%	4,2		1970,84	1971	
		Накладные расходы	%			15591,76	15592	
		Сметная прибыль	%	8		3911,65	3912	
147	У4-73-5	-Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 15 м, с баком вместимостью 25 м3, Прочие работы	башня		1	389955,69	389956	90% 47466
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				299050,05	299050	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				346516,39	346516	
		НР второго уровня	%	4,2		14553,69	14554	
		Накладные расходы	%			62020,03	62020	

		Сметная прибыль	%	8		28885,61	28886	
148	У4-73-6	-Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 15 м, с баком вместимостью 25 м3, Монтаж металлоконструкций	башня		1	467274,24	467274	90% 72969
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				342252,77	342253	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				415222,01	415222	
		НР второго уровня	%	4,2		17439,32	17439	
		Накладные расходы	%			90408,57	90409	
		Сметная прибыль	%	8		34612,91	34613	
149	У4-73-7	-Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 15 м, с баком вместимостью 25 м3, Электромонтажные работы	башня		1	15208,02	15208	90% 4313
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				9201,03	9201	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				13513,92	13514	
		НР второго уровня	%	4,2		567,58	568	
		Накладные расходы	%			4880,47	4880	
		Сметная прибыль	%	8		1126,52	1127	
150	У4-73-8	-Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 15 м, с баком вместимостью 25 м3, Монтаж технологических трубопроводов	башня		1	224768,52	224769	90% 25390
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				174340,73	174341	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				199730,33	199730	
		НР второго уровня	%	4,2		8388,67	8389	
		Накладные расходы	%			33778,28	33778	
		Сметная прибыль	%	8		16649,52	16650	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	.	.	.	.	1185757 .
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	1185757 .
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	835874 .
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	238280 .
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	273261 .
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	214452 .
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	58809 .
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	116721 .
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	1575739 .
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	238280 .
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	.	.	.	.	1575739 .
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	238280 .

Локально-ресурсная смета 2-3
РАЗДЕЛ 6. Накопитель стоков емк. 20 м3

80	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		22	262,42	5773	60,9% 760
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	0,0681	1,498	725,14	1086	
80. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,1936	832,72	161	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,71	1248	
80. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0726	3166,08	230	
80. 4	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0198	2320,58	46	
80. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,1012	1689,04	171	
80. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,2046	12,07	2	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				20,42	449	
80. 7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	1,122	2525,4	2833	
80. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,0484	25	1	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				128,85	2835	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				198,65	4370	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				233,19	5130	
		НР второго уровня	%	4,2		9,79	215	
		Накладные расходы	%			44,33	975	
		Сметная прибыль	%	8		19,44	428	
81	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		22	828,26	18222	60,9% 3403
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	7,832	687,2	5382	
81. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,2794	737,57	206	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,01	5588	
81. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,995	11,24	22	
81. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,2794	1358,82	380	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,28	402	
81. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,4488	15564,11	6985	
81. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,77	25	19	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				318,38	7004	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				581,3	12789	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				735,99	16192	
		НР второго уровня	%	4,2		30,91	680	
		Накладные расходы	%	-		185,6	4083	
		Сметная прибыль	%	8		61,35	1350	
82	11-110101-0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		22	1482,95	32625	60,9% 5536
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,1)	чел-ч	0,416	9,152	974,52	8919	
82. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,2156	794,85	171	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				413,19	9090	
82. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш-ч.	0,06	1,32	13,7	18	
82. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	1,771	498,04	882	
82. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,0858	1358,82	117	
82. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,1298	1683,69	219	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				56,15	1235	
82. 7	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,12	24,64	266,74	6572	
82. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,07612	58564,32	4458	
82. 9	21-130401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,00308	31967,82	98	
82.10	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,11	84,66	9	
82.11	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,05082	20254,14	1029	
82.12	22-040601-	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,0209	54217,08	1133	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				604,57	13301	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1066,12	23455	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1317,75	28991	
		НР второго уровня	%	4,2		55,35	1218	
		Накладные расходы	%	-		306,98	6754	
		Сметная прибыль	%	8		109,85	2417	
83	11-110101-0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности		22	973,86	21425	60,9% 3337
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,1)	чел-ч	0,251	5,522	974,52	5381	
83. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,1232	793,64	98	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				249,05	5479	

83. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш-ч.	0,045	0,99	13,7	14	
83. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	0,8096	498,04	403	
83. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,0506	1358,82	69	
83. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0726	1683,69	122	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				27,63	608	
83. 7	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,12	24,64	266,74	6572	
83. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,03322	58564,32	1946	
83. 9	21-130401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00006	0,00132	31967,82	42	
83.10	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,02332	20254,14	472	
83.11	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,01254	54217,08	680	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				441,47	9712	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				713,7	15701	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				865,37	19038	
		НР второго уровня	%	4,2		36,35	800	
		Накладные расходы	%	-		188,02	4136	
		Сметная прибыль	%	8		72,14	1587	
84	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		22	828,26	18222	60,9% 3403
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	7,832	687,2	5382	
84. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,2794	737,57	206	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				254,01	5588	
84. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,995	11,24	22	
84. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,2794	1358,82	380	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,28	402	
84. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,4488	15564,11	6985	
84. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,77	25	19	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				318,38	7004	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				581,3	12789	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				735,99	16192	
		НР второго уровня	%	4,2		30,91	680	
		Накладные расходы	%	-		185,6	4083	

		Сметная прибыль	%	8		61,35	1350	
85	11-061301-0307 РСНБ РК 2015	-Днища прямоугольные бункерного типа при стенах из сборных железобетонных панелей. Устройство	м3		10,7	46866,24	501469	48,5%
								67608
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	14,7	157,29	785,46	123545	
85. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,552	16,606	954,63	15853	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				13027,85	139398	
85. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,02889	3166,08	91	
85. 4	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,8232	8,808	11,24	99	
85. 5	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0289	0,30923	2847,15	880	
85. 6	31-050104-0101	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,434	15,34	2513,5	38556	
85. 7	34-030102-0201	-Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0487	0,52109	59,5	31	
85. 8	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,402	4,301	162,21	698	
85. 9	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0868	0,92876	1683,69	1564	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3917,69	41919	
85.10	21-020101-2709	-Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	10,861	16616,22	180460	
85.11	21-070203-0303	-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	0,0604	0,64628	20496,61	13247	
85.12	21-070203-0305	-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	0,0272	0,29104	20497,88	5966	
85.13	21-130102-0801	-Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00153	0,016371	37070,6	607	
85.14	21-130209-0401	-Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	2,5	26,75	153,64	4110	
85.15	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,00749	197175,18	1477	
85.16	21-070101-9901	-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	0,0439	0,46973	14197,14	6669	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19863,1	212535	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				35327,05	377999	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				41645,55	445607	
		НР второго уровня	%	4,2		1749,11	18716	
		Накладные расходы	%	-		8067,62	86324	
		Сметная прибыль	%	8		3471,57	37146	
86	21-050301-0302 РСНБ РК 2015 в ценах 1 т	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т		0,1567	128273,27	20100	

	II квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				113984,21	17861	
		НР второго уровня	%	4,2		4787,34	750	
		Накладные расходы	%			4787,34	750	
		Сметная прибыль	%	8		9501,72	1489	
87	21-050301-2205 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Проволока Вр1 диаметром 5 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80 1 Т	т		0,0104	118475,15	1232	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				105277,56	1095	
		НР второго уровня	%	4,2		4421,66	46	
		Накладные расходы	%			4421,66	46	
		Сметная прибыль	%	8		8775,94	91	
88	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,1523	126806,14	19313	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				112680,51	17161	
		НР второго уровня	%	4,2		4732,58	721	
		Накладные расходы	%			4732,58	721	
		Сметная прибыль	%	8		9393,05	1431	
89	21-050301-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,12768	128273,83	16378	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				113984,71	14554	
		НР второго уровня	%	4,2		4787,36	611	
		Накладные расходы	%			4787,36	611	
		Сметная прибыль	%	8		9501,77	1213	
90	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,44708	21933,69	9806	48,5% 2741
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	16,88	7,547	737,57	5566	
90. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,076004	1116,93	85	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12640,06	5651	

90. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,076004	2847,15	216	
90. 4	34-030202-0201	-Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,017883	25,7	0,46	
90. 5	34-010105-0101	-Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,330839	201,79	67	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				634,37	284	
90. 6	21-050307-1008	-Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1,341	91,8	123	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				275,4	123	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				13359,95	5973	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				19490,38	8714	
		НР второго уровня	%	4,2		818,6	366	
		Накладные расходы	%	-		6949,02	3107	
		Сметная прибыль	%	8		1624,72	726	
91	11-110101-1501 РСНВ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия		15,23	1104,9	16828	60,9% ---------- 2513
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,361	5,498	687,2	3778	
91. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	0,432532	804,91	348	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				270,94	4126	
91. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012	0,18276	3166,08	579	
91. 4	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0396	0,603108	11,24	7	
91. 5	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,123363	1689,04	208	
91. 6	31-050602-0401	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0083	0,126409	1358,82	172	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				63,4	966	
91. 7	21-010401-0101	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,466038	1104,54	515	
91. 8	21-020101-0601	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	0,466038	15381,14	7168	
91. 9	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,035	0,53305	25	13	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				505,34	7696	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				816,81	12440	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				981,82	14953	
		НР второго уровня	%	4,2		41,24	628	
		Накладные расходы	%	-		206,24	3141	
		Сметная прибыль	%	8		81,84	1246	

92	11-110101-1502 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	м2 покрытия		152,3	105,19	16020	60,9%
								793
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,0104	1,584	687,2	1088	
92. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,28937	737,57	213	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8,55	1302	
92. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0081	1,234	11,24	14	
92. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0019	0,28937	1358,82	393	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,67	407	
92. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0051	0,77673	15381,14	11947	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				78,44	11947	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				88,26	13443	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				93,47	14235	
		НР второго уровня	%	4,2		3,93	598	
		Накладные расходы	%	-		9,13	1391	
		Сметная прибыль	%	8		7,79	1187	
93	11-061401-0104 РСНБ РК 2015	-Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности		15,23	421,28	6416	48,5%
								1779
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,289	4,401	832,72	3665	
93. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,004569	832,72	4	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				240,91	3669	
93. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,004569	1683,69	8	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,505107	8	
93. 4	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0007	0,010661	17134,79	183	
93. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,05	0,7615	84,66	64	
93. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,005	0,07615	25	2	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16,35	249	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				257,51	3922	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				374,35	5701	
		НР второго уровня	%	4,2		15,72	239	
		Накладные расходы	%	-		132,56	2019	
		Сметная прибыль	%	8		31,21	475	
94	11-070201-0202 РСНБ РК 2015	-Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных		10,98	8187,13	89895	62,1%
								22824

			конструкций				
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	32,918	785,46	25856
94. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,069	11,732	928,89	10898
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3347,33	36754
94. 3	31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,135	1,482	3675,57	5448
94. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	5,6	2513,5	14075
94. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	4,65	1683,69	7829
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2491,13	27353
94. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,18666	14562,33	2718
94. 7	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0005	0,00549	205870,68	1130
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				350,49	3848
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5196,43	57057
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				7275,12	79881
		НР второго уровня	%	4,2		305,56	3355
		Накладные расходы	%	-		2384,24	26179
		Сметная прибыль	%	8		606,45	6659
95	21-049999-0105 РСНБ РК 2015 прим. в ценах II квартала 2016 года	-Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86) 2,5 т	м3		8,96	60521,07	542269
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				53779,3	481863
		НР второго уровня	%	4,2		2258,73	20238
		Накладные расходы	%	-		2258,73	20238
		Сметная прибыль	%	8		4483,04	40168
96	21-040302-9904 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-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 2,5 т	м3		1,61	38139,55	61405
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				33890,98	54564
		НР второго уровня	%	4,2		1423,42	2292
		Накладные расходы	%	-		1423,42	2292
		Сметная прибыль	%	8		2825,15	4548
97	21-040301-0106 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9 0,6 т	шт.		1	12461,87	12462

	в ценах II квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11073,67	11074	
		НР второго уровня	%	4,2		465,09	465	
		Накладные расходы	%	-		465,09	465	
		Сметная прибыль	%	8		923,1	923	
98	21-040301-0101 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3 0,13 Т	шт.		1	3025,22	3025	
	в ценах II квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2688,22	2688	
		НР второго уровня	%	4,2		112,91	113	
		Накладные расходы	%	-		112,91	113	
		Сметная прибыль	%	8		224,09	224	
99	21-040302-0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 0,25 Т	шт.		1	5426,74	5427	
	в ценах II квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4822,23	4822	
		НР второго уровня	%	4,2		202,53	203	
		Накладные расходы	%	-		202,53	203	
		Сметная прибыль	%	8		401,98	402	
100	21-040301-0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 50 КГ	шт.		1	1967,71	1968	
	в ценах II квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1748,52	1749	
		НР второго уровня	%	4,2		73,44	73	
		Накладные расходы	%	-		73,44	73	
		Сметная прибыль	%	8		145,76	146	
101	11-231201-0101 РСНБ РК 2015	-Люки. Установка	шт.		1	2089,35	2089	62,1%
								644
101. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	1,31	746,9	978	
101. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	832,72	58	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1036,73	1037	
101. 3	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,07	1683,69	118	

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				117,86	118	
101. 4	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,008	14562,33	116	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				116,5	116	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1212,8	1213	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1856,6	1857	
		НР второго уровня	%	4,2		77,98	78	
		Накладные расходы	%	-		721,79	722	
		Сметная прибыль	%	8		154,77	155	
102	23-030101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Люк полимерно-песчаный Тип Л ГОСТ 3634-99 30 КГ	комплект		1	4141,76	4142	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3680,39	3680	
		НР второго уровня	%	4,2		154,58	155	
		Накладные расходы	%	-		154,58	155	
		Сметная прибыль	%	8		306,8	307	
103	11-150203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности		52,3	1280,96	66994	54,8% 15757
103. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,65	33,995	785,46	26702	
103. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	2,782	737,57	2052	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				549,79	28754	
103. 3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	2,458	903,72	2221	
103. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,32426	1358,82	441	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				50,9	2662	
103. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0151	0,78973	17174,64	13563	
103. 6	21-050308-0387	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0277	1,449	551,94	800	
103. 7	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,003138	12594,47	40	
103. 8	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	0,03661	219,22	8	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				275,53	14410	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				836,98	43774	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1138,27	59531	
		НР второго уровня	%	4,2		47,81	2500	
		Накладные расходы	%	-		349,09	18257	
		Сметная прибыль	%	8		94,89	4963	
104	11-080101-0305 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности		63,7	2461,61	156804	50,8% ---------- 12618
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,468	29,812	823,4	24547	
104. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,35035	832,72	292	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				389,93	24839	
104. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0358	2,28	498,04	1136	
104. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,35035	1683,69	590	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				27,09	1726	
104. 5	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2,3	146,51	266,74	39080	
104. 6	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,4	280,28	212,16	59464	
104. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,015288	51147,9	782	
104. 8	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,010192	109927,89	1120	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1576,87	100447	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1989,31	126719	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2187,4	139337	
		НР второго уровня	%	4,2		91,87	5852	
		Накладные расходы	%	-		289,96	18470	
		Сметная прибыль	%	8		182,34	11615	
105	11-080101-0306 РСНБ РК 2015	-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		63,7	1243,34	79201	50,8% ---------- 6062
105. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,226	14,396	823,4	11854	
105. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,09555	832,72	80	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				187,34	11933	
105. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0188	1,198	498,04	596	
105. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,09555	1683,69	161	

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,89	757	
105. 5	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,15	73,255	266,74	19540	
105. 6	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,3	146,51	212,16	31084	
105. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00016	0,010192	51147,9	521	
105. 8	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00008	0,005096	109927,89	560	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				811,7	51705	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1009,67	64316	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1104,84	70378	
		НР второго уровня	%	4,2		46,4	2956	
		Накладные расходы	%	-		141,57	9018	
		Сметная прибыль	%	8		92,1	5867	
106	11-110101-0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		17,7	1482,95	26248	60,9% 4454
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,1)	чел-ч	0,416	7,363	974,52	7176	
106. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,17346	794,85	138	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				413,19	7313	
106. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш-ч.	0,06	1,062	13,7	15	
106. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	1,425	498,04	710	
106. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,06903	1358,82	94	
106. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,10443	1683,69	176	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				56,15	994	
106. 7	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,12	19,824	266,74	5288	
106. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,061242	58564,32	3587	
106. 9	21-130401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,002478	31967,82	79	
106.10	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,0885	84,66	7	
106.11	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,040887	20254,14	828	
106.12	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,016815	54217,08	912	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				604,57	10701	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1066,12	18870	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1317,75	23324	
		НР второго уровня	%	4,2		55,35	980	

		Накладные расходы	%	-		306,98	5434	
		Сметная прибыль	%	8		109,85	1944	
107	11-110101-0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности		35,4	973,86	34475	60,9% 5369
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,1)	чел-ч	0,251	8,885	974,52	8659	
107. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,19824	793,64	157	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				249,05	8816	
107. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш-ч.	0,045	1,593	13,7	22	
107. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	1,303	498,04	649	
107. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,08142	1358,82	111	
107. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,11682	1683,69	197	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				27,63	978	
107. 7	21-100402-0101 7415-86	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ	м2	1,12	39,648	266,74	10576	
107. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,053454	58564,32	3130	
107. 9	21-130401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00006	0,002124	31967,82	68	
107.10	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,037524	20254,14	760	
107.11	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,020178	54217,08	1094	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				441,47	15628	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				713,7	25265	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				865,37	30634	
		НР второго уровня	%	4,2		36,35	1287	
		Накладные расходы	%	-		188,02	6656	
		Сметная прибыль	%	8		72,14	2554	
108	11-110101-1103 РСНБ РК 2015	-Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		17,7	780,85	13821	60,9% 2763
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,366	6,478	674,76	4371	
108. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,22479	737,57	166	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				256,33	4537	
108. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	0,8319	11,24	9	
108. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,22479	1358,82	305	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				17,79	315	
108. 5	21-020101-	Бетон тяжелый класса В5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,36108	13339,98	4817	

108. 6	21-130703-0201 1405	-Вода техническая	м3	0,035	0,6195	25	15	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				273,01	4832	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				537,76	9518	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				693,86	12281	
		НР второго уровня	%	4,2		29,14	516	
		Накладные расходы	%	-		185,25	3279	
		Сметная прибыль	%	8		57,84	1024	
109	11-110101-1104 РСНВ РК 2015 к-2	-Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1103	м2 стяжки		35,4	86,5	3062	60,9% 97
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0044	0,15576	674,76	105	
109. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,07434	737,57	55	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4,52	160	
109. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0232	0,82128	11,24	9	
109. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,07434	1358,82	101	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3,11	110	
109. 5	21-020101-0201	Бетон тяжелый класса В5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0051	0,18054	13339,98	2408	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				68,03	2408	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				74,12	2624	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				76,87	2721	
		НР второго уровня	%	4,2		3,23	114	
		Накладные расходы	%	-		5,98	212	
		Сметная прибыль	%	8		6,41	227	
110	11-220101-0101 РСНВ РК 2015	-Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода		0,002	1156451,47	2313	62,1% 269
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	270	0,54	794,79	429	
110. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,59	0,00518	870,04	5	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				216846,68	434	
110. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,34	0,00068	2847,15	2	
110. 4	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15	0,03	130,87	4	
110. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,74	0,00348	1170,47	4	
110. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	0,00102	1683,69	2	

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5826,38	12	
110. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,66	0,00132	14562,33	19	
110. 8	21-070201-0301	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	0,06	0,00012	25051,3	3	
110. 9	23-011201-0101	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	1008	2,016	653,76	1318	
110.10	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,72	0,03144	155,36	5	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				672546,56	1345	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				892966,24	1786	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1027628,02	2055	
		НР второго уровня	%	4,2		43160,38	86	
		Накладные расходы	%	-		177822,16	356	
		Сметная прибыль	%	8		85663,07	171	
111	11-200701-0301 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт		1	3747,28	3747	60,4% 187
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,378	0,378	794,79	300	
111. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	832,72	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				309,17	309	
111. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0945	0,0945	41,74	4	
111. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0525	0,0525	162,21	9	
111. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1683,69	18	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30,14	30	
111. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	381819,66	69	
111. 7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00004	195385,08	8	
111. 8	23-050301-0803	Зонты круглые из оцинкованной стали марки ЗК200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1	2736	2736	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2812,54	2813	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3143,11	3143	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3329,85	3330	
		НР второго уровня	%	4,2		139,85	140	
		Накладные расходы	%	-		326,6	327	
		Сметная прибыль	%	8		277,58	278	
112	11-090304-0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		0,0357	72280,36	2580	60,9% 621

Изм. и доп. вып.						
5						
112. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	28,9	1,032	813,45	839
112. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,187282	962,18	180
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				28556,31	1019
112. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,306663	310,62	95
112. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,030702	21,78	0,67
112. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,004284	2847,15	12
112. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,173859	2513,5	437
112. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,002356	4715,41	11
112. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,010353	22,5	0,23
112. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,013923	175,95	2
112.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,006783	1683,69	11
112.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,059976	23,38	1
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16014,9	572
112.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000069	139487,77	10
112.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	вкг	0,03	0,001071	66,3	0,07
112.14	21-050310-1108	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	0,0187	0,000668	1467,21	0,98
112.15	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	ит	0,001	0,000036	327442,26	12
112.16	21-070201-0101	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	0,00103	0,000037	31426,3	1
112.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,000478	381819,66	183
112.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000357	153,64	0,05
112.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,048909	179,74	9
112.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,014637	90,97	1
112.21	21-130804-	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000004	1774323,66	6

	0301							
112.22	21-130812-1045	-Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000143	208172,82	30	
112.23	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	Рт	0,00031	0,000011	199591,13	2	
112.24	22-040601-0602	-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000021	301591,27	6	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7314,26	261	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				46837,86	1672	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				64228,65	2293	
		НР второго уровня	%	4,2		2697,6	96	
		Накладные расходы	%	-		20088,39	717	
		Сметная прибыль	%	8		5354,1	191	
113	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы 1 Т	т		0,0357	337496,86	12049	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				299901,24	10706	
		НР второго уровня	%	4,2		12595,85	450	
		Накладные расходы	%	-		12595,85	450	
		Сметная прибыль	%	8		24999,77	892	
114	11-070107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		0,00716	494664,01	3542	62,1%
								171
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	42,7	0,305732	883,1	270	
114. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,007375	832,71	6	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				38566,07	276	
114. 3	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,15215	162,21	25	
114. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,007375	1683,69	12	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5181,16	37	
114. 5	21-060405-1406	-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	1	0,00716	364834,61	2612	
114. 6	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000286	197175,18	56	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				372721,62	2669	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				415611,15	2976	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				439560,68	3147	
		НР второго уровня	%	4,2		18461,55	132	
		Накладные расходы	%	-		42411,08	304	
		Сметная прибыль	%	8		36641,78	262	

115	11-220801-0101 РСНБ РК 2015	-Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей		0,01	356029,74	3560	62,1%
115. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	42,1	0,421	737,57	311	198
115. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	0,0105	832,72	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				31926,05	319	
115. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,05	0,0105	1683,69	18	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1767,87	18	
115. 4	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,014	0,00014	4620,6	0,65	
115. 5	21-130804-0401	Каболка	т	0,02327	0,000233	1098659,34	256	
115. 6	23-021104-0604	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	1	0,01	238093,5	2381	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				263723,99	2637	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				296543,56	2965	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				316369,64	3164	
		НР второго уровня	%	4,2		13287,52	133	
		Накладные расходы	%	8		33113,6	331	
		Сметная прибыль	%			26372,57	264	
116	11-220801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей		0,01324	932591,31	12348	62,1% 1769
116. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	147,7	1,956	958,97	1875	
116. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	74,55	0,987042	986,06	973	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				215150,68	2849	
116. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	58,13	0,769641	2605,65	2005	
116. 4	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	14,4	0,190656	4356,67	831	
116. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,02	0,026745	1683,69	45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				217603,54	2881	
116. 6	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06	0,000794	197175,18	157	
116. 7	23-021199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,01324	324022,38	4290	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				335852,89	4447	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				695096,3	9203	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				828704,87	10972		
		НР второго уровня	%	4,2		34805,6	461		
		Накладные расходы	%	-		168414,18	2230		
		Сметная прибыль	%	8		69080,84	915		
117	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. выш.	-Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		0,375	30208,49	11328		62,1%
									1453
117. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	7,99	2,996	775,51	2324		
117. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,01875	832,72	16		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6237,96	2339		
117. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	0,915	348,58	319		
117. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	0,79875	498,04	398		
117. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,01875	1683,69	32		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1995,54	748		
117. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,000188	15944,6	3		
117. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,009375	122070,6	1144		
117. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,0098	0,003675	1098659,34	4038		
117. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,001781	200244,36	357		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				14777,76	5542		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22969,63	8614		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				26843,4	10066		
		НР второго уровня	%	4,2		1127,42	423		
		Накладные расходы	%	-		5001,2	1875		
		Сметная прибыль	%	8		2237,67	839		
118	11-100201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	-Щиты. Укладка над подпольными каналами	м2		0,38	3921,65	1490		59,8%
									42
118. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,233	0,08854	659,21	58		
118. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0345	0,01311	946,41	12		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				186,25	71		
118. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0138	0,005244	2847,15	15		
118. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0207	0,007866	1683,69	13		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				74,14	28		

118. 5	27-010101-0102	-Щиты настила	м2	1	0,38	3145,68	1195	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3145,68	1195	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3373,42	1282	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3484,79	1324	
		НР второго уровня	%	4,2		146,36	56	
		Накладные расходы	%	-		257,74	98	
		Сметная прибыль	%	8		290,49	110	
119	21-130014-2211 РСНВ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная 0,5 КГ	шт.		2	886,15	1772	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				787,44	1575	
		НР второго уровня	%	4,2		33,07	66	
		Накладные расходы	%	-		33,07	66	
		Сметная прибыль	%	8		65,64	131	
120	11-130301-0406 РСНВ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		4,73	73,3	347	54,2%
								70
120. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,139535	921,03	129	
120. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000946	832,77	0,79	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,34	129	
120. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000473	3166,08	1	
120. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000473	29,92	0,01	
120. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000473	1683,69	0,8	
120. 6	31-040301-0101	-Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,052976	52,15	3	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,07	5	
120. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000071	273897,54	19	
120. 8	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	Рт	0,00009	0,000426	199591,13	85	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,07	104	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				50,31	238	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				65,13	308	
		НР второго уровня	%	4,2		2,74	13	
		Накладные расходы	%	-		17,55	83	
		Сметная прибыль	%	8		5,43	26	

121	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 к-2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2		9,46	56,35	533	54,2%
								87
121. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,201498	785,46	158	
121. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,001892	832,72	2	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16,9	160	
121. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000946	3166,08	3	
121. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000946	29,92	0,03	
121. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000946	1683,69	2	
121. 6	31-040301-0101	-Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,06149	52,15	3	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,826944	8	
121. 7	22-040601-0501	-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000132	254754,01	34	
121. 8	22-040705-0402	-Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000851	219897,88	187	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23,36	221	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				40,91	387	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				50,07	474	
		НР второго уровня	%	4,2		2,1	20	
		Накладные расходы	%			11,26	107	
		Сметная прибыль	%	8		4,17	39	
		Отмостка						
122	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		0,3402	8882,63	3022	60,9%
								569
122. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,24	1,102	706,48	779	
122. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,18711	832,72	156	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2746,99	935	
122. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,030618	3166,08	97	
122. 4	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,156492	1689,04	264	
122. 5	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	0,316386	12,07	4	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1073,13	365	
122. 6	21-010201-0403	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,27	0,432054	2247,52	971	
122. 7	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,15	0,05103	25	1	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2858,1	972	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				6220,23	2116	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				7893,14	2685	
		НР второго уровня	%	4,2		331,51	113	
		Накладные расходы	%	-		2004,43	682	
		Сметная прибыль	%	8		657,97	224	
123	11-110101-1903 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		1,89	1075,87	2033	60,9%
								140
123. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,143	0,27027	731,35	198	
123. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0202	0,038178	832,72	32	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				121,4	229	
123. 3	32-010101-0101	-Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,014	0,02646	2320,58	61	
123. 4	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0051	0,009639	1689,04	16	
123. 5	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,0189	12,07	0,23	
123. 6	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,002079	1683,69	4	
123. 7	31-040203-0101	-Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,012285	30,45	0,37	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				43,27	82	
123. 8	21-020501-0304	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0579	0,109431	11817,01	1293	
123. 9	21-070201-0301	-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	0,0001	0,000189	25051,3	5	
123.10	21-130104-0103	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000173	0,000326	122070,6	40	
123.11	21-130703-0201	-Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000518	0,000978	51147,9	50	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				734,24	1388	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				882,09	1667	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				956,03	1807	
		НР второго уровня	%	4,2		40,15	76	
		Накладные расходы	%	-		114,09	216	
		Сметная прибыль	%	8		79,69	151	
124	11-110101-1904 РСНБ РК 2015 к-9	-Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903	м2 покрытия		17,01	184,13	3132	60,9%
								163
124. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0201	0,341901	731,35	250	

124. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,022113	832,72	18
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15,78	268
124. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0013	0,022113	1689,04	37
124. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0026	0,044226	12,07	0,53
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,23	38
124. 5	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0116	0,197316	11817,01	2332
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				137,08	2332
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				154	2620
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				163,62	2783
		НР второго уровня	%	4,2		6,87	117
		Накладные расходы	%	-		16,48	280
		Сметная прибыль	%	8		13,64	232

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	.	.	.	.	1494299	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	1485803	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	499356	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	313292	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	62952	.
Местные материалы -	Тенге	.	.	.	.	556760	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	236828	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	167394	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	69434	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	137810	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	1860442	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	387	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	313292	.
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	1672	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	261	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	1019	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	717	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	621	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	96	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	191	.
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	2580	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	1	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	1019	.
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	6824	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	2813	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	309	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	3680	.
Сдача и испытание -	Тенге	.	.	.	.	16	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	481	.

В т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	187	.
В т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	294	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	584	.
ВСЕГО: Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	7889	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	0,39	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	309	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	.	.	.	.	1870911	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	389	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	314621	.

Всего по акту:	**5 127 800,00**
Сметная заработная плата, тенге:	629 727
Нормативная трудоемкость, чел-ч	537
Коэффициент понижения;	
(Тендерная скидка от сметной стоимости предусмотренная протоколом государственных закупок)	**0,88**
Итого:	4 512 464,00
НДС – 12%	541 496,00
Всего по акту, тенге	**5 053 960,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ «Управление строительства Акмолинской области» _____ **Смаилов А. Х.**

Подрядчик: ТОО «Рифей-2030» _____ **Хасенов О.Т.**

Технический надзор: _____ **Исаев Л.Т.**

КС-3

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "Рифей-2030"

Наименование объекта: Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за Июнь 2016г.

(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику)

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетный месяц	из гр.1						
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них: в отчетном месяце	По монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в базисных ценах 2001г	Дополнительные затраты: На приобретение материалов	Дополнительные затраты: Другие дополнительные расходы	
Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк	22 375 476,00	6 579 659,00							704 963,00
Итого:	22 375 476,00	6 579 659,00							2 397 372,00

Заказчик:

ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Руководитель: _____ Сманлов А.Х.

Подрядчик:

ТОО "Рифей-2030"

Директор: _____ Хасенов О.Т.

Заказчик: **ГУ "Управление строительства Акмолинской области"**

Подрядчик: ТОО "Рифей-2030"

Наименование объекта: Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк;

Форма 2В

Акт № 3

приемки выполненных работ за ноябрь 2016г от 24.11.2016 г.

№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Локальная ресурсная смета 2-2 РАЗДЕЛ 7. Резервуары емк. 100 м3 (2 шт.)						
119	У4-1521-2	-Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, земляные работы	резерв.		2	165480,06	330960	90% / 98287
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				97902,62	195805	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				147046,33	294093	
		НР второго уровня	%	4,2		6175,95	12352	
		Накладные расходы	%			55319,65	110639	
		Сметная прибыль	%	8		12257,78	24516	
120	У4-1521-3	-Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в	резерв.		2	1995182,9	3990366	90% / 166116

		сухих грунтах. Строительные работы, бетонные и железобетонные конструкции						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1689870,49	3379741	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1772928,57	3545857	
		НР второго уровня	%	4,2		74463	148926	
		Накладные расходы	%	-		157521,09	315042	
		Сметная прибыль	%	8		147791,33	295583	
121	У4-1521-4	-Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, изоляционные работы	резерв.		2	427078,73	854157	90% ---------- 193087
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				282960,56	565921	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				379504,1	759008	
		НР второго уровня	%	4,2		15939,17	31878	
		Накладные расходы	%	-		112482,71	224965	
		Сметная прибыль	%	8		31635,46	63271	
122	У4-1521-5	-Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, прочие работы	резерв.		2	19384,61	38769	90% ---------- 8818
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12816,31	25633	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				17225,26	34451	
		НР второго уровня	%	4,2		723,46	1447	
		Накладные расходы	%	-		5132,4	10265	
		Сметная прибыль	%	8		1435,9	2872	
123	У4-1521-6	-Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, монтаж металлоконструкций	резерв.		2	215549,59	431099	90% ---------- 18084
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				182496,31	364993	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				191538,34	383077	
		НР второго уровня	%	4,2		8044,61	16089	
		Накладные расходы	%	-		17086,64	34173	
		Сметная прибыль	%	8		15966,64	31933	
124	У4-1521-7	-Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-57.83/, для	резерв.		2	67720,49	135441	90% ---------- 17971

		хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, монтаж технологических трубопроводов						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				51191,36	102383	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				60176,74	120353	
		НР второго уровня	%		4,2	2527,42	5055	
		Накладные расходы	%			11512,8	23026	
		Сметная прибыль	%		8	5016,33	10033	
125	11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы водопроводные д-1500 - 4 шт -Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		3,76	30945	116353	62,1% / 20899
125. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	8,86	33,314	756,85	25213	
125. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	8,34	1012,11	8441	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8950,56	33654	
125. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,094	3166,08	298	
125. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	5,264	2847,15	14987	
125. 5	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,12032	206,19	25	
125. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,06016	1170,47	70	
125. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	2,922	1683,69	4919	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5398,71	20299	
125. 8	21-010201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	0,84976	2055,76	1747	
125. 9	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,50008	13787,39	6895	
125.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0376	14562,33	548	
125.11	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,24064	110741,84	26649	
125.12	21-070201-0301	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	0,004	0,01504	25051,3	377	
125.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000414	37070,6	15	
125.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,3008	153,64	46	
125.15	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00031	0,001166	155,36	0,18	
125.16	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,4512	1559,31	704	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9835,17	36980	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				21939,57	82493	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				27497,87	103392	
		НР второго уровня	%	4,2		1154,91	4342	
		Накладные расходы	%	-		6713,21	25242	
		Сметная прибыль	%	8		2292,22	8619	
126	11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		3,76	50834,69	191138	62,1% 31365
126. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	13,9	52,264	804,12	42027	
126. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	8,389	1011,07	8481	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				13432,96	50508	
126. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	5,264	2847,15	14987	
126. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,56024	498,04	279	
126. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	3,125	1683,69	5261	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5459,36	20527	
126. 6	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	1,023	13787,39	14101	
126. 7	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,37976	14925,78	5668	
126. 8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0376	14562,33	548	
126. 9	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,0034	0,012784	4620,6	59	
126.10	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,3384	11817,01	3999	
126.11	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,24064	110741,84	26649	
126.12	21-070201-0301	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	0,004	0,01504	25051,3	377	
126.13	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	79,336	75,89	6021	
126.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000414	37070,6	15	
126.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,3008	153,64	46	
126.16	21-130703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,00752	161883,18	1217	
126.17	21-130804-0401	Каболка	т	0,004	0,01504	1098659,34	16524	
126.18	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00031	0,001166	155,36	0,18	
126.19	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,4512	1559,31	704	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				20193,44	75927
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				36830,07	138481
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				45171,94	169846
		НР второго уровня	%	4,2		1897,22	7134
		Накладные расходы	%			10239,09	38499
		Сметная прибыль	%	8		3765,53	14158
127	21-020199-9924 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/ см2	м3		1,24	67,52	84
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				60	74
		НР второго уровня	%	4,2		2,52	3
		Накладные расходы	%			2,52	3
		Сметная прибыль	%	8		5	6
128	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см2	м3		6,28	123,79	777
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				110	691
		НР второго уровня	%	4,2		4,62	29
		Накладные расходы	%			4,62	29
		Сметная прибыль	%	8		9,17	58
129	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 0,94 Т	шт.		4	18819,86	75279
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				16723,41	66894
		НР второго уровня	%	4,2		702,38	2810
		Накладные расходы	%			702,38	2810
		Сметная прибыль	%	8		1394,06	5576
130	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 (КС15.9А) 1 Т	шт.		10	17934,29	179343
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				15936,49	159365
		НР второго уровня	%	4,2		669,33	6693

		Накладные расходы	%	-		669,33	6693
		Сметная прибыль	%	8		1328,47	13285
131	21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1 0,25 Т	шт.		4	5426,74	21707
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4822,23	19289
		НР второго уровня	%	4,2		202,53	810
		Накладные расходы	%	-		202,53	810
		Сметная прибыль	%	8		401,98	1608
132	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 0,68 Т	шт.		4	14407,01	57628
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12802,13	51209
		НР второго уровня	%	4,2		537,69	2151
		Накладные расходы	%	-		537,69	2151
		Сметная прибыль	%	8		1067,19	4269
133	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 50 КГ	шт.		8	1967,71	15742
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1748,52	13988
		НР второго уровня	%	4,2		73,44	588
		Накладные расходы	%	-		73,44	588
		Сметная прибыль	%	8		145,76	1166
134	21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6 0,4 Т	шт.		2	8308,14	16616
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7382,65	14765
		НР второго уровня	%	4,2		310,07	620
		Накладные расходы	%	-		310,07	620
		Сметная прибыль	%	8		615,42	1231
135	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9 0,6 Т	шт.		2	12461,87	24924

	квартала 2016 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11073,67	22147	
		НР второго уровня	%	4,2		465,09	930	
		Накладные расходы	%			465,09	930	
		Сметная прибыль	%	8		923,1	1846	
136	23-030101-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 0,115 Т	комплект		4	22118,28	88473	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				19654,4	78618	
		НР второго уровня	%	4,2		825,48	3302	
		Накладные расходы	%			825,48	3302	
		Сметная прибыль	%	8		1638,39	6554	
137	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы 1 Т	т		0,0406	337496,86	13702	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				299901,24	12176	
		НР второго уровня	%	4,2		12595,85	511	
		Накладные расходы	%			12595,85	511	
		Сметная прибыль	%	8		24999,77	1015	
138	21-130814-2209 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Скобы ходовые 1 КГ	кг		1,64	370,76	608	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				329,46	540	
		НР второго уровня	%	4,2		13,84	23	
		Накладные расходы	%			13,84	23	
		Сметная прибыль	%	8		27,46	45	
139	11-080101-0305 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности		32,5	1771,2	57564	50,8% 6438
139. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,468	15,21	823,4	12524	
139. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,17875	832,72	149	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				389,93	12673	
139. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0358	1,164	498,04	579	

139. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,17875	1683,69	301	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				27,09	880	
139. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,4	143	212,16	30339	
139. 6	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,0078	51147,9	399	
139. 7	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,0052	109927,89	572	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				963,37	31309	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1375,81	44714	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1573,89	51152	
		НР второго уровня	%	4,2		66,1	2148	
		Накладные расходы	%	-		264,19	8586	
		Сметная прибыль	%	8		131,2	4264	
140	21-130810-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82 1 Т	т		0,0054568	423326,13	2310	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				376169,52	2053	
		НР второго уровня	%	4,2		15799,12	86	
		Накладные расходы	%	-		15799,12	86	
		Сметная прибыль	%	8		31357,49	171	
141	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	Отмостка -Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		1,3608	8882,63	12087	60,9% --- 2277
141. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,24	4,409	706,48	3115	
141. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,74844	832,72	623	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2746,99	3738	
141. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,122472	3166,08	388	
141. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,625968	1689,04	1057	
141. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	1,266	12,07	15	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1073,13	1460	
141. 6	21-010201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,27	1,728	2247,52	3884	
141. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,20412	25	5	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2858,1	3889	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				6220,23	8464	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ	%	4,2		7893,14	10741	
		НР второго уровня	%			331,51	451	
		Накладные расходы	%	8		2004,43	2728	
		Сметная прибыль				657,97	895	
142	11-110101-1903 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		7,56	1075,87	8134	60,9% 559
142. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,143	1,081	731,35	791	
142. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0202	0,152712	832,72	127	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				121,4	918	
142. 3	32-010101-0101	-Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,014	0,10584	2320,58	246	
142. 4	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0051	0,038556	1689,04	65	
142. 5	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,0756	12,07	0,91	
142. 6	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,008316	1683,69	14	
142. 7	31-040203-0101	-Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,04914	30,45	1	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				43,27	327	
142. 8	21-020501-0304	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0579	0,437724	11817,01	5173	
142. 9	21-070201-0301	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м3 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86		0,0001	0,000756	25051,3	19	
142.10	21-130104-0103	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000173	0,001304	122070,6	159	
142.11	21-130703-0201	-Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000518	0,003912	51147,9	200	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				734,24	5551	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				882,09	6669	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ	%	4,2		956,03	7228	
		НР второго уровня	%			40,15	304	
		Накладные расходы	%	8		114,09	863	
		Сметная прибыль				79,69	602	
143	11-110101-1904 РСНБ РК 2015 к-9.	-Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903	м2 покрытия		68,04	184,13	12528	60,9% 654
143. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0201	1,368	731,35	1000	
143. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,088452	832,72	74	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15,78	1074	

143. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0013	0,088452	1689,04	149
143. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0026	0,176904	12,07	2
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,23	152
143. 5	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0116	0,789264	11817,01	9327
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				137,08	9327
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				154	10478
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				163,62	11132
		НР второго уровня	%	4,2		6,87	468
		Накладные расходы	%	-		16,48	1122
		Сметная прибыль	%	8		13,64	928

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	.	.	.	.	5367583 .
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	5288966 .
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	4021283 .
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	660746 .
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	14769 .
Местные материалы -	Тенге	.	.	.	.	348422 .
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	810403 .
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	564555 .
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	245848 .
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	487949 .
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	6587318 .
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	126 .
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	660746 .
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	78618 .
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	78618 .
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	3302 .
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	6554 .
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	88473 .
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	.	.	.	.	6675791 .
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	126 .
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	660746 .

Всего по акту: **6 675 791,00**

Сметная заработная плата, тенге: 660 746,00
Нормативная трудоемкость, чел-ч 126

Коэффициент понижения;	
(Тендерная скидка от сметной стоимости предусмотренная	
протоколом государственных закупок)	**0,88**
Итого:	5 874 696,00
НДС – 12%	704 963,00
Всего по акту, тенге	**6 579 659,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ «Управление строительства Акмолинской области» _____ **Смаилов А. Х.**

Подрядчик: ТОО «Рифей-2030» _____ **Хасенов О.Т.**

Технический надзор: _____ **Исаев Л.Т.**

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области" КС-3

Подрядчик: ТОО "Рифей-2030"

Наименование объекта:

Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за декабрь 2016г.

(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику)

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетный месяц	из гр.1						
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них: в отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в базисных ценах 2001г	Дополнительные затраты: На приоб-ретение материалов	Дополнительные затраты: Другие дополни-тельные расходы	
Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк	25 984 000,00	3 608 524,00							2 784 000,00
Итого:	25 984 000,00	3 608 524,00							2 784 000,00

Заказчик:

ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Руководитель: _____ **Смаилов А.Х.**

Подрядчик:

ТОО "Рифей-2030"

Директор: _____ **Хасенов О.Т.**

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области"
Подрядчик: ТОО "Рифей-2030"
Наименование объекта: Строительство ЛЭП, наружных сетей водоснабжения и канализации к туристической базе по адресу: Акмолинская область, Аккольский район, Кенесский с.о., с. Красный Горняк;

Форма 2В

Акт № 4
приемки выполненных работ за декабрь 2016г от 15.12.2016 г.

№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1. Комплектная трансформаторная подстанция						
1	13-080103-3502 РСНБ РК 2015	-Шкаф КТП ввода низковольтный. Монтаж оборудования	шкаф		1	20835,52	20836	42,8% / 4848
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	12	12	832,72	9993	
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,37	1,37	973,32	1333	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				11326,09	11326	
1. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,62	0,62	3019,41	1872	
1. 4	31-050201-0106	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	маш.-ч	0,13	0,13	3081,06	401	
1. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,62	0,62	2057,68	1276	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3548,33	3548	
1. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00033	0,00033	381819,66	126	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				126	126	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				13666,97	13667	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				18514,54	18515	
		НР второго уровня	%	4,2		777,61	778	
		Накладные расходы	%			5625,18	5625	
		Сметная прибыль	%	8		1543,37	1543	
2	13-080103-1101 РСНБ РК 2015	-Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т.	шт.		1	52516,74	52517	42,8% 8699
		Монтаж оборудования						
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	19	19	832,72	15822	
2. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,28	4,28	1051,85	4502	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20323,61	20324	
2. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,3	3,3	3019,41	9964	
2. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,98	0,98	2057,68	2017	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11980,58	11981	
2. 5	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая. общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5	5	231,07	1155	
2. 6	21-130802-1601	Плакат по ТБ ГОСТ 2.605-68	100 шт.	0,01	0,01	7559,22	76	
2. 7	21-130814-2202	Скобы металлические	кг	7	7	145,86	1021	
2. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,03	0,03	2673,42	80	
2. 9	24-010102-0502	Шпалы непропитанные из древесины хвойных пород, ГОСТ 8993-75, тип II, длина 1200 мм, для железной дороги узкой колеи 600 мм	шт.	10	10	683	6830	
2.10	24-040207-1808	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3	334,56	1004	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				10165,84	10166	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				37968,1	37968	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				46666,61	46667	
		НР второго уровня	%	4,2		1960	1960	
		Накладные расходы	%			10658,5	10659	
		Сметная прибыль	%	8		3890,13	3890	
3	51-080102-0415 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -	шт.		1	952218,86	952219	

		воздушный, исполнение по выводу - кабельный, типа Alageum Electric 0,95 Т					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				846146	846146
		НР второго уровня	%	4,2		35538,13	35538
		Накладные расходы	%	8		35538,13	35538
		Сметная прибыль	%			70534,73	70535
4	51-080101-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85 1 Т	шт.		1	819057,26	819057
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				727818	727818
		НР второго уровня	%	4,2		30568,36	30568
		Накладные расходы	%	8		30568,36	30568
		Сметная прибыль	%			60670,91	60671
5	11-080101-0201 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		1,73	3126,25	5408 50,8% 705
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,78	1,349	706,48	953
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,5017	867,55	435
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				802,64	1389
5. 3	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	0,3633	1689,04	614
5. 4	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	0,7266	12,07	9
5. 5	31-050502-0102	-Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,1384	3008,6	416
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				600,46	1039
5. 6	21-010401-0101	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	1,903	1104,54	2102
5. 7	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,15	0,2595	25	6
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1218,74	2108
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2370,25	4101
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2778	4806
		НР второго уровня	%	4,2		116,68	202
		Накладные расходы	%	8		524,42	907
		Сметная прибыль	%			231,57	401
6	11-070501-0102 РСНБ РК 2015	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций		2 4	2250,78	9003 62,1% 1920
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,668	2,672	756,85	2022

6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	1,12	954,53	1069	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				772,94	3092	
6. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,1568	2847,15	446	
6. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	0,728	2513,5	1830	
6. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	0,2356	1683,69	397	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				668,23	2673	
6. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0284	14925,78	424	
6. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,066	14562,33	961	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				346,25	1385	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1520,06	6080	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2000,06	8000	
		НР второго уровня	%	4,2		84	336	
		Накладные расходы	%	-		564	2256	
		Сметная прибыль	%	8		166,72	667	
7	11-070501-0104 РСНБ РК 2015	-Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций		2,6	4732,11	28393	62,1% 5861
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,18	7,08	775,51	5491	
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,691	4,146	952,13	3948	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1573,03	9438	
7. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1504	0,9024	2847,15	2569	
7. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,315	1,89	2513,5	4751	
7. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2256	1,354	1683,69	2279	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1599,8	9599	
7. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0426	14925,78	636	
7. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0417	0,2502	14562,33	3643	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				713,22	4279	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3228,13	19369	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				4204,98	25230	
		НР второго уровня	%	4,2		176,61	1060	
		Накладные расходы	%	-		1153,46	6921	
		Сметная прибыль	%	8		350,53	2103	

8	21-041201-0328 РСНВ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.6.6-Т ГОСТ 13579-78 0,96 Т	шт.		2	9095,74	36383	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				8082,52	32330	
		НР второго уровня	%	4,2		339,47	1358	
		Накладные расходы	%	–		339,47	1358	
		Сметная прибыль	%	8		673,76	2695	
9	21-041201-0338 РСНВ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.6.6-Т ГОСТ 13579-78 1,96 Т	шт.		6	17498,64	104992	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				15549,37	93296	
		НР второго уровня	%	4,2		653,07	3918	
		Накладные расходы	%	–		653,07	3918	
		Сметная прибыль	%	8		1296,2	7777	
		Заземление						
10	13-080208-0104 РСНВ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		6	2065,42	12393	42,8% 1532
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7	4,2	813,45	3416	
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,168	974,83	164	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				596,71	3580	
10. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,084	3019,41	254	
10. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,524	162,21	247	
10. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,084	2057,68	173	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				112,28	674	
10. 6	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,0486	94348,99	4585	
10. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000468	222237,6	104	
10. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,2	583,47	700	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				898,26	5390	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1579,95	9480
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1835,34	11012
НР второго уровня	%	4,2		77,08	463
Накладные расходы	%			332,48	1995
Сметная прибыль	%	8		152,99	918

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	1790255	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость оборудования -	Тенге	.	.	.	1573964	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	66106	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	131206	.
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге	.	.	.	1771276	.
Стоимость монтажных работ -	Тенге	.	.	.	61115	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	15681	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	35230	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	18279	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	15078	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	3201	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	6351	.
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	.	.	.	85745	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	41	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	35230	.
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	155176	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	7773	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	13918	.
Местные материалы -	Тенге	.	.	.	125626	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	15360	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	8486	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	6874	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	13643	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	184179	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	17	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	13918	.

РАЗДЕЛ 2. Кабельная линия КЛ-0,4 кв (укрепить полосами)

11	13-080201-0203 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		463	351,22	162613	42,8% 29028
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,12	55,56	832,72	46266	
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0556	25,743	837,42	21558	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				146,49	67824	
11. 3	31-050102-0302	-Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0117	5,417	3019,41	16356	
11. 4	31-050402-0308	-Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	14,909	2186,27	32594	
11. 5	31-050401-0103	-Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	14,909	9,26	138	
11. 6	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0117	5,417	2057,68	11147	

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				130,1	60235	
11. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,00463	180266,35	835	
11. 8	21-050201-0124	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,0001	0,0463	130400,3	6038	
11. 9	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,1852	231,07	43	
11.10	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,003704	281414,94	1042	
11.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,044448	1669,74	74	
11.12	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,18983	2673,42	507	
11.13	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,038522	361,08	14	
11.14	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0025	1,158	219,34	254	
11.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,2778	583,47	162	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19,37	8969	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				249,4	115470	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				312,09	144499	
		НР второго уровня	%	4,2		13,11	6069	
		Накладные расходы	%			75,8	35097	
		Сметная прибыль	%	8		26,02	12045	
12	13-080201-0904 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		81	636,8	51580	42,8% 9672
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,24	19,44	832,72	16188	
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0968	7,841	817,47	6410	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				278,98	22598	
12. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0163	1,32	3019,41	3987	
12. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0642	5,2	2186,27	11369	
12. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0642	5,2	9,26	48	
12. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0163	1,32	2057,68	2717	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				223,71	18120	
12. 7	21-050307-	Проволока стальная низкоуглеродистая	кг	0,0004	0,0324	231,07	7	

	0210	общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74						
12. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000648	281414,94	182	
12. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,007776	1669,74	13	
12.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,003321	2673,42	9	
12.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000405	3979578,41	1612	
12.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,006739	361,08	2	
12.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0486	583,47	28	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,89	1854	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				446,45	36163	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				565,86	45835	
		НР второго уровня	%	4,2		23,77	1925	
		Накладные расходы	%	-		143,17	11597	
		Сметная прибыль	%	8		47,17	3821	
13	13-080201-0705 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		30	1224,17	36725	42,8% 4908
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,25	7,5	832,72	6245	
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	5,91	883,53	5222	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				382,24	11467	
13. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0173	0,519	3019,41	1567	
13. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0696	2,088	2186,27	4565	
13. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0696	2,088	9,26	19	
13. 6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0928	2,784	3203,63	8919	
13. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0173	0,519	2057,68	1068	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				537,94	16138	
13. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,03	231,07	7	
13. 9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,00048	281414,94	135	
13.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	7,44	182,58	1358	
13.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,00735	1669,74	12	
13.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	7,44	270,3	2011	

13.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001		0,0003	2673,42	0,8
13.14	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005		0,00015	3979578,41	597
13.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102		3,06	233,58	715
13.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208		0,00624	361,08	2
13.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288		0,864	583,47	504
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					178,09	5343
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					924,21	27726
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ					1087,8	32634
		НР второго уровня	%	4,2			45,69	1371
		Накладные расходы	%	8			209,28	6279
		Сметная прибыль	%				90,68	2720
14	23-060137-0306 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кабели силовые АВВбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,961 т	км			0,4794	622219,05	298292
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					552906,67	265063
		НР второго уровня	%	4,2			23222,08	11133
		Накладные расходы	%	8			23222,08	11133
		Сметная прибыль	%				46090,3	22096
15	23-060137-0307 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Кабели силовые АВВбШв 4х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 1,291 т	км			0,10608	768144,49	81485
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					682576,68	72408
		НР второго уровня	%	4,2			28668,22	3041
		Накладные расходы	%	8			28668,22	3041
		Сметная прибыль	%				56899,59	6036
16	13-080201-2301 РСНБ РК 2015	-Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.		6		1507,93	9048 — 42,8% — 2188
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1	6		832,72	4996
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12		974,83	117
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					852,22	5113
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,06		3019,41	181

16. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,06	2057,68	123
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
16. 5	21-130702-1202 23683-89	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ	т	0,00001	0,00006	50,77	305
16. 6	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0144	752096,69	45
16. 7	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,06	1669,74	24
16. 8	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,01224	2673,42	160
16. 9	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0048	361,08	4
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				65891	316
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				91,71	550
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				975,2	5851
		НР второго уровня	%	4,2		1339,95	8040
		Накладные расходы	%			56,28	338
		Сметная прибыль	%	8		421,03	2526
17	24-040207-3917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Заделки концевые эпоксидные ГОСТ Р 51177-98 4,7 КГ	комплект		6	111,7	670
						6912,46	41475
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				6142,44	36855
		НР второго уровня	%	4,2		257,98	1548
		Накладные расходы	%	8		257,98	1548
		Сметная прибыль	%			512,03	3072
18	13-080201-0504 РСНБ РК 2015	-Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам	шт.		24	227,49	5460
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,17	4,08	832,72	3397 42,8% 1454
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				141,56	3397
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				141,56	3397
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				202,15	4852
		НР второго уровня	%	4,2		8,49	204
		Накладные расходы	%	8		69,08	1658
		Сметная прибыль	%			16,85	404
19	23-061702-0804 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-35 ГОСТ 23469.0-81 1,29 КГ	100 шт.		0,08	6765,91	541

2016 года

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						
		НР второго уровня	%	4,2		6012,22	481	
		Накладные расходы	%	8		252,51	20	
		Сметная прибыль	%			252,51	20	
20	23-061702-0803 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-25 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.		0,16	501,18	40	
		1 КГ				6355,79	1017	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						
		НР второго уровня	%	4,2		5647,78	904	
		Накладные расходы	%	8		237,21	38	
		Сметная прибыль	%			237,21	38	
21	11-340201-0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,081	470,8	75	
						1123140,89	90974	62,1%
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	175	14,175	731,35	10367	6438
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
						127986,25	10367	
21. 2	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,3	0,0243	12528,4	304	
21. 3	21-070202-0301	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	0,08	0,00648	12749,71	83	
21. 4	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	15	1,215	266,74	324	
21. 5	23-011201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DNм 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009		990	80,19	766,37	61455	
21. 6	23-021104-2401	Манжеты стальные для стыка асбестоцементных труб М-100	10 шт.	32	2,592	721,14	1869	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				790562,38	64036	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				918548,63	74402	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				998028,09	80840	
		НР второго уровня	%	4,2		41917,18	3395	
		Накладные расходы	%	8		121396,64	9833	
		Сметная прибыль	%			83195,62	6739	
		Земляные работы						
22	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		46,35	1999,42	92673	59,1%
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	71,379	725,14	51760	30590
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1116,72	51760	

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1116,72	51760	
		НР второго уровня	%	4,2		1776,69	82350	
		Накладные расходы	%			74,62	3459	
		Сметная прибыль	%	8		734,6	34049	
						148,11	6865	
23	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, лазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		30,9	1044,55	32277	59,1%
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,885	27,347	659,21	18027	10654
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				583,4	18027	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				583,4	18027	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				928,19	28681	
		НР второго уровня	%	4,2		38,98	1205	
		Накладные расходы	%			383,77	11859	
		Сметная прибыль	%	8		77,37	2391	
24	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		463	412,26	190875	42,8%
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,06	27,78	832,72	23133	29180
24. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	46,207	974,82	45044	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				147,25	68177	
24. 3	31-050102-0302	-Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	23,104	3019,41	69760	
24. 4	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	23,104	2057,68	47540	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				253,35	117300	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				303,31	140433	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				366,33	169612	
		НР второго уровня	%	4,2		15,39	7124	
		Накладные расходы	%			78,41	36304	
		Сметная прибыль	%	8		30,54	14139	
25	21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Песок природный ГОСТ 8736-2014 1,5 т	м3		15,45	1243,01	19204	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1104,54	17065	
		НР второго уровня	%	4,2		46,39	717	
		Накладные расходы	%			46,39	717	
		Сметная прибыль	%	8		92,07	1423	

РАЗДЕЛ 3. ВЛ-10 кв

26	11-330204-0202 РСНБ РК 2015	-Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,018	111940,88	2015	61,7% 530
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	43,7	0,7866	804,12	633	
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	15,14	0,27252	832,72	227	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				47747,42	859	
26. 3	31-050601-0102	-Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,82	0,10476	2676,51	280	
26. 4	33-040102-0104	-Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	0,12366	1828,77	226	
26. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,45	0,0441	1683,69	74	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				32265,98	581	
26. 6	21-130702-1102	-Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,0018	1342,24	2	
26. 7	21-130803-1001	-Ветошь	кг	0,05	0,0009	84,66	0,08	
26. 8	22-040601-0201	-Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,000001	54217,08	0,06	
26. 9	22-040601-0501	-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000004	254754,01	1	
26.10	24-040207-3979	-Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,4	0,0612	402,9	25	
26.11	21-050307-9902	-Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,002	0,000036	518688,07	19	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2604,99	47	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				70011,01	1260	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				99471,18	1790	
		НР второго уровня	%	4,2		4177,79	75	
		Накладные расходы	%	-		33637,95	605	
		Сметная прибыль	%	8		8291,92	149	
27	23-061004-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 1,056 Т	т		0,0110039	657178,84	7232	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				583972,1	6426	
		НР второго уровня	%	4,2		24526,83	270	
		Накладные расходы	%	-		24526,83	270	

		Сметная прибыль	%					
28	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	8	1	48679,91 17648,55	536 17649	61,7%
								4101
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	5,98	5,98	756,85	4526	
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	2	1060,09	2120	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6646,14	6646	
28. 3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	1,6	3623,8	5798	
28. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,4	1683,69	673	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6471,56	6472	
28. 5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	175614,55	5	
28. 6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1342,24	134	
28. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,02	84,66	2	
28. 8	24-040207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	42,84	257	
28. 9	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	409,06	164	
28.10	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	225,45	23	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				584,39	584	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11581,91	11582	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				15682,58	15683	
		НР второго уровня	%	4,2		658,67	659	
		Накладные расходы	%			4759,34	4759	
		Сметная прибыль	%	8		1307,3	1307	
29	11-330203-0201 РСНБ РК 2015	-Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		2	2419,22	4838	61,7%
								1278
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,91	1,82	785,46	1430	
29. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	0,6	1069,56	642	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1035,64	2071	
29. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,5	2847,15	1424	
29. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,1	1683,69	168	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				795,97	1592	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1510,74	3021	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2149,73	4299	
		НР второго уровня	%	4,2		90,29	181	

		Накладные расходы	%					
		Сметная прибыль	%					
30	21-040405-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013 1,125 т	шт.	8	2	729,28 179,2 30412,24	1459 358 60824	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						
		НР второго уровня						
		Накладные расходы	%	4,2		27024,45	54049	
		Сметная прибыль	%			1135,03	2270	
31	21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) 2,5 т	% м3	8	0,09	1135,03 2252,76 36990,23	2270 4506 3329	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						
		НР второго уровня						
		Накладные расходы	%	4,2		32869,69	2958	
		Сметная прибыль	%			1380,53	124	
32	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	% м2 поверхности	8	5,5	1380,53 2740,02 918,53	124 247 5052	50,8%
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	1,166	823,4	960	492
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,011	832,72	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
32. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,10725	176,23	969	
32. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,011	498,04	53	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1683,69	19	
32. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	13,2	13,08	72	
32. 6	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00132	212,16	2801	
32. 7	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,00088	51147,9	68	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				109927,89	97	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				539,05	2965	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				726,69	3997	
		НР второго уровня	%	4,2		816,21	4489	
						34,28	189	

		Накладные расходы	%	-		123,8	681	
		Сметная прибыль	%	8		68,04	374	
33	11-330208-0104 РСНБ РК 2015	-Разъединители. Установка вручную	комплект		1	12753,56	12754	61,7% 4176
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	7,42	7,42	870,66	6460	
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,37	832,72	308	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6768,4	6768	
33. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,37	1683,69	623	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				622,97	623	
33. 4	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	175614,55	5	
33. 5	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,01	1342,24	13	
33. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,02	84,66	2	
33. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00012	254754,01	31	
33. 8	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	225,45	23	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				73,5	73	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7156,76	7157	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11332,87	11333	
		НР второго уровня	%	4,2		475,98	476	
		Накладные расходы	%	-		4652,09	4652	
		Сметная прибыль	%	8		944,71	945	
34	ПРАЙС стр.	-Разъединитель РЛНД-10 с приводом	шт		1	61995,28	61995	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				55089,29	55089	
		НР второго уровня	%	4,2		2313,75	2314	
		Накладные расходы	%	-		2313,75	2314	
		Сметная прибыль	%	8		4592,24	4592	
35	11-330105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель		1	2578,89	2579	61,7% 372
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,45	0,45	746,9	336	
35. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,32	0,32	832,72	266	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				602,58	603	
35. 3	31-060201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,12	0,12	407,87	49	
35. 4	31-060102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа	маш.-ч	0,32	0,32	1632,72	522	

	(7 атм), 2,2 м3/мин						
35. 5	34-030403-Машины пневматические ПУМ-3 0101	маш.-ч	0,32	0,32	99,98	32	
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				603,41	603	
35. 6	21-050301-Сталь арматурная горячекатаная гладкая 0106 класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00869	0,00869	112117,93	974	
35. 7	21-130812-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 1035	т	0,00003	0,00003	200244,36	6	
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				980,31	980	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1919,83	1920	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2291,61	2292	
	НР второго уровня	%	4,2		96,25	96	
	Накладные расходы	%			468,04	468	
	Сметная прибыль	%	8		191,03	191	
83	11-060201-0101 РСНБ РК 2015 -Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		2,134	23230,34	49574	48,5%
83. 1	1 Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	3,94	8,408	731,35	6149	3208
83. 2	2 Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,487619	956,28	466	
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3100,03	6615	
83. 3	31-050501-Автопогрузчики, 5 т 0101	маш.-ч	0,0027	0,005762	3166,08	18	
83. 4	31-040101-Вибратор глубинный 0101	маш.-ч	0,21	0,44814	39,16	18	
83. 5	31-050102-Краны на автомобильном ходу, 10 т 0102	маш.-ч	0,0105	0,022407	2847,15	64	
83. 6	31-050104-Краны на гусеничном ходу, до 16 т 0101	маш.-ч	0,2	0,4268	2513,5	1073	
83. 7	34-030102-Пилы электрические цепные 0201	маш.-ч	0,011	0,023474	59,5	1	
83. 8	33-010201-Автомобили бортовые, до 5 т 0101	маш.-ч	0,0153	0,03265	1683,69	55	
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				575,78	1229	
83. 9	21-020101-Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 0401	м3	1,02	2,177	14470,42	31497	
83.10	21-050307-Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 1013	кг	0,4	0,8536	66,3	57	
83.11	21-070201-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 0301	м3	0,0008	0,001707	25051,3	43	
83.12	21-070203-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5м	м3	0,002	0,004268	20496,61	87	

	0303	м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86						
83.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,014725	20497,88	302	
83.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,001067	37070,6	40	
83.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,78958	153,64	121	
83.16	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,01195	6598,38	79	
83.17	21-070101-9901	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	0,0069	0,014725	14197,14	209	
83.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0175	0,037345	25	0,93	
83.19	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	1,056	974,19	1029	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				15681,77	33465	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				19139,07	40843	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				20642,59	44051	
		НР второго уровня	%	4,2		866,99	1850	
		Накладные расходы	%	-		2370,5	5059	
		Сметная прибыль	%	8		1720,77	3672	
84	11-221501-0101 РСНБ РК 2015	-Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба		0,017	4015,69	68	62,1% / 12
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	1,17	0,01989	737,57	15	
84. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,26	0,00442	952,96	4	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1110,73	19	
84. 3	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,11	0,00187	3192,76	6	
84. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,15	0,00255	1683,69	4	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				603,76	10	
84. 5	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,9	0,0323	66,3	2	
84. 6	21-070201-0201	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,000027	31426,3	0,85	
84. 7	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,034	0,000578	20496,61	12	
84. 8	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,00306	153,64	0,47	
84. 9	21-070101-9901	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	0,036	0,000612	14197,14	9	

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1411,89	24	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2878,6	49	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3568,36	61	
		НР второго уровня	%	4,2		149,87	3	
		Накладные расходы	%			839,63	14	
		Сметная прибыль	%	8		297,46	5	
85	11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,056	71412,58	3999	62,1% 1321
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	51,5	2,884	737,57	2127	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				37984,86	2127	
85. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000033	86183,88	3	
85. 3	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,6608	155,36	103	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1884,1	106	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				39868,95	2233	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				63457,55	3554	
		НР второго уровня	%	4,2		2665,22	149	
		Накладные расходы	%			26253,81	1470	
		Сметная прибыль	%	8		5289,82	296	
86	11-220701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,7492	77737,51	58241	62,1% 17673
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	51,5	38,584	737,57	28458	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				37984,86	28458	
86. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,001761	86183,88	152	
86. 3	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	35,212	155,36	5471	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7504,45	5622	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				45489,31	34081	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				69077,9	51753	
		НР второго уровня	%	4,2		2901,27	2174	
		Накладные расходы	%			26489,87	19846	
		Сметная прибыль	%	8		5758,33	4314	
87	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции		2,94	3052,22	8974	60,3% 2556
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	4,557	718,92	3276	

87. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	1,142	842,67	963	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1441,79	4239	
87. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,039984	6063,13	242	
87. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	1,103	1689,04	1862	
87. 5	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	2,205	16,86	37	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				728,49	2142	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1842,82	5418	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2712,22	7974	
		НР второго уровня	%	4,2		113,91	335	
		Накладные расходы	%			983,31	2891	
		Сметная прибыль	%	8		226,09	665	
88	11-270302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции		8,82	330,62	2916	60,3% 597
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,117	1,032	674,76	696	
88. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0342	0,301644	973,99	294	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				112,26	990	
88. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,017	0,14994	6063,13	909	
88. 4	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0046	0,040572	3104,93	126	
88. 5	32-060101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0126	0,111132	97,38	11	
88. 6	33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0126	0,111132	2267,27	252	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				147,15	1298	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				226,1	1994	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				293,79	2591	
		НР второго уровня	%	4,2		12,34	109	
		Накладные расходы	%			80,03	706	
		Сметная прибыль	%	8		24,49	216	
89	11-010205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		4,9	1532,02	7507	59,1% 2478
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,18	5,782	725,14	4193	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				855,67	4193	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				855,67	4193	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1361,36	6671	
		НР второго уровня	%	4,2		57,18	280	

		Накладные расходы	%	-		562,88	2758	
		Сметная прибыль	%	8		113,48	556	
90	11-270401-0101 РСНВ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		4,9	958,23	4695	60,3% 701
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	0,7056	693,42	489	
90. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	0,66493	1013,47	674	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				237,38	1163	
90. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,07595	6063,13	460	
90. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,21021	3166,08	666	
90. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,34692	5045,98	1751	
90. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,03185	3104,93	99	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				607,24	2975	
90. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,05	0,245	25	6	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1,25	6	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				708,34	3471	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				851,48	4172	
		НР второго уровня	%	4,2		35,76	175	
		Накладные расходы	%	-		178,9	877	
		Сметная прибыль	%	8		70,98	348	
91	11-270403-0201 РСНВ РК 2015	-Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) (Н=18 см)	м2 основания		49	867,92	42528	60,3% 1825
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,033	1,617	706,48	1142	
91. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03737	1,831	1028,51	1883	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				61,75	3026	
91. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,01764	6063,13	107	
91. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00398	0,19502	3166,08	617	
91. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,11515	3027,97	349	
91. 6	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00851	0,41699	2695,77	1124	
91. 7	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,019	0,931	3428,93	3192	
91. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,1274	3104,93	396	

91. 9	32-010212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	0,02793	2296,7	64
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				119,37	5849
91.10	21-010201-0502	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	0,735	2575,38	1893
91.11	21-010201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,2268	11,113	2433,6	27045
91.12	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,03	1,47	25	37
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				591,32	28975
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				734,01	35966
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				771,24	37791
		НР второго уровня	%	4,2		32,39	1587
		Накладные расходы	%			69,63	3412
		Сметная прибыль	%	8		64,29	3150
92	11-270602-0301 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		49	1423,48	69750 / 60,3% / 1362
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,0336	1,646	832,72	1371
92. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,82467	1077,1	888
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				46,11	2259
92. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,17003	2695,77	458
92. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,4949	3428,93	1697
92. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00147	2847,15	4
92. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,01911	3104,93	59
92. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,0686	62,86	4
92. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,1372	5750,43	789
92. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,00196	1683,69	3
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				61,54	3015
92.10	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	4,733	11817,01	55935
92.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000304	205870,68	63
92.12	21-070201-0301	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	0,00015	0,00735	25051,3	184

92.13	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ СГ ГОСТ 1551-2006	ит	0,000011	0,000529	95310,86	50	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1147,59	56232	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1237,11	60618	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1264,91	61980	
		НР второго уровня	%	4,2		53,13	2603	
		Накладные расходы	%	-		80,93	3966	
		Сметная прибыль	%	8		105,44	5167	
93	11-270602-0401 РСНВ РК 2015 к-4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия		196	161,21	31597	60,3% 9
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,00009	0,01764	832,72	15	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				0,074945	15	
93. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00018	0,03528	62,86	2	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,011315	2	
93. 3	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0121	2,372	11817,01	28025	
93. 4	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ СГ ГОСТ 1551-2006	ит	0,000001	0,000274	95310,86	26	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				143,12	28051	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				143,21	28068	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				143,25	28077	
		НР второго уровня	%	4,2		6,02	1179	
		Накладные расходы	%	-		6,06	1188	
		Сметная прибыль	%	8		11,94	2341	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге	.	.	.	.	2 256 325 .
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	415 225 .
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	1 423 871 .
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	512 336 .
Местные материалы -	Тенге	.	.	.	.	0 .
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	325 874 .
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	158 471 .
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	126 987 .
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	298 541 .
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	512 698 .
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	214 .
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	38 589 .

Всего по акту: **3 661 245,00**

Сметная заработная плата, тенге:	874 231
Нормативная трудоемкость, чел-ч	245
Коэффициент понижения;	
(Тендерная скидка от сметной стоимости предусмотренная протоколом государственных закупок)	**0,88**
Итого:	3 221 896,00
НДС – 12%	386 628,00
Всего по акту, тенге	**3 608 524,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ «Управление строительства Акмолинской области» _____ **Смаилов А. Х.**

Подрядчик: ТОО «Рифей-2030» _____ **Хасенов О.Т.**

Технический надзор: _____ **Исаев Л.Т.**