1	2	3	4	5	6	7	8
23	**2307-0501-0206 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные типа Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1**	**шт.**	**1,0000**		**14439,00**	**14439**
		Сметная прибыль	%	8		1155,12	1155
		Сметная стоимость:				**15594,12**	**15594**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**412570**
В том числе:							
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**406702**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**406702**
	Сметная прибыль -		Тенге				**32536**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**439238**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**5868**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**5868**
	Сметная прибыль -		Тенге				**469**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**6337**
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				**445576**
		РАЗДЕЛ 3.Строительные работы					
24	**1101-0101-0504 РСНБ РК 2015**	**Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**	**м3 грунта**	**44,6400**		**144,25**	**6439**
24. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0314	1,402	1591,00	2230
		Итого оплата труда:				**49,96**	**2230**
24. 2	3101-0206-0301 РСНБ РК 2015	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0157	0,700848	9188,00	6439
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,0314	1,401696	1591,00	2230
		Итого эксплуатация машин:				**144,25**	**6439**
		Накладные расходы	%	72		35,97	1606
		Сметная прибыль	%	8		14,42	644
		Сметная стоимость:				**194,64**	**8689**
25	**1101-0104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**44,6400**		**41,02**	**1831**
25. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00942	0,420509	1591,00	669
		Итого оплата труда:				**14,99**	**669**
25. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	0,420509	4355,00	1831
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00942	0,420509	1591,00	669
		Итого эксплуатация машин:				**41,02**	**1831**
		Накладные расходы	%	72		10,79	482
		Сметная прибыль	%	8		4,15	185
		Сметная стоимость:				**55,96**	**2498**
26	**2101-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**5,5800**		**1538,00**	**8582**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		123,04	687
		Сметная стоимость:				**1661,04**	**9269**
27	**2103-0101-0103 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,0210**		**54690,00**	**1148**
		Сметная прибыль	%	8		4375,20	92
		Сметная стоимость:				**59065,20**	**1240**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**18001**
			В том числе:				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**18001**
Всего заработная плата -			Тенге				**2899**
Местные материалы -			Тенге				**9731**
		Накладные расходы -	Тенге				**2087**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1607**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**21696**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2899**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**21696**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2899**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**863686**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**164490**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**191705**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**75760**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**507491**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- оборудование	Тенге				**0**
Накладные расходы			Тенге				**172787**
ИТОГО:			Тенге				**1036473**
Сметная прибыль			Тенге				**82918**
ИТОГО по смете:			Тенге				**1119391**

Составил Литвинова

Наименование стройки - Строительство пожарного депо на 4 автомобиля в г.Аксай Бурлинского района ЗКО.
Наименование объекта - Наружные сети телефонизации

Объект номер - 5-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 5-1

на наружные сети телефонизации

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	1771,419
Сметная заработная плата, тыс. тенге	531,972
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,438

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж					
1	**1134-0201-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**колодец**	**2,0000**		**50267,71**	**100535**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1245)	чел-ч	6,91	13,82	1245,00	17206
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,59	1,18	1901,00	2243
		Итого оплата труда:				**9724,54**	**19449**
1. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,59	1,18	4992,00	5891
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,59	1,18	1901,00	2243
		Итого эксплуатация машин:				**2945,28**	**5891**
1. 4	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,045	0,09	11933,00	1074
1. 5	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,5	1	357,00	357
1. 6	2303-0101-0204 РСНБ РК 2015	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Л ГОСТ 8591-76	комплект	1	2	37737,00	75474
1. 7	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,6	1,2	445,00	534
		Итого материалов:				**38719,49**	**77439**
		Накладные расходы	%	76		7390,65	14781
		Сметная прибыль	%	8		4612,67	9225
		Сметная стоимость:				**62271,03**	**124542**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**2104-0301-0501 РСНБ РК 2015**	**Колодцы и коробки железобетонные телефонные из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 ККС-2**	**м3**	**1,3200**		**59279,00**	**78248**
		Сметная прибыль	%	8		4742,32	6260
		Сметная стоимость:				**64021,32**	**84508**
3	**2104-0301-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2,0000**		**3847,00**	**7694**
		Сметная прибыль	%	8		307,76	616
		Сметная стоимость:				**4154,76**	**8310**
4	**2404-0207-2303 РСНБ РК 2015**	**Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**8,0000**		**1021,00**	**8168**
		Сметная прибыль	%	8		81,68	653
		Сметная стоимость:				**1102,68**	**8821**
5	**1310-0902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**8,0000**		**803,22**	**6426**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1022)	чел-ч	0,3	2,4	1022,00	2453
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,4	1331,00	532
		Итого оплата труда:				**373,15**	**2985**
5. 3	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,4	3030,00	1212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,4	1331,00	532
		Итого эксплуатация машин:				**151,50**	**1212**
5. 4	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,16	883,00	141
5. 5	2404-0207-1202 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-2 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,01	0,08	32298,00	2584
5. 6	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,01	0,08	448,00	36
		Итого материалов:				**345,12**	**2761**
		Накладные расходы	%	61		227,62	1821
		Сметная прибыль	%	8		82,47	660
		Сметная стоимость:				**1113,31**	**8906**
6	**1310-0904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели в существующей канализации.Прокладка**	**м кабеля**	**793,5000**		**278,35**	**220870**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1460)	чел-ч	0,14	111,09	1460,00	162191
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	19,123	1331,00	25453
		Итого оплата труда:				**236,48**	**187645**
6. 3	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	19,123	3030,00	57944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	19,123	1331,00	25453
		Итого эксплуатация машин:				**73,02**	**57944**
6. 4	2105-0307-1009 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	7,935	84,00	667

1	2	3	4	5	6	7	8
6. 5	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0001	0,07935	448,00	36
6. 6	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,007935	4136,00	33
		Итого материалов:				**0,93**	**735**
		Накладные расходы	%	61		144,25	114463
		Сметная прибыль	%	8		33,81	26827
		Сметная стоимость:				**456,41**	**362160**
7	**1134-0201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,1690**		**147189,92**	**24875**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=1094)	чел-ч	133	22,477	1094,00	24590
		Итого оплата труда:				**145502,00**	**24590**
7. 2	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	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	0,01352	19309,00	261
7. 3	2601-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,8	0,1352	179,00	24
		Итого материалов:				**1687,92**	**285**
		Накладные расходы	%	76		110581,52	18688
		Сметная прибыль	%	8		20621,72	3485
		Сметная стоимость:				**278393,16**	**47048**
8	**2301-0502-0507 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром 110мм**	**м**	**169,0000**		**1599,00**	**270231**
		Сметная прибыль	%	8		127,92	21618
		Сметная стоимость:				**1726,92**	**291849**
9	**1310-0904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели в траншее.Прокладка в полиэтиленовой трубе**	**м кабеля**	**169,0000**		**278,35**	**47041**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1460)	чел-ч	0,14	23,66	1460,00	34544
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	4,073	1331,00	5421
		Итого оплата труда:				**236,48**	**39965**
9. 3	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	4,073	3030,00	12341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	4,073	1331,00	5421
		Итого эксплуатация машин:				**73,02**	**12341**
9. 4	2105-0307-1009 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	1,69	84,00	142
9. 5	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0001	0,0169	448,00	8
9. 6	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,00169	4136,00	7
		Итого материалов:				**0,93**	**157**
		Накладные расходы	%	61		144,25	24378

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		33,81	5714
		Сметная стоимость:				**456,41**	**77133**
10	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**18,0000**		**463,22**	**8338**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1289)	чел-ч	0,29	5,22	1289,00	6729
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,1188	1616,00	192
		Итого оплата труда:				**384,48**	**6921**
10. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	0,0594	5359,00	318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,0594	1901,00	113
10. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,486	178,00	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0594	2729,00	162
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,0594	1331,00	79
10. 6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0696	1,253	18,00	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**32,75**	**589**
10. 7	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,378	335,00	127
10. 8	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,072	234,00	17
10. 9	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000173	234282,00	40
10.10	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,018	0,324	1527,00	495
10.11	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	1,206	227,00	274
10.12	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,18	3,24	12,00	39
10.13	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	0,18	159,00	29
		Итого материалов:				**56,67**	**1020**
		Накладные расходы	%	72		276,82	4983
		Сметная прибыль	%	8		59,20	1066
		Сметная стоимость:				**799,25**	**14387**
11	**1310-0904-0203 РСНБ РК 2015**	**Кабели в полиэтиленовой трубе.Прокладка по стене внутри здания**	**м кабеля**	**22,0000**		**294,71**	**6484**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1460)	чел-ч	0,14	3,08	1460,00	4497
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	0,649	1331,00	864

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**243,66**	**5361**
11. 3	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0295	0,649	3030,00	1966
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0295	0,649	1331,00	864
		Итого эксплуатация машин:				**89,39**	**1966**
11. 4	2105-0307-1009 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,22	84,00	18
11. 5	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0001	0,0022	448,00	1
11. 6	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,00022	4136,00	1
		Итого материалов:				**0,93**	**20**
		Накладные расходы	%	61		148,64	3270
		Сметная прибыль	%	8		35,47	780
		Сметная стоимость:				**478,81**	**10534**
12	**1310-0906-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Сварка волокон**	**4 волокна**	**1,0000**		**10965,81**	**10966**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6,5=2089)	чел-ч	3,29	3,29	2089,00	6873
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,63	0,63	1331,00	839
		Итого оплата труда:				**7711,34**	**7711**
12. 3	3204-0203-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	0,63	0,63	6471,00	4077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,63	0,63	1331,00	839
		Итого эксплуатация машин:				**4076,73**	**4077**
12. 4	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000008	0,000008	312268,00	2
12. 5	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,01	0,01	90,00	1
12. 6	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,003	0,003	652,00	2
12. 7	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,01	1092,00	11
		Итого материалов:				**16,27**	**16**
		Накладные расходы	%	61		4703,92	4704
		Сметная прибыль	%	8		1253,58	1254
		Сметная стоимость:				**16923,31**	**16923**
13	**2306-0702-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-4-G.652.D-CF-3,0-2201**	**км**	**0,9845**		**167112,00**	**164522**
		Сметная прибыль	%	8		13368,96	13162
		Сметная стоимость:				**180480,96**	**177684**
14	**2301-0504-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм**	**м**	**18,0000**		**59,00**	**1062**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		4,72	85
		Сметная стоимость:				**63,72**	**1147**
15	**СТПРАЙСЛИСТ**	**Оптический патчкорд SC/APC-SC/APC длиной 3м**	**шт**	**3,0000**		**2767,86**	**8304**
		Сметная прибыль	%	8		221,43	664
		Сметная стоимость:				**2989,29**	**8968**
16	**СТПРАЙСЛИСТ**	**Оптический патчкорд SC/APC-SC/APC длиной 7м**	**шт**	**1,0000**		**3392,86**	**3393**
		Сметная прибыль	%	8		271,43	271
		Сметная стоимость:				**3664,29**	**3664**
17	**СТПРАЙСЛИСТ**	**Оптический сплиттер 1:4**	**шт**	**1,0000**		**7589,29**	**7589**
		Сметная прибыль	%	8		607,14	607
		Сметная стоимость:				**8196,43**	**8196**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**974746**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**755225**
Материалы -			Тенге				**4709**
Всего заработная плата -			Тенге				**250587**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**455100**
Накладные расходы -			Тенге				**153619**
Сметная прибыль -			Тенге				**72708**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**981552**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**174**
Сметная заработная плата -			Тенге				**250587**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**219521**
Материалы -			Тенге				**77724**
Всего заработная плата -			Тенге				**44039**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**8168**
Местные материалы -			Тенге				**85942**
Накладные расходы -			Тенге				**33470**
Сметная прибыль -			Тенге				**20239**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**273230**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**37**
Сметная заработная плата -			Тенге				**44039**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**1254781**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**211**
Сметная заработная плата -			Тенге				**294626**
РАЗДЕЛ 2.Строительные работы							
18	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону колодца**	**м2 поверхности**	**52,0000**		**874,07**	**45452**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1311)	чел-ч	0,212	11,024	1311,00	14452

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,104	1331,00	138
		Итого оплата труда:				**280,59**	**14591**
18. 3	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	1,014	736,00	746
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,104	2729,00	284
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,104	1331,00	138
		Итого эксплуатация машин:				**19,81**	**1030**
18. 5	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	124,8	223,00	27830
18. 6	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00832	176526,00	1469
18. 7	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,01248	53700,00	670
		Итого материалов:				**576,33**	**29969**
		Накладные расходы	%	93		260,95	13570
		Сметная прибыль	%	8		90,80	4722
		Сметная стоимость:				**1225,83**	**63743**
19	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**60,8400**		**2668,48**	**162350**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1076)	чел-ч	2,48	150,883	1076,00	162350
		Итого оплата труда:				**2668,48**	**162350**
		Накладные расходы	%	72		1921,31	116892
		Сметная прибыль	%	8		367,18	22339
		Сметная стоимость:				**4956,97**	**301582**
20	**1123-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**10,1400**		**2893,28**	**29338**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1022)	чел-ч	1,02	10,343	1022,00	10570
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,3549	1331,00	472
		Итого оплата труда:				**1089,03**	**11043**
20. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,3549	4544,00	1613
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,3549	1331,00	472
		Итого эксплуатация машин:				**159,04**	**1613**
20. 4	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	11,154	1538,00	17155
		Итого материалов:				**1691,80**	**17155**
		Накладные расходы	%	99		1078,13	10932
		Сметная прибыль	%	8		317,71	3222
		Сметная стоимость:				**4289,13**	**43492**
21	**1101-0205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 излишнего грунта**	**м3 грунта**	**22,1400**		**531,96**	**11778**

1	2	3	4	5	6	7	8
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,5=858)	чел-ч	0,62	13,727	858,00	11778
		Итого оплата труда:				**531,96**	**11778**
		Накладные расходы	%	72		383,01	8480
		Сметная прибыль	%	8		73,20	1621
		Сметная стоимость:				**988,17**	**21878**
22	**4102-0101-1010 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**38,7450**		**349,00**	**13522**
		Сметная прибыль	%	8		27,92	1082
		Сметная стоимость:				**376,92**	**14604**
23	**1101-0102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**22,1400**		**21,14**	**468**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=932)	чел-ч	0,00332	0,073505	932,00	69
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,081697	1888,64	154
		Итого оплата труда:				**10,06**	**223**
23. 3	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,001771	3362,00	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,001771	1331,00	2
23. 4	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,079925	4844,00	387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	0,079925	1901,00	152
		Итого эксплуатация машин:				**17,76**	**393**
23. 5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,000886	7216,00	6
		Итого материалов:				**0,29**	**6**
		Накладные расходы	%	72		7,25	160
		Сметная прибыль	%	8		2,27	50
		Сметная стоимость:				**30,66**	**679**
24	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**38,7000**		**864,11**	**33441**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=889)	чел-ч	0,972	37,616	889,00	33441
		Итого оплата труда:				**864,11**	**33441**
		Накладные расходы	%	72		622,16	24078
		Сметная прибыль	%	8		118,90	4601
		Сметная стоимость:				**1605,17**	**62120**
25	**1146-0301-0213 РСНБ РК 2015**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 110 мм**	**отверстие**	**1,0000**		**2873,55**	**2874**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1331)	чел-ч	1,24	1,24	1331,00	1650
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,618	0,618	1331,00	823
		Итого оплата труда:				**2473,00**	**2473**
25. 3	3403-0301-0301 РСНБ РК 2015	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	0,6	0,6	1895,00	1137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	0,6	1331,00	799

1	2	3	4	5	6	7	8
25. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018	0,018	2729,00	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018	0,018	1331,00	24
		Итого эксплуатация машин:				**1186,12**	**1186**
25. 5	2113-0812-0509 РСНБ РК 2015	Сверла кольцевые алмазные диаметром 110 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,0202	0,0202	1782,00	36
25. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,01007	0,01007	98,00	1
		Итого материалов:				**36,98**	**37**
		Накладные расходы	%	84		2077,32	2077
		Сметная прибыль	%	8		396,07	396
		Сметная стоимость:				**5346,93**	**5347**
26	**1146-0301-0229 РСНБ РК 2015**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0213 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 110 мм до 600мм**	**отверстие**	**40,0000**		**43,52**	**1741**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1331)	чел-ч	0,0183	0,732	1331,00	974
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0089	0,356	1331,00	474
		Итого оплата труда:				**36,20**	**1448**
26. 3	3403-0301-0301 РСНБ РК 2015	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	0,0089	0,356	1895,00	675
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0089	0,356	1331,00	474
		Итого эксплуатация машин:				**16,87**	**675**
26. 4	2113-0812-0509 РСНБ РК 2015	Сверла кольцевые алмазные диаметром 110 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,00101	0,0404	1782,00	72
26. 5	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00503	0,2012	98,00	20
		Итого материалов:				**2,29**	**92**
		Накладные расходы	%	84		30,41	1216
		Сметная прибыль	%	8		5,91	237
		Сметная стоимость:				**79,84**	**3194**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**300963**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**300963**
Материалы -			Тенге				**47259**
Всего заработная плата -			Тенге				**237346**
Транспортные расходы -			Тенге				**13522**
Накладные расходы -			Тенге				**177406**
Сметная прибыль -			Тенге				**38269**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**516638**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**227**
Сметная заработная плата -			Тенге				**237346**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**516638**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**227**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**237346**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**1275708**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**494367**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**88917**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**37606**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**678903**
		- перевозка грузов	Тенге				**13522**
		- оборудование	Тенге				**0**
	Накладные расходы		Тенге				**364494**
	ИТОГО:		Тенге				**1640203**
	Сметная прибыль		Тенге				**131216**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**1771419**

Составил Литвинова

Наименование стройки - Строительство пожарного депо на 4 автомобиля в г.Аксай Бурлинского района ЗКО.
Наименование объекта - Комплектная трансформаторная подстанция КТПГ-63/10 и дизель-генератор

Объект номер - 4-3

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 4-3

на комплектная трансформаторная подстанция КТПГ-63/10 и дизель-генератор

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	7399,05
Сметная заработная плата, тыс. тенге	204,232
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,154

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ОТДЕЛ 1.Комплектная трансформаторная подстанция КТПГ-63/10					
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж					
1	**1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования**	**подстанция**	**1,0000**		**82692,95**	**82693**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1331)	чел-ч	27	27	1331,00	35937
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,29	8,29	1821,93	15104
		Итого оплата труда:				**51040,79**	**51041**
1. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7,14	7,14	5359,00	38263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,14	7,14	1901,00	13573
1. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,16	2,16	178,00	384
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,15	1,15	2729,00	3138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,15	1331,00	1531
		Итого эксплуатация машин:				**41786,09**	**41786**
1. 6	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	0,001	2446517,00	2447
1. 7	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,00136	234282,00	319

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 8	2204-0704-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140 ГОСТ 24709-81	т	0,00018	0,00018	1531767,00	276
1. 9	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,007	0,007	275572,00	1929
		Итого материалов:				**4969,86**	**4970**
		Накладные расходы	%	72		36749,37	36749
		Сметная прибыль	%	8		9555,39	9555
		Сметная стоимость:				**128997,71**	**128998**
2	**5108-0102-0102 РСНБ РК 2015**	**Комплектная трансформаторная подстанция КТПГ-63/10,тупиковая**	**шт.**	**1,0000**		**1709369,00**	**1709369**
3	**5108-0101-0103 РСНБ РК 2015**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**шт.**	**1,0000**		**586380,00**	**586380**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2378442**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**2295749**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**2295749**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**82693**
Материалы -			Тенге				**4970**
Всего заработная плата -			Тенге				**51041**
Накладные расходы -			Тенге				**36749**
Сметная прибыль -			Тенге				**9555**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**128998**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**35**
Сметная заработная плата -			Тенге				**51041**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2424747**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**35**
Сметная заработная плата -			Тенге				**51041**
РАЗДЕЛ 2.Строительные работы							
4	**1101-0101-0412 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**15,1000**		**503,26**	**7599**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=932)	чел-ч	0,0123	0,18573	932,00	173
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05427	0,819477	1591,00	1304
		Итого оплата труда:				**97,81**	**1477**
4. 3	3101-0201-0902 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,25 м3	маш.-ч	0,05427	0,819477	9062,00	7426
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05427	0,819477	1591,00	1304
		Итого эксплуатация машин:				**491,79**	**7426**
		Накладные расходы	%	72		70,42	1063
		Сметная прибыль	%	8		45,89	693

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**619,57**	**9356**
5	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 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**	**0,5000**		**3202,18**	**1601**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1076)	чел-ч	2,976	1,488	1076,00	1601
		Итого оплата труда:				**3202,18**	**1601**
		Накладные расходы	%	72		2305,57	1153
		Сметная прибыль	%	8		440,62	220
		Сметная стоимость:				**5948,36**	**2974**
6	**1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв**	**м3 грунта**	**15,6000**		**50,08**	**781**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	0,1794	1591,00	285
		Итого оплата труда:				**18,30**	**285**
6. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	0,1794	4355,00	781
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	0,1794	1591,00	285
		Итого эксплуатация машин:				**50,08**	**781**
		Накладные расходы	%	72		13,17	206
		Сметная прибыль	%	8		5,06	79
		Сметная стоимость:				**68,32**	**1066**
7	**1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки**	**м3 грунта**	**9,0000**		**50,08**	**451**
7. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	0,1035	1591,00	165
		Итого оплата труда:				**18,30**	**165**
7. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	0,1035	4355,00	451
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	0,1035	1591,00	165
		Итого эксплуатация машин:				**50,08**	**451**
		Накладные расходы	%	72		13,17	119
		Сметная прибыль	%	8		5,06	46
		Сметная стоимость:				**68,32**	**615**
8	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**6,7500**		**35,10**	**237**
8. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,054405	1591,00	87
		Итого оплата труда:				**12,82**	**87**
8. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,054405	4355,00	237
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,054405	1591,00	87
		Итого эксплуатация машин:				**35,10**	**237**
		Накладные расходы	%	72		9,23	62
		Сметная прибыль	%	8		3,55	24

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**47,88**	**323**
9	**1101-0205-0504 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**	**м3 грунта**	**2,2500**		**1748,46**	**3934**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1267)	чел-ч	1,38	3,105	1267,00	3934
		Итого оплата труда:				**1748,46**	**3934**
		Накладные расходы	%	72		1258,89	2833
		Сметная прибыль	%	8		240,59	541
		Сметная стоимость:				**3247,94**	**7308**
10	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**6,7500**		**864,11**	**5833**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=889)	чел-ч	0,972	6,561	889,00	5833
		Итого оплата труда:				**864,11**	**5833**
		Накладные расходы	%	72		622,16	4200
		Сметная прибыль	%	8		118,90	803
		Сметная стоимость:				**1605,17**	**10835**
11	**1101-0102-0411 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**6,6000**		**515,81**	**3404**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=932)	чел-ч	0,02177	0,143682	932,00	134
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06046	0,399036	1591,00	635
		Итого оплата труда:				**116,48**	**769**
11. 3	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,01131	0,074646	4355,00	325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01131	0,074646	1591,00	119
11. 4	3101-0201-0902 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,25 м3	маш.-ч	0,04915	0,32439	9062,00	2940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04915	0,32439	1591,00	516
		Итого эксплуатация машин:				**494,65**	**3265**
11. 5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00012	0,000792	7216,00	6
		Итого материалов:				**0,87**	**6**
		Накладные расходы	%	72		83,87	554
		Сметная прибыль	%	8		47,97	317
		Сметная стоимость:				**647,65**	**4274**
12	**4102-0101-1010 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**11,5500**		**349,00**	**4031**
		Сметная прибыль	%	8		27,92	322
		Сметная стоимость:				**376,92**	**4353**
13	**1101-0102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**6,6000**		**21,14**	**140**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=932)	чел-ч	0,00332	0,021912	932,00	20
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,024354	1888,64	46
		Итого оплата труда:				**10,06**	**66**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 3	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,000528	3362,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,000528	1331,00	1
13. 4	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,023826	4844,00	115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	0,023826	1901,00	45
		Итого эксплуатация машин:				**17,76**	**117**
13. 5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,000264	7216,00	2
		Итого материалов:				**0,29**	**2**
		Накладные расходы	%	72		7,25	48
		Сметная прибыль	%	8		2,27	15
		Сметная стоимость:				**30,66**	**202**
14	**1108-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**0,8000**		**3525,24**	**2820**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1022)	чел-ч	0,78	0,624	1022,00	638
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,232	1402,72	325
		Итого оплата труда:				**1203,95**	**963**
14. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	0,168	2830,00	475
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,168	1331,00	224
14. 4	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	0,336	16,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 5	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,064	5257,00	336
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,064	1591,00	102
		Итого эксплуатация машин:				**1021,58**	**817**
14. 6	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	0,88	1538,00	1353
14. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,15	0,12	98,00	12
		Итого материалов:				**1706,50**	**1365**
		Накладные расходы	%	93		1119,67	896
		Сметная прибыль	%	8		371,59	297
		Сметная стоимость:				**5016,51**	**4013**
15	**1107-0501-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**14,0000**		**2328,72**	**32602**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1158)	чел-ч	0,668	9,352	1158,00	10830
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	3,921	1579,71	6195
		Итого оплата труда:				**1216,02**	**17024**
15. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,5488	4992,00	2740

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	0,5488	1901,00	1043
15. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	2,548	4449,00	11336
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	2,548	1591,00	4054
15. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	0,8246	2729,00	2250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	0,8246	1331,00	1098
		Итого эксплуатация машин:				**1166,14**	**16326**
15. 6	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0994	24649,00	2450
15. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,231	12971,00	2996
		Итого материалов:				**389,03**	**5446**
		Накладные расходы	%	118		1434,90	20089
		Сметная прибыль	%	8		301,09	4215
		Сметная стоимость:				**4064,71**	**56906**
16	**1107-0501-0104 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**2,0000**		**4902,15**	**9804**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1202)	чел-ч	1,18	2,36	1202,00	2837
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,691	1,382	1573,59	2175
		Итого оплата труда:				**2505,71**	**5011**
16. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1504	0,3008	4992,00	1502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1504	0,3008	1901,00	572
16. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,315	0,63	4449,00	2803
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,315	0,63	1591,00	1002
16. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2256	0,4512	2729,00	1231
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2256	0,4512	1331,00	601
		Итого эксплуатация машин:				**2767,89**	**5536**
16. 6	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0142	24649,00	350
16. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0417	0,0834	12971,00	1082
		Итого материалов:				**715,90**	**1432**
		Накладные расходы	%	118		2956,74	5913
		Сметная прибыль	%	8		628,71	1257
		Сметная стоимость:				**8487,60**	**16975**
17	**2104-1201-9903 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**1,4640**		**34633,00**	**50703**
		Сметная прибыль	%	8		2770,64	4056
		Сметная стоимость:				**37403,64**	**54759**

1	2	3	4	5	6	7	8
18	**2104-1201-9907 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**2,6480**		**33110,00**	**87675**
		Сметная прибыль	%	8		2648,80	7014
		Сметная стоимость:				**35758,80**	**94689**
19	**2104-1201-9911 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**1,3580**		**32858,00**	**44621**
		Сметная прибыль	%	8		2628,64	3570
		Сметная стоимость:				**35486,64**	**48191**
20	**СТТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на сульфатостойкость**	**тенге**	**5,4700**		**270,00**	**1477**
		Сметная прибыль	%	8		21,60	118
		Сметная стоимость:				**291,60**	**1595**
21	**1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Местные заделки между блоками из бетона В7,5.Устройство**	**м3**	**0,0672**		**29600,26**	**1989**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1136)	чел-ч	2,82	0,189504	1136,00	215
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,015194	1340,83	20
		Итого оплата труда:				**3506,68**	**236**
21. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000181	4544,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000181	1331,00	0
21. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,011276	40,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,014314	6038,00	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,014314	1331,00	19
21. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,000262	4992,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,000262	1901,00	1
21. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,000437	2729,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,000437	1331,00	1
		Итого эксплуатация машин:				**1342,28**	**90**
21. 8	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,018816	70,00	1
21. 9	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	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	0,0022	0,000148	50384,00	7
21.10	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000017	21529,00	0
21.11	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,005927	6931,00	41
21.12	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00283	0,00019	98,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8
21.13	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	0,030106	759,00	23
21.14	2102-0101-2403 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,068208	23555,00	1607
21.15	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,012096	326,00	4
		Итого материалов:				**25054,46**	**1684**
		Накладные расходы	%	91		3191,08	214
		Сметная прибыль	%	8		2623,31	176
		Сметная стоимость:				**35414,65**	**2380**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**259703**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**259703**
Материалы -			Тенге				**9935**
Всего заработная плата -			Тенге				**37451**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1477**
Местные материалы -			Тенге				**182999**
Транспортные расходы -			Тенге				**4031**
Накладные расходы -			Тенге				**37348**
Сметная прибыль -			Тенге				**23764**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**320815**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**31**
Сметная заработная плата -			Тенге				**37451**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**320815**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**31**
Сметная заработная плата -			Тенге				**37451**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1			Тенге				**2638144**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**2295749**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**2295749**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**82693**
Материалы -			Тенге				**4970**
Всего заработная плата -			Тенге				**51041**
Накладные расходы -			Тенге				**36749**
Сметная прибыль -			Тенге				**9555**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**128998**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**35**
Сметная заработная плата -			Тенге				**51041**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**259703**
Материалы -			Тенге				**9935**
Всего заработная плата -			Тенге				**37451**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1477**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Местные материалы -		Тенге				**182999**
	Транспортные расходы -		Тенге				**4031**
		Накладные расходы -	Тенге				**37348**
		Сметная прибыль -	Тенге				**23764**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**320815**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**37451**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**2745562**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**66**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**88492**
		ОТДЕЛ 2.Дизель-генератор					
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж					
22	**1308-0301-0939 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Дизель-генератор.Монтаж**	**шт.**	**1,0000**		**104148,18**	**104148**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1383)	чел-ч	35	35	1383,00	48405
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,44	13,44	1606,92	21597
		Итого оплата труда:				**70002,04**	**70002**
22. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	4,28	4,28	5359,00	22937
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,28	4,28	1901,00	8136
22. 4	3105-0201-0106 РСНБ РК 2015	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	маш.-ч	4,88	4,88	3588,00	17509
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,88	4,88	1591,00	7764
22. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,28	4,28	2729,00	11680
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,28	4,28	1331,00	5697
		Итого эксплуатация машин:				**52126,08**	**52126**
22. 6	2107-0204-0305 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,15	0,15	19309,00	2896
22. 7	2113-0814-2202 РСНБ РК 2015	Скобы металлические	кг	0,06	0,06	154,00	9
22. 8	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	0,05	0,05	5328,00	266
22. 9	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,01	0,01	44511,00	445
		Итого материалов:				**3617,10**	**3617**
		Накладные расходы	%	72		50401,47	50401
		Сметная прибыль	%	8		12363,97	12364
		Сметная стоимость:				**166913,62**	**166914**
23	**прайслист**	**Дизель-генератор TTd55TSMU 40кВТ с АВР и ПОЖ в контейнере**	**комплект**	**1,0000**		**4240791,07**	**4240791**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**4344939**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**4240791**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**4240791**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**104148**
	Материалы -		Тенге				**3617**
	Всего заработная плата -		Тенге				**70002**
		Накладные расходы -	Тенге				**50401**
		Сметная прибыль -	Тенге				**12364**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**166914**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**70002**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**4407705**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**70002**
		РАЗДЕЛ 4.Площадка под дизель-генератор					
24	**1101-0205-0304 РСНБ РК 2015**	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**1,4300**		**3965,84**	**5671**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1114)	чел-ч	3,56	5,091	1114,00	5671
		Итого оплата труда:				**3965,84**	**5671**
		Накладные расходы	%	72		2855,40	4083
		Сметная прибыль	%	8		545,70	780
		Сметная стоимость:				**7366,94**	**10535**
25	**1101-0205-1304 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 4**	**м3 грунта**	**1,4300**		**866,58**	**1239**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,5=858)	чел-ч	1,01	1,444	858,00	1239
		Итого оплата труда:				**866,58**	**1239**
		Накладные расходы	%	72		623,94	892
		Сметная прибыль	%	8		119,24	171
		Сметная стоимость:				**1609,76**	**2302**
26	**4102-0101-1010 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**2,5025**		**349,00**	**873**
		Сметная прибыль	%	8		27,92	70
		Сметная стоимость:				**376,92**	**943**
27	**1101-0102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**1,4300**		**21,14**	**30**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=932)	чел-ч	0,00332	0,004748	932,00	4
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,005277	1888,64	10
		Итого оплата труда:				**10,06**	**14**
27. 3	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,000114	3362,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,000114	1331,00	0
27. 4	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,005162	4844,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	0,005162	1901,00	10
		Итого эксплуатация машин:				**17,76**	**25**
27. 5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,000057	7216,00	0
		Итого материалов:				**0,29**	**--**
		Накладные расходы	%	72		7,25	10
		Сметная прибыль	%	8		2,27	3
		Сметная стоимость:				**30,66**	**44**
28	**1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта**	**м2 площади уплотнения**	**11,8000**		**105,28**	**1242**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1076)	чел-ч	0,0681	0,80358	1076,00	865
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,10384	1331,00	138
		Итого оплата труда:				**84,99**	**1003**
28. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,03894	4544,00	177
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,03894	1331,00	52
28. 4	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,01062	4030,00	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,01062	1331,00	14
28. 5	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,05428	2830,00	154
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,05428	1331,00	72
28. 6	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,10974	16,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**31,79**	**375**
28. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0022	0,02596	98,00	3
		Итого материалов:				**0,22**	**3**
		Накладные расходы	%	94		79,89	943
		Сметная прибыль	%	8		14,81	175
		Сметная стоимость:				**199,98**	**2360**
29	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**2,3600**		**15382,97**	**36304**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1022)	чел-ч	3,24	7,646	1022,00	7815
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	1,298	1331,00	1728
		Итого оплата труда:				**4043,33**	**9542**
29. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,2124	4544,00	965

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,2124	1331,00	283
29. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,086	2830,00	3072
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,086	1331,00	1445
29. 5	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	2,195	16,00	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1725,64**	**4073**
29. 6	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,6844	8145,00	5574
29. 7	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,2124	8370,00	1778
29. 8	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	2,36	7216,00	17030
29. 9	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,15	0,354	98,00	35
		Итого материалов:				**10346,05**	**24417**
		Накладные расходы	%	94		3800,73	8970
		Сметная прибыль	%	8		1534,70	3622
		Сметная стоимость:				**20718,40**	**48895**
30	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плита из бетона В15.Устройство**	**м3**	**2,1000**		**33072,45**	**69452**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1114)	чел-ч	1,79	3,759	1114,00	4188
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	0,60438	1350,41	816
		Итого оплата труда:				**2382,71**	**5004**
30. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00567	4544,00	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00567	1331,00	8
30. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	0,22491	40,00	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	0,54726	6038,00	3304
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	0,54726	1331,00	728
30. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,02058	4992,00	103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,02058	1901,00	39
30. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,0903	178,00	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,03087	2729,00	84

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,03087	1331,00	41
		Итого эксплуатация машин:				**1686,75**	**3542**
30. 9	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102	0,2142	70,00	15
30.10	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	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	0,0004	0,00084	50384,00	42
30.11	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,00021	21529,00	5
30.12	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,063	6931,00	437
30.13	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,000105	211192,00	22
30.14	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0073	0,01533	98,00	2
30.15	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,0756	1068,00	81
30.16	2102-0101-2703 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,131	28668,00	61106
30.17	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,042	326,00	14
		Итого материалов:				**29391,64**	**61722**
		Накладные расходы	%	91		2168,26	4553
		Сметная прибыль	%	8		2819,26	5920
		Сметная стоимость:				**38059,97**	**79926**
31	**2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0180**		**287861,00**	**5193**
		Сметная прибыль	%	8		23028,88	415
		Сметная стоимость:				**310889,88**	**5608**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**120005**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**120005**
Материалы -			Тенге				**86142**
Всего заработная плата -			Тенге				**22474**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**5193**
Транспортные расходы -			Тенге				**873**
Накладные расходы -			Тенге				**19452**
Сметная прибыль -			Тенге				**11157**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**150613**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**21**
Сметная заработная плата -			Тенге				**22474**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**150613**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**21**
Сметная заработная плата -			Тенге				**22474**

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 5.Заземление					
32	**1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6,0000**		**1410,02**	**8460**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1289)	чел-ч	0,7	4,2	1289,00	5414
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,168	1616,00	271
		Итого оплата труда:				**947,55**	**5685**
32. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,084	5359,00	450
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,084	1901,00	160
32. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,524	178,00	271
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,084	2729,00	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,084	1331,00	112
		Итого эксплуатация машин:				**158,44**	**951**
32. 6	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000468	234282,00	110
32. 7	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,2	1655,00	1986
		Итого материалов:				**349,27**	**2096**
		Накладные расходы	%	72		682,23	4093
		Сметная прибыль	%	8		167,38	1004
		Сметная стоимость:				**2259,63**	**13558**
33	**2105-0304-0402 РСНБ РК 2015**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0474**		**240675,00**	**11408**
		Сметная прибыль	%	8		19254,00	913
		Сметная стоимость:				**259929,00**	**12321**
34	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**50,0000**		**267,17**	**13358**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1289)	чел-ч	0,14	7	1289,00	9023
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,22	1616,00	356
		Итого оплата труда:				**187,57**	**9379**
34. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,11	5359,00	589
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,11	1901,00	209

1	2	3	4	5	6	7	8
34. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	1,565	178,00	279
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,11	2729,00	300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,11	1331,00	146
		Итого эксплуатация машин:				**23,36**	**1168**
34. 6	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,00045	234282,00	105
34. 7	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	1,85	1655,00	3062
		Итого материалов:				**63,34**	**3167**
		Накладные расходы	%	72		135,05	6753
		Сметная прибыль	%	8		32,18	1609
		Сметная стоимость:				**434,40**	**21720**
35	**2105-0106-2402 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0630**		**278683,00**	**17557**
		Сметная прибыль	%	8		22294,64	1405
		Сметная стоимость:				**300977,64**	**18962**
36	**2105-0301-9918 РСНБ РК 2015**	**Лужение заземляющих устройств**	**т**	**0,1104**		**108292,00**	**11955**
		Сметная прибыль	%	8		8663,36	956
		Сметная стоимость:				**116955,36**	**12912**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**62739**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**21819**
Материалы -			Тенге				**5263**
Всего заработная плата -			Тенге				**15064**
Накладные расходы -			Тенге				**10846**
Сметная прибыль -			Тенге				**2613**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**35278**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**12**
Сметная заработная плата -			Тенге				**15064**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**40920**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**40920**
Сметная прибыль -			Тенге				**3274**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**44194**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**79472**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**12**
Сметная заработная плата -			Тенге				**15064**

РАЗДЕЛ 6.Строительные работы

1	2	3	4	5	6	7	8
37	**1101-0101-0504 РСНБ РК 2015**	**Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**	**м3 грунта**	**4,5600**		**144,25**	**658**
37. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0314	0,143184	1591,00	228
		Итого оплата труда:				**49,96**	**228**
37. 2	3101-0206-0301 РСНБ РК 2015	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0157	0,071592	9188,00	658
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,0314	0,143184	1591,00	228
		Итого эксплуатация машин:				**144,25**	**658**
		Накладные расходы	%	72		35,97	164
		Сметная прибыль	%	8		14,42	66
		Сметная стоимость:				**194,64**	**888**
38	**1101-0205-0504 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**	**м3 грунта**	**4,5600**		**1748,46**	**7973**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1267)	чел-ч	1,38	6,293	1267,00	7973
		Итого оплата труда:				**1748,46**	**7973**
		Накладные расходы	%	72		1258,89	5741
		Сметная прибыль	%	8		240,59	1097
		Сметная стоимость:				**3247,94**	**14811**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**8631**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8631**
Всего заработная плата -			Тенге				**8201**
Накладные расходы -			Тенге				**5905**
Сметная прибыль -			Тенге				**1163**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**15698**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**6**
Сметная заработная плата -			Тенге				**8201**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**15698**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**6**
Сметная заработная плата -			Тенге				**8201**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2			Тенге				**4536314**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**4240791**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**4240791**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**125967**
Материалы -			Тенге				**8880**
Всего заработная плата -			Тенге				**85066**
Накладные расходы -			Тенге				**61247**
Сметная прибыль -			Тенге				**14977**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**202191**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**60**
Сметная заработная плата -			Тенге				**85066**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**169556**
	Материалы -		Тенге				**86142**
	Всего заработная плата -		Тенге				**30674**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**46113**
	Транспортные расходы -		Тенге				**873**
		Накладные расходы -	Тенге				**25356**
		Сметная прибыль -	Тенге				**15593**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**210506**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**30674**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				**4653488**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**87**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**115740**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**7174459**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**152748**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**139750**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**51484**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**340516**
		- перевозка грузов	Тенге				**4904**
		- оборудование	Тенге				**6536540**
	Накладные расходы		Тенге				**160701**
	ИТОГО:		Тенге				**7335160**
	Сметная прибыль		Тенге				**63890**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**7399050**

Составил Литвинова

Наименование стройки - Строительство пожарного депо на 4 автомобиля в г.Аксай Бурлинского района ЗКО.
Наименование объекта - Теплосети

Объект номер - 6-3

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 6-3

на теплосети

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	8089,068
Сметная заработная плата, тыс. тенге	495,768
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,365

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Строительные работы					
1	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**1,4000**		**2668,48**	**3736**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1076)	чел-ч	2,48	3,472	1076,00	3736
		Итого оплата труда:				**2668,48**	**3736**
		Накладные расходы	%	72		1921,31	2690
		Сметная прибыль	%	8		367,18	514
		Сметная стоимость:				**4956,97**	**6940**
2	**1101-0205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**0,7000**		**1236,62**	**866**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1022)	чел-ч	1,21	0,847	1022,00	866
		Итого оплата труда:				**1236,62**	**866**
		Накладные расходы	%	72		890,37	623
		Сметная прибыль	%	8		170,16	119
		Сметная стоимость:				**2297,15**	**1608**
3	**1101-0205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**0,7000**		**712,14**	**498**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,5=858)	чел-ч	0,83	0,581	858,00	498
		Итого оплата труда:				**712,14**	**498**
		Накладные расходы	%	72		512,74	359
		Сметная прибыль	%	8		97,99	69
		Сметная стоимость:				**1322,87**	**926**

1	2	3	4	5	6	7	8
4	**4102-0101-1010 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**1,2250**		**349,00**	**428**
		Сметная прибыль	%	8		27,92	34
		Сметная стоимость:				**376,92**	**462**
5	**1101-0102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**0,7000**		**21,14**	**15**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=932)	чел-ч	0,00332	0,002324	932,00	2
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,002583	1888,66	5
		Итого оплата труда:				**10,06**	**7**
5. 3	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,000056	3362,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,000056	1331,00	0
5. 4	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,002527	4844,00	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	0,002527	1901,00	5
		Итого эксплуатация машин:				**17,76**	**12**
5. 5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,000028	7216,00	0
		Итого материалов:				**0,29**	**--**
		Накладные расходы	%	72		7,25	5
		Сметная прибыль	%	8		2,27	2
		Сметная стоимость:				**30,66**	**21**
6	**1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство под опоры**	**м3**	**2,0000**		**32232,92**	**64466**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1114)	чел-ч	4,41	8,82	1114,00	9825
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2905	0,581	1338,26	778
		Итого оплата труда:				**5301,50**	**10603**
6. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0054	4544,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0054	1331,00	7
6. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,263	0,526	40,00	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2785	0,557	6038,00	3363
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2785	0,557	1331,00	741
6. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0037	0,0074	4992,00	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,0074	1901,00	14
6. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,0112	2729,00	31

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,0112	1331,00	15
		Итого эксплуатация машин:				**1738,12**	**3476**
6. 8	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,04	23120,00	47165
6. 9	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	0,75	70,00	53
6.10	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	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	0,0068	0,0136	50384,00	685
6.11	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00027	0,00054	21529,00	12
6.12	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,306	6931,00	2121
6.13	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00441	0,00882	98,00	1
6.14	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	1,282	759,00	973
6.15	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,238	0,476	326,00	155
		Итого материалов:				**25582,06**	**51164**
		Накладные расходы	%	91		4824,37	9649
		Сметная прибыль	%	8		2964,58	5929
		Сметная стоимость:				**40021,87**	**80044**
7	**1107-0501-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**36,0000**		**2328,72**	**83834**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1158)	чел-ч	0,668	24,048	1158,00	27848
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	10,084	1579,71	15929
		Итого оплата труда:				**1216,02**	**43777**
7. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	1,411	4992,00	7045
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	1,411	1901,00	2682
7. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	6,552	4449,00	29150
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	6,552	1591,00	10424
7. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	2,12	2729,00	5787
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	2,12	1331,00	2822
		Итого эксплуатация машин:				**1166,14**	**41981**
7. 6	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,2556	24649,00	6300
7. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,594	12971,00	7705
		Итого материалов:				**389,03**	**14005**
		Накладные расходы	%	118		1434,90	51657

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		301,09	10839
		Сметная стоимость:				**4064,71**	**146330**
8	**2104-1201-9903 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**10,5480**		**34633,00**	**365309**
		Сметная прибыль	%	8		2770,64	29225
		Сметная стоимость:				**37403,64**	**394534**
9	**СТТЕХН.ЧАСТЬ**	**Надбавка на сульфатостойкость**	**тенге**	**10,5480**		**270,00**	**2848**
		Сметная прибыль	%	8		21,60	228
		Сметная стоимость:				**291,60**	**3076**
10	**1109-0305-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Опоры под трубопроводы.Монтаж**	**т конструкций**	**1,8396**		**62458,11**	**114897**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1223)	чел-ч	45,4	83,517	1223,00	102141
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,496687	1563,22	776
		Итого оплата труда:				**55946,27**	**102918**
10. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,9	9,014	299,00	2695
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,202354	4992,00	1010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,202354	1901,00	385
10. 5	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,8	3,311	91,00	301
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 6	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,41	0,754228	183,00	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,294333	2729,00	803
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,294333	1331,00	392
10. 8	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	4,268	27,00	115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2752,33**	**5063**
10. 9	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,055187	70,00	4
10.10	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	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	0,0344	4800,00	165
10.11	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	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	0,001895	63598,00	121
10.12	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,002	0,003679	499540,00	1838

1	2	3	4	5	6	7	8
10.13	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	3,587	283,00	1015
10.14	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	1,085	146,00	158
10.15	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000184	1863677,00	343
10.16	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,007358	219516,00	1615
10.17	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00057	438655,00	250
10.18	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,001104	623096,00	688
10.19	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,003569	417326,00	1489
10.20	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,018396	326,00	6
		Итого материалов:				**4181,58**	**7692**
		Накладные расходы	%	69		38602,93	71013
		Сметная прибыль	%	8		8084,88	14873
		Сметная стоимость:				**109145,92**	**200783**
11	**2105-0204-0803 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0,7392**		**415222,00**	**306932**
		Сметная прибыль	%	8		33217,76	24555
		Сметная стоимость:				**448439,76**	**331487**
12	**2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,2639**		**264340,00**	**69759**
		Сметная прибыль	%	8		21147,20	5581
		Сметная стоимость:				**285487,20**	**75340**
13	**2301-0201-0239 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**16,0000**		**18269,00**	**292304**
		Сметная прибыль	%	8		1461,52	23384
		Сметная стоимость:				**19730,52**	**315688**
14	**1124-0101-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,4220**		**1012897,28**	**427443**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1383)	чел-ч	439	185,258	1383,00	256212
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,89	28,65	1725,61	49438
		Итого оплата труда:				**724288,59**	**305650**
14. 3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	96,5	40,723	629,00	25615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
14. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	12,5	5,275	2830,00	14928
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,5	5,275	1331,00	7021
14. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	22	9,284	4992,00	46346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22	9,284	1901,00	17649
14. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	6,963	28,00	195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 7	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	25	10,55	6699,00	70674
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25	10,55	1901,00	20056
14. 8	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	8,25	3,481	1668,00	5807
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,25	3,481	1331,00	4633
14. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	0,05908	2729,00	161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,05908	1331,00	79
		Итого эксплуатация машин:				**387977,56**	**163727**
14.10	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0024	0,001013	361173,00	366
14.11	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,062	0,026164	211192,00	5526
14.12	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	39	16,458	98,00	1613
		Итого материалов:				**17782,72**	**7504**
		Накладные расходы	%	99		717045,70	302593
		Сметная прибыль	%	8		138395,44	58403
		Сметная стоимость:				**1868338,42**	**788439**
15	**2301-0402-0307 РСНБ РК 2015**	**Труба Ст 108х4-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006**	**м**	**422,0000**		**9800,00**	**4135600**
		Сметная прибыль	%	8		784,00	330848
		Сметная стоимость:				**10584,00**	**4466448**
16	**2302-0201-5207 РСНБ РК 2015**	**Опора скользящая 108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	**шт.**	**72,0000**		**3451,00**	**248472**
		Сметная прибыль	%	8		276,08	19878
		Сметная стоимость:				**3727,08**	**268350**
17	**2106-0510-1004 РСНБ РК 2015**	**Опоры неподвижные**	**т**	**0,2000**		**482670,00**	**96534**
		Сметная прибыль	%	8		38613,60	7723
		Сметная стоимость:				**521283,60**	**104257**
18	**2302-0201-0907 РСНБ РК 2015**	**Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006**	**шт.**	**18,0000**		**27508,00**	**495144**
		Сметная прибыль	%	8		2200,64	39612

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**29708,64**	**534756**
19	**2302-0201-6105 РСНБ РК 2015**	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 200 мм ГОСТ 30732-2006**	**комплект**	**2,0000**		**7730,00**	**15460**
		Сметная прибыль	%	8		618,40	1237
		Сметная стоимость:				**8348,40**	**16697**
20	**СТПРАЙСЛИСТ**	**Металлическая заглушка изоляции 108-1-ППУ-200**	**шт**	**2,0000**		**8949,11**	**17898**
		Сметная прибыль	%	8		715,93	1432
		Сметная стоимость:				**9665,04**	**19330**
21	**2302-0103-0310 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**4,0000**		**2854,00**	**11416**
		Сметная прибыль	%	8		228,32	913
		Сметная стоимость:				**3082,32**	**12329**
22	**2304-0201-1503 РСНБ РК 2015**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**2,0000**		**62390,00**	**124780**
		Сметная прибыль	%	8		4991,20	9982
		Сметная стоимость:				**67381,20**	**134762**
23	**1124-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,0100**		**938596,10**	**9386**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1357)	чел-ч	414	4,14	1357,00	5618
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,77	0,6377	1751,10	1117
		Итого оплата труда:				**673465,87**	**6735**
23. 3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	72	0,72	629,00	453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	12,5	0,125	2830,00	354
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,5	0,125	1331,00	166
23. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	22	0,22	4992,00	1098
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22	0,22	1901,00	418
23. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,0826	28,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 7	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	25	0,25	6699,00	1675
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25	0,25	1901,00	475
23. 8	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,13	0,0413	1668,00	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,13	0,0413	1331,00	55
23. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	0,0014	2729,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,0014	1331,00	2
		Итого эксплуатация машин:				**365464,18**	**3655**
23.10	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0006	0,000006	361173,00	2
23.11	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,048	0,00048	211192,00	101
23.12	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	10	0,1	98,00	10
		Итого материалов:				**11333,92**	**113**
		Накладные расходы	%	99		666731,21	6667
		Сметная прибыль	%	8		128426,18	1284
		Сметная стоимость:				**1733753,50**	**17338**
24	**2301-0201-0126 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**5,0500**		**678,00**	**3424**
		Сметная прибыль	%	8		54,24	274
		Сметная стоимость:				**732,24**	**3698**
25	**2301-0201-0107 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**5,0500**		**234,00**	**1182**
		Сметная прибыль	%	8		18,72	95
		Сметная стоимость:				**252,72**	**1276**
26	**2302-0103-0306 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**4,0000**		**1302,00**	**5208**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	417
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**5625**
27	**2302-0103-0303 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**4,0000**		**565,00**	**2260**
		Сметная прибыль	%	8		45,20	181
		Сметная стоимость:				**610,20**	**2441**
28	**2304-0601-0904 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, PN 40, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**27054,00**	**54108**
		Сметная прибыль	%	8		2164,32	4329
		Сметная стоимость:				**29218,32**	**58437**
29	**2304-0601-0902 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, PN 40, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**19152,00**	**38304**
		Сметная прибыль	%	8		1532,16	3064
		Сметная стоимость:				**20684,16**	**41368**
30	**1312-1001-0504 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод условным давлением 2,5 Мпа, диаметр наружный врезаемой трубы 108 мм. Врезка в действующие магистрали**	**врезка**	**1,0000**		**15452,26**	**15452**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=1486)	чел-ч	10	10	1486,00	14860
		Итого оплата труда:				**14860,00**	**14860**
30. 2	3403-0202-0401 РСНБ РК 2015	Машины электрозачистные	маш.-ч	0,3	0,3	257,00	77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
30. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,58	0,58	178,00	103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**180,34**	**180**
30. 4	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1	1	283,00	283
30. 5	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,29	0,29	146,00	42
30. 6	2113-0812-1019 РСНБ РК 2015	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	0,18	0,18	481,00	87
		Итого материалов:				**411,92**	**412**
		Накладные расходы	%	61		9064,60	9065
		Сметная прибыль	%	8		1961,35	1961
		Сметная стоимость:				**26478,21**	**26478**
31	**1125-0128-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования**	**стык**	**2,0000**		**11013,55**	**22027**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=1486)	чел-ч	0,69	1,38	1486,00	2051
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	2,14	1901,00	4068
		Итого оплата труда:				**3059,41**	**6119**
31. 3	3106-0203-0301 РСНБ РК 2015	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,69	1,38	102,00	141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 4	3204-0105-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	1,07	2,14	9269,00	19836
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,07	2,14	1901,00	4068
		Итого эксплуатация машин:				**9988,21**	**19976**
		Накладные расходы	%	91		2784,06	5568
		Сметная прибыль	%	8		1103,81	2208
		Сметная стоимость:				**14901,42**	**29803**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**7029989**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**15452**
Материалы -			Тенге				**412**
Всего заработная плата -			Тенге				**14860**
Накладные расходы -			Тенге				**9065**
Сметная прибыль -			Тенге				**1961**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**26478**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**10**
Сметная заработная плата -			Тенге				**14860**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1375444**
Материалы -			Тенге				**72787**
Всего заработная плата -			Тенге				**377990**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**397438**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Местные материалы -		Тенге				**365309**
	Транспортные расходы -		Тенге				**428**
		Накладные расходы -	Тенге				**379811**
		Сметная прибыль -	Тенге				**140420**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1895676**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**271**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**377990**
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**211431**
	Материалы -		Тенге				**7692**
	Всего заработная плата -		Тенге				**102918**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**96534**
		Накладные расходы -	Тенге				**71013**
		Сметная прибыль -	Тенге				**22596**
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**305039**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**102918**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**5427662**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**5427662**
		Сметная прибыль -	Тенге				**434213**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**5861875**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**8089068**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**365**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**495768**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**7029989**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**423657**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**238071**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**72111**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**6367833**
		- перевозка грузов	Тенге				**428**
		- оборудование	Тенге				**0**
	Накладные расходы		Тенге				**459889**
	ИТОГО:		Тенге				**7489878**
	Сметная прибыль		Тенге				**599190**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**8089068**

Составил Махрачева

Наименование стройки - Строительство пожарного депо на 4 автомобиля в г.Аксай Бурлинского района ЗКО.
Наименование объекта - Наружный водопровод

Объект номер - 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 6-1

на наружный водопровод

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	4664,297
Сметная заработная плата, тыс. тенге	1393,843
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	1,26

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Строительные работы					
1	**1101-0101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**1755,0000**		**259,60**	**455597**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=932)	чел-ч	0,0146	25,623	932,00	23881
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	55,634	1901,00	105759
		Итого оплата труда:				**73,87**	**129640**
1. 3	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	55,634	7760,00	431716
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	55,634	1901,00	105760
		Итого эксплуатация машин:				**245,99**	**431716**
		Накладные расходы	%	72		53,19	93341
		Сметная прибыль	%	8		25,02	43915
		Сметная стоимость:				**337,81**	**592852**
2	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 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**	**56,0000**		**3202,18**	**179322**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1076)	чел-ч	2,976	166,656	1076,00	179322
		Итого оплата труда:				**3202,18**	**179322**
		Накладные расходы	%	72		2305,57	129112
		Сметная прибыль	%	8		440,62	24675
		Сметная стоимость:				**5948,36**	**333108**

1	2	3	4	5	6	7	8
3	**1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв**	**м3 грунта**	**1811,0000**		**50,08**	**90699**
3. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	20,826	1591,00	33135
		Итого оплата труда:				**18,30**	**33135**
3. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	20,826	4355,00	90699
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	20,826	1591,00	33134
		Итого эксплуатация машин:				**50,08**	**90699**
		Накладные расходы	%	72		13,17	23857
		Сметная прибыль	%	8		5,06	9165
		Сметная стоимость:				**68,32**	**123721**
4	**1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки**	**м3 грунта**	**1789,0000**		**50,08**	**89598**
4. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	20,573	1591,00	32732
		Итого оплата труда:				**18,30**	**32732**
4. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	20,573	4355,00	89598
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	20,573	1591,00	32732
		Итого эксплуатация машин:				**50,08**	**89598**
		Накладные расходы	%	72		13,17	23567
		Сметная прибыль	%	8		5,06	9053
		Сметная стоимость:				**68,32**	**122218**
5	**1101-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта в основании траншеи и колодцев на глубину 0,3м**	**м3 уплотненного грунта**	**100,0000**		**191,06**	**19106**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=780)	чел-ч	0,129	12,9	780,00	10062
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03125	3,125	1331,00	4159
		Итого оплата труда:				**142,21**	**14221**
5. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03125	3,125	2830,00	8844
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	3,125	1331,00	4159
5. 4	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	12,5	16,00	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**90,44**	**9044**
		Накладные расходы	%	72		102,39	10239
		Сметная прибыль	%	8		23,48	2348
		Сметная стоимость:				**316,93**	**31693**
6	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1341,7500**		**35,10**	**47097**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	10,815	1591,00	17206
		Итого оплата труда:				**12,82**	**17206**

1	2	3	4	5	6	7	8
6. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	10,815	4355,00	47097
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	10,815	1591,00	17207
		Итого эксплуатация машин:				**35,10**	**47097**
		Накладные расходы	%	72		9,23	12388
		Сметная прибыль	%	8		3,55	4759
		Сметная стоимость:				**47,88**	**64244**
7	**1101-0205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**447,2500**		**1236,62**	**553078**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1022)	чел-ч	1,21	541,173	1022,00	553078
		Итого оплата труда:				**1236,62**	**553078**
		Накладные расходы	%	72		890,37	398216
		Сметная прибыль	%	8		170,16	76104
		Сметная стоимость:				**2297,15**	**1027398**
8	**1101-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1341,7500**		**191,06**	**256351**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=780)	чел-ч	0,129	173,086	780,00	135007
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03125	41,93	1331,00	55808
		Итого оплата труда:				**142,21**	**190815**
8. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03125	41,93	2830,00	118661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	41,93	1331,00	55809
8. 4	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	167,719	16,00	2684
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**90,44**	**121345**
		Накладные расходы	%	72		102,39	137387
		Сметная прибыль	%	8		23,48	31499
		Сметная стоимость:				**316,93**	**425237**
9	**1101-0102-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта**	**м3 грунта**	**22,0000**		**274,79**	**6045**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=780)	чел-ч	0,013	0,286	780,00	223
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	0,8272	1901,00	1573
		Итого оплата труда:				**81,62**	**1796**
9. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0094	0,2068	4844,00	1002
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,2068	1901,00	393
9. 4	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0282	0,6204	7760,00	4814
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0282	0,6204	1901,00	1179
		Итого эксплуатация машин:				**264,37**	**5816**

1	2	3	4	5	6	7	8
9. 5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,00088	7216,00	6
		Итого материалов:				**0,29**	**6**
		Накладные расходы	%	72		58,76	1293
		Сметная прибыль	%	8		26,68	587
		Сметная стоимость:				**360,24**	**7925**
10	**4102-0101-1010 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**38,5000**		**349,00**	**13437**
		Сметная прибыль	%	8		27,92	1075
		Сметная стоимость:				**376,92**	**14511**
11	**1101-0102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**22,0000**		**21,14**	**465**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=932)	чел-ч	0,00332	0,07304	932,00	68
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,08118	1888,64	153
		Итого оплата труда:				**10,06**	**221**
11. 3	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,00176	3362,00	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,00176	1331,00	2
11. 4	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,07942	4844,00	385
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	0,07942	1901,00	151
		Итого эксплуатация машин:				**17,76**	**391**
11. 5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,00088	7216,00	6
		Итого материалов:				**0,29**	**6**
		Накладные расходы	%	72		7,25	159
		Сметная прибыль	%	8		2,27	50
		Сметная стоимость:				**30,66**	**674**
12	**1123-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**9,0000**		**2893,28**	**26040**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1022)	чел-ч	1,02	9,18	1022,00	9382
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,315	1331,00	419
		Итого оплата труда:				**1089,03**	**9801**
12. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,315	4544,00	1431
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,315	1331,00	419
		Итого эксплуатация машин:				**159,04**	**1431**
12. 4	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	9,9	1538,00	15226
		Итого материалов:				**1691,80**	**15226**
		Накладные расходы	%	99		1078,13	9703
		Сметная прибыль	%	8		317,71	2859
		Сметная стоимость:				**4289,13**	**38602**

1	2	3	4	5	6	7	8
13	**1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,2889**		**357255,12**	**103211**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1267)	чел-ч	194	56,047	1267,00	71011
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	7,751	1135,14	8799
		Итого оплата труда:				**276253,73**	**79810**
13. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	7,107	4084,00	29025
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	7,107	1114,00	7917
13. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,092448	4449,00	411
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,092448	1591,00	147
13. 5	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	3,467	77,00	267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 6	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,401571	1668,00	670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,401571	1331,00	534
13. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,150228	2729,00	410
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,150228	1331,00	200
		Итого эксплуатация машин:				**106551,68**	**30783**
13. 8	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,127116	226,00	29
13. 9	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	5,2	267,00	1388
		Итого материалов:				**4905,44**	**1417**
		Накладные расходы	%	99		273491,19	79012
		Сметная прибыль	%	8		50459,71	14578
		Сметная стоимость:				**681206,02**	**196800**
14	**2301-0501-1112 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**291,7890**		**1359,00**	**396541**
		Сметная прибыль	%	8		108,72	31723
		Сметная стоимость:				**1467,72**	**428265**
15	**1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Гильза из стальной электросварной трубы диаметром 219х4мм.Укладка**	**км трубопровода**	**0,0015**		**1132531,73**	**1699**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1460)	чел-ч	376	0,564	1460,00	823
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	0,16101	1572,70	253
		Итого оплата труда:				**717773,44**	**1077**

1	2	3	4	5	6	7	8
15. 3	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	0,10446	5506,00	575
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	69,64	0,10446	1591,00	166
15. 4	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,002475	6284,00	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,002475	1901,00	5
15. 5	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,01815	7169,00	130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,1	0,01815	1901,00	35
15. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	0,0495	28,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 7	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,0117	183,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 8	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	0,03528	1668,00	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,52	0,03528	1331,00	47
15. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,000645	2729,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,000645	1331,00	1
		Итого эксплуатация машин:				**523307,57**	**785**
15.10	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	0,075	556,00	42
15.11	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	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	0,2	0,0003	25046,00	8
15.12	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000195	211192,00	41
		Итого материалов:				**60264,16**	**90**
		Накладные расходы	%	99		710595,71	1066
		Сметная прибыль	%	8		147450,19	221
		Сметная стоимость:				**1990577,63**	**2986**
16	**2301-0201-0229 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 гильза**	**м**	**1,5060**		**5720,00**	**8614**
		Сметная прибыль	%	8		457,60	689
		Сметная стоимость:				**6177,60**	**9303**
17	**1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции гильз**	**км трубопровода**	**0,0015**		**3035485,49**	**4553**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1289)	чел-ч	278	0,417	1289,00	538
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,94	0,03291	1892,17	62
		Итого оплата труда:				**399856,14**	**600**

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,34	0,00051	4544,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,00051	1331,00	1
17. 4	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	21,6	0,0324	7169,00	232
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,6	0,0324	1901,00	62
17. 5	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	68,81	0,103215	1202,00	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 6	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	46,41	0,069615	11,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**239615,49**	**359**
17. 7	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	6630	9,945	263,00	2616
17. 8	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	168	0,252	3635,00	916
17. 9	2113-0802-0107 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	1,44	0,00216	16978,00	37
17.10	2113-0803-0501 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	0,0018	262,00	0
17.11	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,000465	6931,00	3
17.12	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,000171	395780,00	68
17.13	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	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	0,000375	44511,00	17
		Итого материалов:				**2437528,00**	**3656**
		Накладные расходы	%	99		395857,58	594
		Сметная прибыль	%	8		274507,45	412
		Сметная стоимость:				**3705850,51**	**5559**
18	**1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Гильза из стальной электросварной трубы диаметром 273х4мм.Укладка**	**км трубопровода**	**0,0006**		**1260301,08**	**756**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1460)	чел-ч	441	0,2646	1460,00	386
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	115,86	0,069516	1564,05	109
		Итого оплата труда:				**825071,36**	**495**
18. 3	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	70,42	0,042252	5506,00	233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	70,42	0,042252	1591,00	67
18. 4	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,00099	6284,00	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,00099	1901,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 5	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	13,6	0,00816	7169,00	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,6	0,00816	1901,00	16
18. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	41,25	0,02475	28,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 7	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	15,12	0,009072	183,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 8	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	29,73	0,017838	1668,00	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	29,73	0,017838	1331,00	24
18. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,46	0,000276	2729,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,000276	1331,00	0
		Итого эксплуатация машин:				**550366,46**	**330**
18.10	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	0,036	556,00	20
18.11	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	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	0,21	0,000126	25046,00	3
18.12	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000078	211192,00	16
		Итого материалов:				**66074,62**	**40**
		Накладные расходы	%	99		816820,65	490
		Сметная прибыль	%	8		166169,74	100
		Сметная стоимость:				**2243291,46**	**1346**
19	**2301-0201-0235 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 гильза**	**м**	**0,6024**		**7179,00**	**4325**
		Сметная прибыль	%	8		574,32	346
		Сметная стоимость:				**7753,32**	**4671**
20	**1122-0601-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции гильз**	**км трубопровода**	**0,0006**		**3738227,88**	**2243**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1289)	чел-ч	323	0,1938	1289,00	250
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	25,47	0,015282	1891,38	29
		Итого оплата труда:				**464520,37**	**279**
20. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,43	0,000258	4544,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,000258	1331,00	0
20. 4	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	25,04	0,015024	7169,00	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25,04	0,015024	1901,00	29

1	2	3	4	5	6	7	8
20. 5	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	79,55	0,04773	1202,00	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 6	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	54,38	0,032628	11,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**277682,96**	**167**
20. 7	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	8290	4,974	263,00	1308
20. 8	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	210	0,126	3635,00	458
20. 9	2113-0802-0107 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	1,79	0,001074	16978,00	18
20.10	2113-0803-0501 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	0,00072	262,00	0
20.11	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,000186	6931,00	1
20.12	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,143	0,000086	395780,00	34
20.13	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	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	0,00015	44511,00	7
		Итого материалов:				**3044197,92**	**1827**
		Накладные расходы	%	99		459875,17	276
		Сметная прибыль	%	8		335848,24	202
		Сметная стоимость:				**4533951,29**	**2720**
21	**1122-1201-0105 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	**фланец**	**4,0000**		**1642,89**	**6572**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1591)	чел-ч	0,9	3,6	1591,00	5728
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,04	1331,00	53
		Итого оплата труда:				**1445,21**	**5781**
21. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,51	2,04	178,00	363
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04	2729,00	109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	1331,00	53
		Итого эксплуатация машин:				**118,07**	**472**
21. 5	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,00176	211192,00	372
		Итого материалов:				**92,92**	**372**
		Накладные расходы	%	99		1430,76	5723
		Сметная прибыль	%	8		245,89	984
		Сметная стоимость:				**3319,54**	**13278**

1	2	3	4	5	6	7	8
22	**2302-0103-0212 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**4,0000**		**4233,00**	**16932**
		Сметная прибыль	%	8		338,64	1355
		Сметная стоимость:				**4571,64**	**18287**
23	**1122-1201-0103 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	**фланец**	**10,0000**		**1079,93**	**10799**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1591)	чел-ч	0,6	6	1591,00	9546
		Итого оплата труда:				**954,60**	**9546**
23. 2	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	3,6	178,00	641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**64,08**	**641**
23. 3	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,0029	211192,00	612
		Итого материалов:				**61,25**	**612**
		Накладные расходы	%	99		945,05	9451
		Сметная прибыль	%	8		162,00	1620
		Сметная стоимость:				**2186,98**	**21870**
24	**2302-0103-0210 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**10,0000**		**2490,00**	**24900**
		Сметная прибыль	%	8		199,20	1992
		Сметная стоимость:				**2689,20**	**26892**
25	**2302-0302-8010 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	**шт.**	**5,0000**		**1444,00**	**7220**
		Сметная прибыль	%	8		115,52	578
		Сметная стоимость:				**1559,52**	**7798**
26	**2302-0302-8013 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10**	**шт.**	**2,0000**		**3032,00**	**6064**
		Сметная прибыль	%	8		242,56	485
		Сметная стоимость:				**3274,56**	**6549**
27	**2302-0302-2410 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	**шт.**	**3,0000**		**1873,00**	**5619**
		Сметная прибыль	%	8		149,84	450
		Сметная стоимость:				**2022,84**	**6069**
28	**2302-0101-0620 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**2210,00**	**2210**
		Сметная прибыль	%	8		176,80	177
		Сметная стоимость:				**2386,80**	**2387**
29	**2302-0101-0751 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 8 мм - 108 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**10854,00**	**21708**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		868,32	1737
		Сметная стоимость:				**11722,32**	**23445**
30	**2302-0303-1006 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	**шт.**	**2,0000**		**922,00**	**1844**
		Сметная прибыль	%	8		73,76	148
		Сметная стоимость:				**995,76**	**1992**
31	**2302-0303-0306 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	**шт.**	**2,0000**		**718,00**	**1436**
		Сметная прибыль	%	8		57,44	115
		Сметная стоимость:				**775,44**	**1551**
32	**1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0008**		**225146,03**	**180**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1383)	чел-ч	69,9	0,05592	1383,00	77
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	10,58	0,008464	1592,30	13
		Итого оплата труда:				**113518,18**	**91**
32. 3	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	4,85	0,00388	7169,00	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,85	0,00388	1901,00	7
32. 4	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	10,72	0,008576	28,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,38	0,005104	736,00	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 6	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,36	0,004288	1668,00	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,36	0,004288	1331,00	6
32. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,000296	2729,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,000296	1331,00	0
		Итого эксплуатация машин:				**49715,70**	**40**
32. 8	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	210	0,168	263,00	44
32. 9	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	5,3	0,00424	3635,00	15
32.10	2113-0802-0107 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,046	0,000037	16978,00	1
32.11	2113-0803-0501 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,6	0,00048	262,00	0
32.12	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,000064	6931,00	0