Форма 2В

ЗАКАЗЧИК:ГУ "Бурлинский районный отдел строительства ЗКО"
ПОДРЯДЧИК:ТОО "DIZAIN-D.A."
Объект :Реконструкция общежития по ул.Советская 203 г.Аксай ЗКО под Административное здание

АКТ № 1
приемки выполненных работ от 14 марта 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы					
1	12-070101-0207 РСНБ РК 2015	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	м2	137,6300		526,20	72421
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,6987	96,162	724,87	69705
1.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	1,982	724,87	1437
		Итого оплата труда:				516,90	71142
1.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	1,982	1370,19	2716
		Итого эксплуатация машин:				19,73	2716
1.4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,052	7,157	--	--
		Итого материалов:				0,00	--
		НР первого уровня	%	59,1		305,49	42045
		НР второго уровня	%	4,24		35,26	4853
		Накладные расходы	%	--		340,75	46898
		Сметная прибыль	%	8		69,36	9545
		Сметная стоимость:				936,31	128864
2	12-070101-0205 РСНБ РК 2015	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	м2	75,1000		77,31	5806
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,1139	8,554	663,14	5672
2.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,09763	724,87	71
		Итого оплата труда:				76,47	5743
2.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,09763	1370,19	134
		Итого эксплуатация машин:				1,78	134
2.4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0047	0,35297	--	--
		Итого материалов:				0,00	--
		НР первого уровня	%	59,1		45,20	3394
		НР второго уровня	%	4,24		5,19	390
		Накладные расходы	%	--		50,39	3784
		Сметная прибыль	%	8		10,22	767
		Сметная стоимость:				137,92	10358
3	11-460201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2	976,4500		151,33	147765
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,2282	222,826	663,14	147765
		Итого оплата труда:				151,33	147765
		НР первого уровня	%	50,8		76,87	75064
		НР второго уровня	%	4,24		9,68	9448
		Накладные расходы	%	--		86,55	84512
		Сметная прибыль	%	8		19,03	18582
		Сметная стоимость:				256,91	250859
4	12-080101-0202 РСНБ РК 2015	**Козырек. Разборка покрытий**	м2 кровли	3,5000		69,64	244
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,1049	0,36715	663,14	243
		Итого оплата труда:				69,56	243
4.2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0025	0,00875	32,54	0
		Итого эксплуатация машин:				0,08	--
4.3	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0052	0,0182	--	--
		Итого материалов:				0,00	--
		НР первого уровня	%	59,1		41,11	144
		НР второго уровня	%	4,24		4,70	16
		Накладные расходы	%	--		45,81	160
		Сметная прибыль	%	8		9,24	32
		Сметная стоимость:				124,69	436
5	12-070101-0208 РСНБ РК 2015	**Отмостка. Разборка покрытия**	м2	74,0000		1161,39	85943
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	1,112	82,288	724,87	59648
5.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,21	15,54	810,36	12593
		Итого оплата труда:				976,23	72241
5.3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,192	14,208	1688,52	23990
5.4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,384	28,416	16,86	479
5.5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,018	1,332	1370,19	1825
		Итого эксплуатация машин:				355,33	26295
5.6	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,066	4,884	--	--
		Итого материалов:				0,00	--
		НР первого уровня	%	59,1		576,95	42695
		НР второго уровня	%	4,24		73,71	5454
		Накладные расходы	%	--		650,66	48149
		Сметная прибыль	%	8		144,96	10727
		Сметная стоимость:				1957,01	144819
6	12-070101-0302 РСНБ РК 2015	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка**	м	149,0000		94,70	14110
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,1428	21,277	663,14	14110
		Итого оплата труда:				94,70	14110

6.2	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0062	0,9238	--	--
		Итого материалов:				--	--
		НР первого уровня	%	59,1		55,97	8339
		НР второго уровня	%	4,24		6,39	952
		Накладные расходы	%	--		62,35	9291
		Сметная прибыль	%	8		12,56	1872
		Сметная стоимость:				**169,61**	**25272**
7	**12-070101-0301 РСНБ РК 2015**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка**	**м**	**50,0000**		**25,00**	**1250**
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0377	1,885	663,14	1250
		Итого оплата труда:				**25,00**	**1250**
7.2	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0011	0,055	--	--
		Итого материалов:				--	--
		НР первого уровня	%	59,1		14,78	739
		НР второго уровня	%	4,24		1,69	84
		Накладные расходы	%	--		16,46	823
		Сметная прибыль	%	8		3,32	166
		Сметная стоимость:				**44,78**	**2239**
8	**12-060101-0901 РСНБ РК 2015**	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**28,0000**		**1404,28**	**39320**
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=681,48)	чел-ч	1,96	54,888	681,48	37405
8.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0397	1,112	818,38	910
		Итого оплата труда:				**1368,39**	**38315**
8.3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0397	1,112	1688,52	1877
8.4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0793	2,22	16,86	37
		Итого эксплуатация машин:				**68,37**	**1914**
8.5	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,105	2,94	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		808,72	22644
		НР второго уровня	%	4,24		93,83	2627
		Накладные расходы	%	--		902,55	25271
		Сметная прибыль	%	8		184,55	5167
		Сметная стоимость:				**2491,38**	**69759**
9	**12-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**26,0000**		**928,35**	**24137**
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	1,287	33,47	694,31	23238
9.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0215	0,559	787,93	440
		Итого оплата труда:				**910,73**	**23679**
9.3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0145	0,377	1688,52	637
9.4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0289	0,7514	16,86	13
9.5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,007	0,182	1370,19	249
		Итого эксплуатация машин:				**34,56**	**899**
9.6	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,1066	2,772	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		538,24	13994
		НР второго уровня	%	4,24		62,18	1617
		Накладные расходы	%	--		600,42	15611
		Сметная прибыль	%	8		122,30	3180
		Сметная стоимость:				**1651,07**	**42928**
10	**12-030101-0201 РСНБ РК 2015**	**Перегородка. Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**1,8000**		**16594,91**	**29871**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=652,75)	чел-ч	21,241	38,234	652,75	24957
10.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,535	2,763	847,49	2342
		Итого оплата труда:				**15165,97**	**27299**
10.3	31-060102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	2,475	1623,06	4017
10.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,288	2823,60	813
10.5	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	4,95	16,86	83
		Итого эксплуатация машин:				**2729,85**	**4914**
10.6	21-130816-3426	Мусор строительный	т	2,061	3,71	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		8963,09	16134
		НР второго уровня	%	4,24		1083,66	1951
		Накладные расходы	%	--		10046,75	18084
		Сметная прибыль	%	8		2131,33	3836
		Сметная стоимость:				**28772,99**	**51791**
11	**11-460201-0601 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3**	**м3**	**0,9500**		**29861,47**	**28368**
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=694,31)	чел-ч	14,63	13,898	694,31	9650
		Итого оплата труда:				**10157,76**	**9650**
11.2	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,32	0,304	76,71	23
		Итого эксплуатация машин:				**24,55**	**23**
11.3	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,228	11301,31	2577
11.4	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт	0,4	0,38	42417,13	16119
		Итого материалов:				**19679,17**	**18695**
		НР первого уровня	%	50,8		5160,14	4902
		НР второго уровня	%	4,24		1484,92	1411
		Накладные расходы	%	--		6645,06	6313
		Сметная прибыль	%	8		2920,52	2774
		Сметная стоимость:				**39427,05**	**37456**
12	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка**	**м3**	**0,9500**		**12453,28**	**11831**
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	10,6	10,07	762,15	7675

12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	2,413	818,38	1975
		Итого оплата труда:				**10157,48**	**9650**
12. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	2,413	1688,52	4074
12. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	4,826	16,86	81
		Итого эксплуатация машин:				**4374,49**	**4156**
		НР первого уровня	%	50,8		5160,00	4902
		НР второго уровня	%	4,24		746,80	709
		Накладные расходы	%	--		5906,80	5611
		Сметная прибыль	%	8		1468,81	1395
		Сметная стоимость:				**19828,89**	**18837**
13	**12-080101-0204 РСНБ РК 2015**	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**320,0000**		**192,06**	**61458**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,2875	92	663,14	61009
		Итого оплата труда:				**190,65**	**61009**
13. 2	31-050402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	2,016	222,77	449
		Итого эксплуатация машин:				**1,40**	**449**
13. 3	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0218	6,976	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	**--**
		НР первого уровня	%	59,1		112,68	36056
		НР второго уровня	%	4,24		12,92	4135
		Накладные расходы	%	--		125,60	40191
		Сметная прибыль	%	8		25,41	8132
		Сметная стоимость:				**343,06**	**109781**
14	**12-080101-0101 РСНБ РК 2015**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	**м2 кровли**	**320,0000**		**118,07**	**37783**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,1516	48,512	675,36	32763
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	1,472	818,38	1205
		Итого оплата труда:				**106,15**	**33968**
14. 3	31-050101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	1,472	3410,46	5020
		Итого эксплуатация машин:				**15,69**	**5020**
14. 4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,014	4,48	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		62,73	20075
		НР второго уровня	%	4,24		7,67	2453
		Накладные расходы	%	--		70,40	22528
		Сметная прибыль	%	8		15,08	4825
		Сметная стоимость:				**203,55**	**65136**
15	**12-080101-0102 РСНБ РК 2015**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**м2 кровли**	**28,0000**		**165,84**	**4643**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=687,59)	чел-ч	0,2268	6,35	687,59	4366
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,0812	818,38	66
		Итого оплата труда:				**158,32**	**4433**
15. 3	31-050101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0029	0,0812	3410,46	277
		Итого эксплуатация машин:				**9,89**	**277**
15. 4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,009	0,252	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		93,57	2620
		НР второго уровня	%	4,24		11,00	308
		Накладные расходы	%	--		104,57	2928
		Сметная прибыль	%	8		21,63	606
		Сметная стоимость:				**292,03**	**8177**
16	**11-460401-0606 РСНБ РК 2015**	**Потолки деревянные подвесные из плит Акмигран. Разборка**	**м2**	**395,8100**		**460,73**	**182362**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	0,5866	232,182	734,04	170431
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,022	8,708	724,87	6312
		Итого оплата труда:				**446,54**	**176743**
16. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,022	8,708	1370,19	11931
		Итого эксплуатация машин:				**30,14**	**11931**
		НР первого уровня	%	50,8		226,84	89785
		НР второго уровня	%	4,24		29,15	11539
		Накладные расходы	%	--		255,99	101325
		Сметная прибыль	%	8		57,34	22695
		Сметная стоимость:				**774,06**	**306382**
17	**12-030101-0105 РСНБ РК 2015**	**Удаление засыпного утеплителя и помета**	**м2 стен**	**285,0000**		**715,73**	**203983**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,6=642,36)	чел-ч	0,9392	267,672	642,36	171942
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0395	11,258	1097,70	12357
		Итого оплата труда:				**646,66**	**184299**
17. 3	31-030202-0101	Бадьи, 2 м3	маш.-ч	0,0395	11,258	22,64	255
17. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0395	11,258	2823,60	31787
		Итого эксплуатация машин:				**112,43**	**32042**
17. 5	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,098	27,93	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		382,18	108921
		НР второго уровня	%	4,24		46,55	13267
		Накладные расходы	%	--		428,73	122188
		Сметная прибыль	%	8		91,56	26094
		Сметная стоимость:				**1236,02**	**352265**
				Демонтаж по фасаду			
18	**12-030101-1601 РСНБ РК 2015**	**Стены. Ремонт кирпичной кладки отдельными местами**	**м3**	**5,6000**		**44919,36**	**251548**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=681,48)	чел-ч	35,39	198,184	681,48	135058
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	2,408	898,28	2163
		Итого оплата труда:				**24503,84**	**137221**
18. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	1,12	2823,60	3162
18. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,23	1,288	1370,19	1765
		Итого эксплуатация машин:				**879,86**	**4927**

18. 5	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,253	1,417	11301,31	16012
18. 6	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,402	2,251	42417,13	95489
18. 7	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,23	1,288	--	--
18. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	2,464	25,00	62
		Итого материалов:				**19921,92**	**111563**
		НР первого уровня	%	59,1		14481,77	81098
		НР второго уровня	%	4,24		2518,61	14104
		Накладные расходы	%	--		17000,38	95202
		Сметная прибыль	%	8		4953,58	27740
		Сметная стоимость:				**66873,31**	**374491**
19	**12-080101-0204 РСНБ РК 2015**	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**40,0000**		**192,06**	**7682**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,2875	11,5	663,14	7626
		Итого оплата труда:				**190,65**	**7626**
19. 2	31-050402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	0,252	222,77	56
		Итого эксплуатация машин:				**1,40**	**56**
19. 3	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0218	0,872	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		112,68	4507
		НР второго уровня	%	4,24		12,92	517
		Накладные расходы	%	--		125,60	5024
		Сметная прибыль	%	8		25,41	1016
		Сметная стоимость:				**343,06**	**13723**
20	**12-080101-0101 РСНБ РК 2015**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	**м2 кровли**	**18,0000**		**118,07**	**2125**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,1516	2,729	675,36	1843
20. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	0,0828	818,38	68
		Итого оплата труда:				**106,15**	**1911**
20. 3	31-050101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	0,0828	3410,46	282
		Итого эксплуатация машин:				**15,69**	**282**
20. 4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,014	0,252	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		62,73	1129
		НР второго уровня	%	4,24		7,67	138
		Накладные расходы	%	--		70,40	1267
		Сметная прибыль	%	8		15,08	271
		Сметная стоимость:				**203,55**	**3664**
21	**12-080101-0401 РСНБ РК 2015**	**Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка**	**м**	**40,0000**		**60,38**	**2415**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,091	3,64	663,14	2414
		Итого оплата труда:				**60,35**	**2414**
21. 2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	0,048	32,54	2
		Итого эксплуатация машин:				**0,04**	**2**
21. 3	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,002	0,08	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		35,66	1427
		НР второго уровня	%	4,24		4,07	163
		Накладные расходы	%	--		39,74	1589
		Сметная прибыль	%	8		8,01	320
		Сметная стоимость:				**108,13**	**4325**
22	**12-180101-1205 РСНБ РК 2015**	**Ступени бетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**1,8000**		**1175,97**	**2117**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=687,59)	чел-ч	0,7772	1,399	687,59	962
22. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1883	0,33894	1068,33	362
		Итого оплата труда:				**735,56**	**1324**
22. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0451	0,08118	2988,60	243
22. 4	32-060101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0198	0,03564	97,38	3
22. 5	33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0198	0,03564	2237,51	80
22. 6	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,1234	0,22212	3732,28	829
		Итого эксплуатация машин:				**641,58**	**1155**
		НР первого уровня	%	59,1		434,72	782
		НР второго уровня	%	4,24		68,29	123
		Накладные расходы	%	--		503,01	905
		Сметная прибыль	%	8		134,32	242
		Сметная стоимость:				**1813,30**	**3264**
23	**12-080101-0302 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые прямоугольные односкатные. Разборка**	**окно**	**2,0000**		**2090,87**	**4182**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	3,093	6,186	675,36	4178
		Итого оплата труда:				**2088,89**	**4178**
23. 2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,061	0,122	32,54	4
		Итого эксплуатация машин:				**1,98**	**4**
23. 3	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,225	0,45	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		1234,53	2469
		НР второго уровня	%	4,24		141,00	282
		Накладные расходы	%	--		1375,53	2751
		Сметная прибыль	%	8		277,31	555
		Сметная стоимость:				**3743,72**	**7487**
24	**11-460201-0301 РСНБ РК 2015**	**Металлоконструкции окна слухового. Демонтаж**	**т демонтированных конструкций**	**0,0100**		**11083,85**	**111**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	9,85	0,0985	718,76	71
24. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0058	914,69	5

		Итого оплата труда:				**7610,31**	**76**
24. 3	31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,2	0,002	4924,07	10
24. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,11	0,0111	21,96	0
24. 5	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,9	0,019	107,17	2
24. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,38	0,0038	1734,25	7
24. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,65	0,0365	25,11	1
		Итого эксплуатация машин:				**1963,48**	**20**
24. 8	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,33	0,0033	4812,69	16
24. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,5	0,025	180,96	5
24.10	21-130812-0700	Круг шлифовальный ГОСТ 2424-83	шт.	2	0,02	--	--
		Итого материалов:				**2040,59**	**20**
		НР первого уровня	%	50,8		3866,04	39
		НР второго уровня	%	4,24		633,88	6
		Накладные расходы	%	--		4499,91	45
		Сметная прибыль	%	8		1246,70	12
		Сметная стоимость:				**16830,47**	**168**
25	**11-460201-0802 РСНБ РК 2015**	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**м2**	**15,0000**		**151,33**	**2270**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,2282	3,423	663,14	2270
		Итого оплата труда:				**151,33**	**2270**
		НР первого уровня	%	50,8		76,87	1153
		НР второго уровня	%	4,24		9,68	145
		Накладные расходы	%	--		86,55	1298
		Сметная прибыль	%	8		19,03	285
		Сметная стоимость:				**256,91**	**3854**
				Проемы			
26	**11-100501-0105 РСНБ РК 2015**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2 проемов**	**14,2300**		**2299,01**	**32715**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,112	15,825	743,82	11771
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	0,951987	774,77	738
		Итого оплата труда:				**879,03**	**12509**
26. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,443976	1370,19	608
26. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	2,792	8,46	24
26. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,508011	1734,25	881
26. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	4,302	15,10	65
		Итого эксплуатация машин:				**110,89**	**1578**
26. 7	21-099999-9902	Блоки оконные	м2	1	14,23	--	--
26. 8	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	13,092	774,64	10141
26. 9	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6,12	87,088	24,49	2133
26.10	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	10,103	108,14	1093
26.11	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,14	30,452	80,69	2457
26.12	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	113,84	9,87	1124
26.13	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	3,47	49,378	48,98	2419
		Итого материалов:				**1360,92**	**19366**
		НР первого уровня	%	59,8		525,66	7480
		НР второго уровня	%	4,24		119,77	1704
		Накладные расходы	%	--		645,43	9184
		Сметная прибыль	%	8		235,56	3352
		Сметная стоимость:				**3180,00**	**45251**
27	**11-100501-0106 РСНБ РК 2015**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2 проемов**	**50,4900**		**1730,62**	**87379**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,8165	41,225	743,82	30664
27. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	3,378	774,77	2617
		Итого оплата труда:				**659,16**	**33281**
27. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	1,575	1370,19	2158
27. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	6,296	8,46	53
27. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	1,802	1734,25	3126
27. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	9,704	15,10	147
		Итого эксплуатация машин:				**108,62**	**5484**
27. 7	21-099999-9902	Блоки оконные	м2	1	50,49	--	--
27. 8	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	34,838	774,64	26987
27. 9	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,89	196,406	24,49	4810
27.10	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,56	28,274	108,14	3058
27.11	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,56	78,764	80,69	6355
27.12	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	403,92	9,87	3987
27.13	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	2,44	123,196	48,98	6034
		Итого материалов:				**1014,67**	**51231**
		НР первого уровня	%	59,8		394,18	19902
		НР второго уровня	%	4,24		90,09	4549
		Накладные расходы	%	--		484,27	24451
		Сметная прибыль	%	8		177,19	8946
		Сметная стоимость:				**2392,08**	**120776**
28	**21-090201-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	**м2**	**64,7200**		**13873,67**	**897904**
		НР второго уровня	%	4,24		588,24	38071
		Накладные расходы	%	--		588,24	38071
		Сметная прибыль	%	8		1156,95	74878
		Сметная стоимость:				**15618,87**	**1010853**
29	**11-100106-0802 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м**	**м2 проемов**	**64,7200**		**754,51**	**48832**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	0,586	37,926	734,04	27839
29. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,304184	818,38	249
		Итого оплата труда:				**433,99**	**28088**
29. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,12944	3552,10	460
29. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01	0,6472	485,17	314
29. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,174744	1734,25	303

		Итого эксплуатация машин:				**16,64**	**1077**
29. 6	21-020402-0301	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0034	0,220048	11441,85	2518
29. 7	21-090205-9900	Доски подоконные ГОСТ 23166-99	м	0,74	47,893	--	--
29. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,0558	3,611	215,22	777
29. 9	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,003	0,19416	13577,74	2636
29.10	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,056	3,624	196,54	712
29.11	21-130704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000007	0,000453	187968,66	85
29.12	21-130805-0201	Войлок строительный	т	0,00052	0,033654	382842,72	12884
29.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00006	0,003883	75443,28	293
29.14	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,006	0,38832	25,00	10
		Итого материалов:				**307,72**	**19916**
		НР первого уровня	%	59,8		259,53	16797
		НР второго уровня	%	4,24		43,00	2783
		Накладные расходы	%	--		302,52	19579
		Сметная прибыль	%	8		84,56	5473
		Сметная стоимость:				**1141,59**	**73884**
30	**21-090205-0108 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**47,2000**		**1279,84**	**60408**
		НР второго уровня	%	4,24		54,27	2561
		Накладные расходы	%	--		54,27	2561
		Сметная прибыль	%	8		106,73	5038
		Сметная стоимость:				**1440,83**	**68007**
31	**11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**10,0000**		**1972,41**	**19724**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,972	9,72	724,87	7046
31. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,027	818,38	22
		Итого оплата труда:				**706,78**	**7068**
31. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,02	3552,10	71
31. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,007	1734,25	12
		Итого эксплуатация машин:				**8,32**	**83**
31. 5	21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,057	217198,00	12380
31. 6	21-050307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	1,2	99,96	120
31. 7	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,4	237,34	95
		Итого материалов:				**1259,52**	**12595**
		НР первого уровня	%	56,4		398,63	3986
		НР второго уровня	%	4,24		100,53	1005
		Накладные расходы	%	--		499,16	4992
		Сметная прибыль	%	8		197,73	1977
		Сметная стоимость:				**2669,29**	**26693**
32	**11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2 проемов**	**48,3000**		**1689,59**	**81607**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,899	43,422	781,10	33917
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	4,878	851,29	4153
		Итого оплата труда:				**788,19**	**38070**
32. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	3,342	3552,10	11872
32. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,57477	2823,60	1623
32. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,86457	485,17	419
32. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,96117	1734,25	1667
		Итого эксплуатация машин:				**322,60**	**15582**
32. 7	21-020402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,050715	12318,03	625
32. 8	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,03864	26459,84	1022
32. 9	21-099999-9903	Блоки дверные	м2	1	48,3	--	--
32.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,89	42,987	215,22	9252
32.11	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	20,866	774,64	16163
32.12	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00016	0,007728	13577,74	105
32.13	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	1,014	237,34	241
32.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0413	1,995	196,54	392
32.15	21-130814-0401	Ерши металлические	кг	0,375	18,113	190,42	3449
32.16	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,011399	75443,28	860
		Итого материалов:				**664,78**	**32109**
		НР первого уровня	%	59,8		471,34	22766
		НР второго уровня	%	4,24		91,62	4425
		Накладные расходы	%	--		562,96	27191
		Сметная прибыль	%	8		180,20	8704
		Сметная стоимость:				**2432,75**	**117502**
33	**21-090102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**6,7200**		**5593,25**	**37587**
		НР второго уровня	%	4,24		237,15	1594
		Накладные расходы	%	--		237,15	1594
		Сметная прибыль	%	8		466,43	3134
		Сметная стоимость:				**6296,84**	**42315**
34	**21-090102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**41,5800**		**4831,50**	**200894**
		НР второго уровня	%	4,24		204,86	8518
		Накладные расходы	%	--		204,86	8518

		Сметная прибыль	%	8		402,91	16753
		Сметная стоимость:				**5439,26**	**226165**
				Проем из швеллера			
35	**11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Связи и распорки из швеллера, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0362**		**56335,92**	**2041**
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	56,5	2,047	743,82	1523
35.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,608	0,130732	949,03	124
		Итого оплата труда:				**45449,91**	**1647**
35.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,003623	296,82	1
35.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,004348	2823,60	12
35.5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	0,116311	3623,74	421
35.6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,003189	4699,84	15
35.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,006884	1734,25	12
35.8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,052902	25,11	1
		Итого эксплуатация машин:				**12780,47**	**463**
35.9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,00007	189110,22	13
35.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,001087	66,30	0
35.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000678	1467,25	1
35.12	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000007	327489,06	2
35.13	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000037	32379,92	1
35.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000016	381819,66	6
35.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000362	196,54	0
35.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,043481	180,96	8
35.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,013044	91,04	1
35.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000004	1774323,66	6
35.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000016	200244,36	3
35.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000011	265260,55	3
35.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000022	444671,26	10
35.22	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,036234	--	--
		Итого материалов:				**1529,62**	**55**
		НР первого уровня	%	60,9		27679,00	1003
		НР второго уровня	%	4,24		3562,23	129
		Накладные расходы	%	--		31241,23	1132
		Сметная прибыль	%	8		7006,17	254
		Сметная стоимость:				**94583,32**	**3427**
36	**21-050204-9909 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Швеллеры № 16-24 сталь марки 18сп ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0609**		**143878,32**	**8762**
		НР второго уровня	%	4,24		6100,44	372
		Накладные расходы	%	--		6100,44	372
		Сметная прибыль	%	8		11998,30	731
		Сметная стоимость:				**161977,06**	**9864**
37	**21-050201-0124 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	**т**	**0,0422**		**143878,52**	**6072**
		НР второго уровня	%	4,24		6100,45	257
		Накладные расходы	%	--		6100,45	257
		Сметная прибыль	%	8		11998,32	506
		Сметная стоимость:				**161977,29**	**6835**
38	**21-050106-1202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**0,0070**		**164824,95**	**1154**
		НР второго уровня	%	4,24		6988,58	49
		Накладные расходы	%	--		6988,58	49
		Сметная прибыль	%	8		13745,08	96
		Сметная стоимость:				**185558,61**	**1299**
39	**11-060201-0104 РСНБ РК 2015**	**Бетон М200. Устройство**	**м3**	**0,6400**		**22834,60**	**14614**
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	4,05	2,592	718,76	1863
39.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1465	0,09376	933,93	88
		Итого оплата труда:				**3047,80**	**1951**
39.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001728	3254,28	6
39.4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,17	0,1088	38,09	4
39.5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0073	0,004672	2823,60	13
39.6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,12	0,0768	2491,14	191
39.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0135	0,00864	57,10	0
39.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0202	0,012928	159,45	2
39.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0165	0,01056	1734,25	18
		Итого эксплуатация машин:				**367,42**	**235**
39.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,6496	18411,37	11960
39.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,256	66,30	17
39.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,000512	22557,32	12

39.13	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,00128	26459,84	34
39.14	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,004416	27826,64	123
39.15	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00046	0,000294	17400,00	5
39.16	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,2368	196,54	47
39.17	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0101	0,006464	6598,38	43
39.18	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000026	197175,18	5
39.19	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,004416	14191,00	63
39.20	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,02937	0,018797	25,00	0
39.21	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,3168	657,11	208
		Итого материалов:				**19556,21**	**12516**
		НР первого уровня	%	48,5		1478,18	946
		НР второго уровня	%	4,24		1030,86	660
		Накладные расходы	%	--		2509,04	1606
		Сметная прибыль	%	8		2027,49	1298
		Сметная стоимость:				**27371,14**	**17518**
40	**11-460302-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2**	**м борозд**	**5,8000**		**175,22**	**1016**
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,1348	0,78184	781,10	611
40.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0406	0,23548	818,38	193
		Итого оплата труда:				**138,52**	**803**
40.3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0406	0,23548	1688,52	398
40.4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0812	0,47096	16,86	8
		Итого эксплуатация машин:				**69,92**	**406**
		НР первого уровня	%	50,8		70,37	408
		НР второго уровня	%	4,24		10,41	60
		Накладные расходы	%	--		80,78	469
		Сметная прибыль	%	8		20,48	119
		Сметная стоимость:				**276,47**	**1604**
				Отделочные работы			
41	**11-150203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**411,5100**		**424,05**	**174500**
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,45	185,18	752,99	139438
41.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	1,235	724,87	895
		Итого оплата труда:				**341,02**	**140333**
41.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	1,235	1370,19	1692
		Итого эксплуатация машин:				**4,11**	**1692**
41.4	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	2,881	11584,65	33370
		Итого материалов:				**81,09**	**33370**
		НР первого уровня	%	49,32		168,19	69212
		НР второго уровня	%	4,24		25,11	10333
		Накладные расходы	%	--		193,30	79546
		Сметная прибыль	%	8		49,39	20324
		Сметная стоимость:				**666,74**	**274370**
42	**11-150203-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**994,5000**		**348,15**	**346232**
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,37	367,965	743,82	273700
42.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	2,486	724,87	1802
		Итого оплата труда:				**277,03**	**275502**
42.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0025	2,486	1370,19	3407
		Итого эксплуатация машин:				**3,43**	**3407**
42.4	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,006	5,967	11584,65	69126
		Итого материалов:				**69,51**	**69126**
		НР первого уровня	%	54,8		151,81	150975
		НР второго уровня	%	4,24		21,20	21082
		Накладные расходы	%	--		173,01	172057
		Сметная прибыль	%	8		41,69	41463
		Сметная стоимость:				**562,85**	**559752**
43	**11-150203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**25,0000**		**779,88**	**19497**
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,64	16	799,44	12791
43.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0436	1,09	724,87	790
		Итого оплата труда:				**543,25**	**13581**
43.3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,041	1,025	884,27	906
43.4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,065	1370,19	89
		Итого эксплуатация машин:				**39,82**	**995**
43.5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0178	0,445	11584,65	5155
43.6	21-050308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0528	1,32	414,92	548

43. 7	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	0,03	255,71	8
		Итого материалов:				**228,42**	**5711**
		НР первого уровня	%	54,8		297,70	7442
		НР второго уровня	%	4,24		45,69	1142
		Накладные расходы	%	--		343,39	8585
		Сметная прибыль	%	8		89,86	2247
		Сметная стоимость:				**1213,13**	**30328**
44	**11-150204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**60,0000**		**1952,53**	**117152**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	1,79	107,4	790,27	84875
44. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	1,236	724,87	896
		Итого оплата труда:				**1429,52**	**85771**
44. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	1,236	1370,19	1694
		Итого эксплуатация машин:				**28,23**	**1694**
44. 4	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,044	2,64	11584,65	30583
		Итого материалов:				**509,72**	**30583**
		НР первого уровня	%	54,8		783,37	47002
		НР второго уровня	%	4,24		116,00	6960
		Накладные расходы	%	--		899,38	53963
		Сметная прибыль	%	8		228,15	13689
		Сметная стоимость:				**3080,06**	**184804**
45	**11-150107-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**м2 поверхности облицовки**	**40,0000**		**3979,45**	**159178**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	2	80	781,10	62488
45. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	0,344	730,31	251
		Итого оплата труда:				**1568,48**	**62739**
45. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0005	0,02	3254,28	65
45. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	0,324	1370,19	444
		Итого эксплуатация машин:				**12,73**	**509**
45. 5	21-020402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,015	0,6	11661,15	6997
45. 6	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0004	0,016	14423,75	231
45. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,2	84,66	17
45. 8	22-020101-0405	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	40	2222,51	88900
45. 9	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,001	0,04	784,37	31
45.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00465	0,186	25,00	5
		Итого материалов:				**2404,52**	**96181**
		НР первого уровня	%	54,8		859,53	34381
		НР второго уровня	%	4,24		205,17	8207
		Накладные расходы	%	--		1064,70	42588
		Сметная прибыль	%	8		403,53	16141
		Сметная стоимость:				**5447,68**	**217907**
				Тип Линолиум 126,16м2, 147,91м2			
46	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**274,0700**		**471,69**	**129275**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,356	97,569	675,36	65894
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	3,481	724,87	2523
		Итого оплата труда:				**249,63**	**68417**
46. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	24,858	11,22	279
46. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	3,481	1370,19	4769
		Итого эксплуатация машин:				**18,42**	**5048**
46. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	5,591	10390,45	58093
46. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	9,592	25,00	240
		Итого материалов:				**212,84**	**58333**
		НР первого уровня	%	60,9		152,03	41666
		НР второго уровня	%	4,24		26,45	7248
		Накладные расходы	%	--		178,47	48914
		Сметная прибыль	%	8		52,01	14255
		Сметная стоимость:				**702,17**	**192445**
47	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**274,0700**		**236,40**	**64791**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,0176	4,824	675,36	3258
47. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,575547	2899,48	1669
		Итого оплата труда:				**17,98**	**4926**
47. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	25,434	11,22	285
47. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	2,302	1370,19	3154
		Итого эксплуатация машин:				**12,55**	**3440**
47. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	5,591	10390,45	58093
		Итого материалов:				**211,97**	**58093**
		НР первого уровня	%	60,9		10,95	3000
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	2874
		Накладные расходы	%	--		21,43	5875
		Сметная прибыль	%	8		20,63	5653
		Сметная стоимость:				**278,46**	**76319**
				Керамические			
48	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**123,6400**		**471,69**	**58319**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,356	44,016	675,36	29727
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,57	724,87	1138
		Итого оплата труда:				**249,63**	**30865**

48.3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	11,214	11,22	126
48.4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,57	1370,19	2152
		Итого эксплуатация машин:				**18,42**	**2277**
48.5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,522	10390,45	26207
48.6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	4,327	25,00	108
		Итого материалов:				**212,84**	**26316**
		НР первого уровня	%	60,9		152,03	18797
		НР второго уровня	%	4,24		26,45	3270
		Накладные расходы	%	--		178,47	22066
		Сметная прибыль	%	8		52,01	6431
		Сметная стоимость:				**702,17**	**86817**
49	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**121,0400**		**236,40**	**28614**
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,0176	2,13	675,36	1439
49.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,254184	2899,48	737
		Итого оплата труда:				**17,98**	**2176**
49.3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	11,233	11,22	126
49.4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	1,017	1370,19	1393
		Итого эксплуатация машин:				**12,55**	**1519**
49.5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,469	10390,45	25656
		Итого материалов:				**211,97**	**25656**
		НР первого уровня	%	60,9		10,95	1325
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	1269
		Накладные расходы	%	--		21,43	2594
		Сметная прибыль	%	8		20,63	2497
		Сметная стоимость:				**278,46**	**33705**
50	**11-110101-0501 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**123,6400**		**2154,28**	**266355**
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	1,38	170,623	867,89	148082
50.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0516	6,38	729,40	4653
		Итого оплата труда:				**1235,33**	**152736**
50.3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,025	3,091	13,70	42
50.4	31-060202-1201	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	0,048	5,935	756,95	4492
50.5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	0,136004	1370,19	186
50.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,3091	1734,25	536
		Итого эксплуатация машин:				**42,52**	**5257**
50.7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0031	0,383284	9862,09	3780
50.8	21-100401-0401	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,12	138,477	215,22	29803
50.9	21-100501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	1,16	143,422	248,69	35668
50.10	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,01	1,236	84,66	105
50.11	21-130810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00022	0,027201	376204,06	10233
50.12	22-040601-0101	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,000011	0,00136	378774,46	515
50.13	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00047	0,058111	54217,08	3151
50.14	21-130811-9901	Каучук бутиловый	т	0,00006	0,007418	1350307,62	10017
50.15	22-040501-0802	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,5	61,82	319,39	19745
		Итого материалов:				**914,07**	**113016**
		НР первого уровня	%	60,9		752,31	93016
		НР второго уровня	%	4,24		123,24	15237
		Накладные расходы	%	--		875,55	108253
		Сметная прибыль	%	8		242,39	29969
		Сметная стоимость:				**3272,22**	**404577**
51	**11-110101-0502 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство последующего слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**123,6400**		**1164,20**	**143942**
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=867,89)	чел-ч	0,966	119,436	867,89	103658
51.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0485	5,997	725,45	4350
		Итого оплата труда:				**873,57**	**108008**
51.3	31-060202-1201	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	0,048	5,935	756,95	4492
51.4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,024728	1370,19	34
51.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,037092	1734,25	64
		Итого эксплуатация машин:				**37,13**	**4590**
51.6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,6182	84,66	52
51.7	21-130810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00022	0,027201	376204,06	10233
51.8	22-040601-0101	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,000011	0,00136	378774,46	515
51.9	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00027	0,033383	54217,08	1810
51.10	21-130811-9901	Каучук бутиловый	т	0,00002	0,002473	1350307,62	3339
51.11	22-040501-0802	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,5	61,82	319,39	19745
		Итого материалов:				**288,69**	**35694**
		НР первого уровня	%	60,9		532,00	65777
		НР второго уровня	%	4,24		71,92	8892
		Накладные расходы	%	--		603,92	74669
		Сметная прибыль	%	8		141,45	17489
		Сметная стоимость:				**1909,57**	**236100**
52	**11-110101-2703 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**70,0000**		**2384,65**	**166925**
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,06	74,2	743,82	55191
52.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	2,058	745,23	1534
		Итого оплата труда:				**810,36**	**56725**
52.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,252	3254,28	820
52.4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	1,61	1370,19	2206
52.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,196	1734,25	340

		Итого эксплуатация машин:				**48,09**	**3366**
52. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,91	9862,09	8975
52. 7	22-060301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	71,4	1367,59	97646
52. 8	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	2,142	784,37	1680
52. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	2,695	25,00	67
		Итого материалов:				**1548,11**	**108368**
		НР первого уровня	%	60,9		493,51	34546
		НР второго уровня	%	4,24		122,03	8542
		Накладные расходы	%	--		615,54	43088
		Сметная прибыль	%	8		240,02	16801
		Сметная стоимость:				**3240,21**	**226814**
53	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**13,8000**		**471,69**	**6509**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,356	4,913	675,36	3318
53. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,17526	724,87	127
		Итого оплата труда:				**249,63**	**3445**
53. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,252	11,22	14
53. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,17526	1370,19	240
		Итого эксплуатация машин:				**18,42**	**254**
53. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,28152	10390,45	2925
53. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,483	25,00	12
		Итого материалов:				**212,84**	**2937**
		НР первого уровня	%	60,9		152,03	2098
		НР второго уровня	%	4,24		26,45	365
		Накладные расходы	%	--		178,47	2463
		Сметная прибыль	%	8		52,01	718
		Сметная стоимость:				**702,17**	**9690**
54	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**13,8000**		**236,40**	**3262**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,0176	0,24288	675,36	164
54. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,02898	2899,48	84
		Итого оплата труда:				**17,98**	**248**
54. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	1,281	11,22	14
54. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,11592	1370,19	159
		Итого эксплуатация машин:				**12,55**	**173**
54. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,28152	10390,45	2925
		Итого материалов:				**211,97**	**2925**
		НР первого уровня	%	60,9		10,95	151
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	145
		Накладные расходы	%	--		21,43	296
		Сметная прибыль	%	8		20,63	285
		Сметная стоимость:				**278,46**	**3843**
				Кровля			
55	**11-100105-0101 РСНБ РК 2015**	**Стропила. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**1,7000**		**63117,18**	**107299**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=706,54)	чел-ч	22,1	37,57	706,54	26545
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,629	931,62	586
		Итого оплата труда:				**15959,23**	**27131**
55. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,255	2823,60	720
55. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,748	70,22	53
55. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,374	1734,25	649
		Итого эксплуатация машин:				**835,97**	**1421**
55. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,0646	205870,68	13299
55. 7	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	7,446	66,30	494
55. 8	21-070201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,272	25191,98	6852
55. 9	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,102	31355,84	3198
55.10	21-070203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	1,411	35385,28	49929
55.11	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	5,746	215,22	1237
55.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	12,24	196,54	2406
55.13	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,003332	575926,68	1919
		Итого материалов:				**46666,68**	**79333**
		НР первого уровня	%	59,8		9543,62	16224
		НР второго уровня	%	4,24		3080,82	5237
		Накладные расходы	%	--		12624,44	21462
		Сметная прибыль	%	8		6059,33	10301
		Сметная стоимость:				**81800,95**	**139062**
56	**11-100102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**1,2600**		**56362,63**	**71017**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	22,5	28,35	712,65	20204
56. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,4536	818,38	371
		Итого оплата труда:				**16329,24**	**20575**
56. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,2898	10,15	3
56. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,4158	70,22	29
56. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,4536	1734,25	787
		Итого эксплуатация машин:				**649,84**	**819**
56. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,003906	205870,68	804
56. 7	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	1,172	31355,84	36743

56.8	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,1512	32683,88	4942
56.9	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0126	15987,50	201
56.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	1,827	215,22	393
56.11	21-130201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,00945	395629,44	3739
56.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	3,78	196,54	743
56.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,003251	75443,28	245
56.14	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,003793	575926,68	2184
		Итого материалов:				**39678,16**	**49994**
		НР первого уровня	%	59,8		9764,89	12304
		НР второго уровня	%	4,24		2803,81	3533
		Накладные расходы	%	--		12568,69	15837
		Сметная прибыль	%	8		5514,51	6948
		Сметная стоимость:				**74445,82**	**93802**
57	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**10,0000**		**262,65**	**2626**
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,0694	0,694	743,82	516
57.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,021	884,89	19
		Итого оплата труда:				**53,48**	**535**
57.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,008	3552,10	28
57.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,005	2823,60	14
57.5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,041	485,17	20
57.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,008	1734,25	14
		Итого эксплуатация машин:				**7,63**	**76**
57.7	21-100401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	11	153,00	1683
57.8	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	5	70,19	351
		Итого материалов:				**203,40**	**2034**
		НР первого уровня	%	56,4		30,16	302
		НР второго уровня	%	4,24		12,42	124
		Накладные расходы	%	--		42,58	426
		Сметная прибыль	%	8		24,42	244
		Сметная стоимость:				**329,64**	**3296**
58	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**320,0000**		**59,25**	**18960**
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,0694	22,208	743,82	16519
58.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,672	884,88	595
		Итого оплата труда:				**53,48**	**17113**
58.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,256	3552,10	909
58.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,16	2823,60	452
58.5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1,312	485,17	637
58.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,256	1734,25	444
		Итого эксплуатация машин:				**7,63**	**2442**
		НР первого уровня	%	56,4		30,16	9652
		НР второго уровня	%	4,24		3,79	1213
		Накладные расходы	%	--		33,95	10865
		Сметная прибыль	%	8		7,46	2386
		Сметная стоимость:				**100,66**	**32212**
59	**21-130810-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	**м2**	**352,0000**		**97,92**	**34468**
		НР второго уровня	%	4,24		4,15	1461
		Накладные расходы	%	--		4,15	1461
		Сметная прибыль	%	8		8,17	2874
		Сметная стоимость:				**110,24**	**38804**
60	**11-120101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**320,0000**		**500,84**	**160268**
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,5663	181,216	762,15	138114
60.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	1,44	1029,42	1482
		Итого оплата труда:				**436,24**	**139596**
60.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	1,088	2823,60	3072
60.4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	9,408	14,85	140
60.5	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	20,8	8,46	176
60.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,352	1734,25	610
		Итого эксплуатация машин:				**12,49**	**3998**
60.7	21-100103-9901	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15	368	--	--
60.8	21-130208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт	0,0071	2,272	5468,50	12424
60.9	21-130211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт	3,03	969,6	1,46	1416
60.10	22-040201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт	0,02	6,4	674,41	4316
		Итого материалов:				**56,74**	**18156**
		НР первого уровня	%	56,4		246,04	78732
		НР второго уровня	%	4,24		31,67	10134
		Накладные расходы	%	--		277,71	88866
		Сметная прибыль	%	8		62,28	19931
		Сметная стоимость:				**840,83**	**269065**

61	21-100104-0719 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010**	**м2**	**371,2000**		**1881,05**	**698246**
		НР второго уровня	%	4,24		79,76	29606
		Накладные расходы	%	--		79,76	29606
		Сметная прибыль	%	8		156,86	58228
		Сметная стоимость:				**2117,67**	**786079**
62	11-100115-0101 РСНБ РК 2015	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**2,9600**		**6129,60**	**18144**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=734,04)	чел-ч	0,78	2,309	734,04	1695
62. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,05032	900,53	45
		Итого оплата труда:				**587,86**	**1740**
62. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,0148	2823,60	42
62. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,03552	1734,25	62
		Итого эксплуатация машин:				**34,93**	**103**
62. 5	21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,00296	67003,80	198
62. 6	21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,005032	70961,02	357
62. 7	21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,019832	795889,30	15784
62. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,06808	25,00	2
62. 9	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,03552	120,36	4
		Итого материалов:				**5522,12**	**16345**
		НР первого уровня	%	59,8		351,54	1041
		НР второго уровня	%	4,24		274,80	813
		Накладные расходы	%	--		626,34	1854
		Сметная прибыль	%	8		540,47	1600
		Сметная стоимость:				**7296,41**	**21597**
63	12-080101-1401 РСНБ РК 2015	**Обрешетка сплошная из досок. Устройство**	**м2**	**320,0000**		**551,74**	**176556**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,2921	93,472	675,36	63127
63. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0075	2,4	763,52	1832
		Итого оплата труда:				**203,00**	**64960**
63. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0044	1,408	1370,19	1929
63. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,992	1734,25	1720
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**3650**
63. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0264	8,448	12324,68	104119
63. 6	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,09	28,8	196,54	5660
		Итого материалов:				**343,06**	**109779**
		НР первого уровня	%	59,1		119,97	38391
		НР второго уровня	%	4,24		28,48	9114
		Накладные расходы	%	--		148,45	47505
		Сметная прибыль	%	8		56,02	17925
		Сметная стоимость:				**756,21**	**241986**
64	11-100115-0201 РСНБ РК 2015	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**	**320,0000**		**213,25**	**68241**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	0,029	9,28	743,82	6903
64. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,2528	899,70	227
		Итого оплата труда:				**22,28**	**7130**
64. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,0736	2823,60	208
64. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,1792	1734,25	311
		Итого эксплуатация машин:				**1,62**	**519**
64. 5	21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,0128	67003,80	858
64. 6	21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,0192	70961,02	1362
64. 7	21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,0736	795889,30	58577
64. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,2528	25,00	6
64. 9	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	0,128	120,36	15
		Итого материалов:				**190,06**	**60819**
		НР первого уровня	%	59,8		13,32	4264
		НР второго уровня	%	4,24		9,61	3074
		Накладные расходы	%	--		22,93	7338
		Сметная прибыль	%	8		18,89	6046
		Сметная стоимость:				**255,08**	**81625**
65	12-080101-1803 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство карнизных свесов**	**м**	**56,0000**		**151,44**	**8481**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	0,2125	11,9	712,65	8481
65. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0018	0,1008	--	--
		Итого оплата труда:				**151,44**	**8481**
65. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,0728	1370,19	100
65. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,028	1734,25	49
		Итого эксплуатация машин:				--	--
65. 5	21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00306	0,17136	217198,00	37219
65. 6	21-060407-0501	Детали крепления стальные	кг	1,6	89,6	--	--
65. 7	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,03	1,68	196,54	330
65. 8	21-130211-0201	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,002	0,112	54917,52	6151
		Итого материалов:				--	--
		НР первого уровня	%	59,1		89,50	5012
		НР второго уровня	%	4,24		10,22	572
		Накладные расходы	%	--		99,72	5584
		Сметная прибыль	%	8		20,09	1125
		Сметная стоимость:				**271,25**	**15190**

66	21-060407-0501 РСНБ РК 2015	**Детали крепления стальные**	кг	89,6000		274,00	24550
		НР второго уровня	%	4,24		11,62	1041
		Накладные расходы	%	--		11,62	1041
		Сметная прибыль	%	8		22,85	2047
		Сметная стоимость:				**308,47**	**27639**
67	12-080101-1801 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство разжелобков**	м	50,1000		1035,77	51892
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,337	16,884	724,87	12238
67.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,07515	756,04	57
		Итого оплата труда:				**245,42**	**12295**
67.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,0501	1370,19	69
67.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,02505	1734,25	43
		Итого эксплуатация машин:				**2,24**	**112**
67.5	21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00311	0,155811	217198,00	33842
67.6	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	1,002	196,54	197
67.7	21-130211-0201	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,002	0,1002	54917,52	5503
		Итого материалов:				**789,25**	**39542**
		НР первого уровня	%	59,1		145,04	7267
		НР второго уровня	%	4,24		50,07	2508
		Накладные расходы	%	--		195,11	9775
		Сметная прибыль	%	8		98,47	4933
		Сметная стоимость:				**1329,35**	**66600**
68	12-080101-1901 РСНБ РК 2015	**Трубы водосточные. Навеска с подмостей**	м труб	38,0000		1034,24	39301
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,3504	13,315	818,38	10897
		Итого оплата труда:				**286,76**	**10897**
68.2	31-050602-1201	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	маш.-ч	0,0003	0,0114	726,51	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,22**	**8**
68.3	21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00254	0,09652	217198,00	20964
68.4	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00095	0,0361	205870,68	7432
		Итого материалов:				**747,26**	**28396**
		НР первого уровня	%	59,1		169,48	6440
		НР второго уровня	%	4,24		51,04	1939
		Накладные расходы	%	--		220,51	8379
		Сметная прибыль	%	8		100,38	3814
		Сметная стоимость:				**1355,13**	**51495**
69	23-010201-0160 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	38,0000		1023,06	38876
		НР второго уровня	%	4,24		43,38	1648
		Накладные расходы	%	--		43,38	1648
		Сметная прибыль	%	8		85,32	3242
		Сметная стоимость:				**1151,75**	**43767**
70	12-080101-1804 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов**	м	25,5000		654,72	16695
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,2612	6,661	724,87	4828
70.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,02295	756,04	17
		Итого оплата труда:				**190,02**	**4845**
70.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0006	0,0153	1370,19	21
70.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00765	1734,25	13
		Итого эксплуатация машин:				**1,34**	**34**
70.5	21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00211	0,053805	217198,00	11686
70.6	21-050307-1011	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,255	182,68	47
70.7	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,51	196,54	100
		Итого материалов:				**464,05**	**11833**
		НР первого уровня	%	59,1		112,30	2864
		НР второго уровня	%	4,24		32,52	829
		Накладные расходы	%	--		144,82	3693
		Сметная прибыль	%	8		63,96	1631
		Сметная стоимость:				**863,51**	**22019**
71	12-030101-1901 РСНБ РК 2015	**Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом**	м3 кладки	1,2000		24683,23	29620
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	5,63	6,756	712,65	4815
71.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,39	0,468	818,38	383
		Итого оплата труда:				**4331,39**	**5198**
71.3	31-050101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,39	0,468	3410,46	1596
		Итого эксплуатация машин:				**1330,08**	**1596**
71.4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,288	11301,31	3255
71.5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,392	0,4704	42417,13	19953
71.6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,0528	25,00	1
		Итого материалов:				**19340,93**	**23209**
		НР первого уровня	%	59,1		2559,85	3072
		НР второго уровня	%	4,24		1155,11	1386
		Накладные расходы	%	--		3714,96	4458
		Сметная прибыль	%	8		2271,85	2726
		Сметная стоимость:				**30670,04**	**36804**
72	11-120101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	м2 утепляемого покрытия	280,0000		543,37	152143
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,403	112,84	809,22	91312
72.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	2,324	885,69	2058
		Итого оплата труда:				**333,47**	**93371**

72. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	0,98	3552,10	3481
72. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,56	2823,60	1581
72. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	5,152	485,17	2500
72. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,784	1734,25	1360
		Итого эксплуатация машин:				**31,86**	**8922**
72. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	562,8	70,19	39503
72. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,07	58564,32	4100
72. 9	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,1624	51147,90	8306
72.10	21-110205-9907	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м2	1,03	288,4	--	--
		Итого материалов:				**185,39**	**51909**
		НР первого уровня	%	56,4		188,08	52661
		НР второго уровня	%	4,24		31,01	8684
		Накладные расходы	%	--		219,09	61345
		Сметная прибыль	%	8		61,00	17079
		Сметная стоимость:				**823,45**	**230567**
73	**21-110101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**56,0000**		**12945,44**	**724945**
		НР второго уровня	%	4,24		548,89	30738
		Накладные расходы	%	--		548,89	30738
		Сметная прибыль	%	8		1079,55	60455
		Сметная стоимость:				**14573,87**	**816137**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**6851336**
		В том числе					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**6785868**
Материалы -			Тенге				**1435671**
Всего заработная плата -			Тенге				**2579665**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2670439**
Накладные расходы -			Тенге				**1814790**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1464955**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**349835**
Сметная прибыль -			Тенге				**688053**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**9288710**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3522**
Сметная заработная плата -			Тенге				**2579665**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**26592**
Материалы -			Тенге				**55**
Всего заработная плата -			Тенге				**1647**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**24550**
Накладные расходы -			Тенге				**2173**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1003**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1170**
Сметная прибыль -			Тенге				**2301**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**31066**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1647**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**38876**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**38876**
Накладные расходы -			Тенге				**1648**
Сметная прибыль -			Тенге				**3242**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**43767**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**9363543**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3524**
Сметная заработная плата -			Тенге				**2581312**

РАЗДЕЛ 2. Внутреннее водоснабжение и канализация

Демонтаж

74	**12-150101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка**	**м трубопроводов**	**47,4000**		**272,74**	**12928**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=706,54)	чел-ч	0,3466	16,429	706,54	11608
74. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0474	724,87	34
		Итого оплата труда:				**245,61**	**11642**
74. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,0474	1370,19	65
74. 4	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,033	1,564	25,11	39
		Итого эксплуатация машин:				**2,20**	**104**
74. 5	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0043	0,20382	4812,69	981
74. 6	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0274	1,299	180,96	235
74. 7	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0022	0,10428	--	--
		Итого материалов:				**25,65**	**1216**
		НР первого уровня	%	59,1		145,16	6880
		НР второго уровня	%	4,24		17,72	840
		Накладные расходы	%	--		162,88	7720
		Сметная прибыль	%	8		34,85	1652
		Сметная стоимость:				**470,46**	**22300**
75	**12-150101-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка**	**м трубопровода с фасонными частями**	**1,8000**		**496,70**	**894**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	0,688	1,238	718,76	890
75. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	0,00288	724,86	2
		Итого оплата труда:				**495,67**	**892**
75. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0016	0,00288	1370,19	4
		Итого эксплуатация машин:				**2,19**	**4**
75. 4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0059	0,01062	--	--

		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		292,94	527
		НР второго уровня	%	4,24		33,48	60
		Накладные расходы	%	--		326,42	588
		Сметная прибыль	%	8		65,85	119
		Сметная стоимость:				**888,97**	**1600**
76	**12-150101-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка**	**м трубопровода с фасонными частями**	**17,8000**		**617,49**	**10991**
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=718,76)	чел-ч	0,853	15,183	718,76	10913
76. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0032	0,05696	724,87	41
		Итого оплата труда:				**615,42**	**10955**
76. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	0,05696	1370,19	78
		Итого эксплуатация машин:				**4,38**	**78**
76. 4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0134	0,23852	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		363,71	6474
		НР второго уровня	%	4,24		41,60	741
		Накладные расходы	%	--		405,32	7215
		Сметная прибыль	%	8		81,82	1456
		Сметная стоимость:				**1104,63**	**19662**
77	**12-150101-0402 РСНБ РК 2015**	**Унитазы и писсуары. Демонтаж**	**прибор**	**4,0000**		**466,73**	**1867**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,6384	2,554	724,87	1851
77. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,0116	724,87	8
		Итого оплата труда:				**464,86**	**1859**
77. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0029	0,0116	1370,19	16
		Итого эксплуатация машин:				**3,97**	**16**
77. 4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0265	0,106	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		274,73	1099
		НР второго уровня	%	4,24		31,44	126
		Накладные расходы	%	--		306,17	1225
		Сметная прибыль	%	8		61,83	247
		Сметная стоимость:				**834,73**	**3339**
78	**12-150101-0401 РСНБ РК 2015**	**Умывальники и раковины. Демонтаж**	**прибор**	**2,0000**		**375,42**	**751**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,513	1,026	724,87	744
78. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,0052	724,87	4
		Итого оплата труда:				**373,74**	**747**
78. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,0052	1370,19	7
		Итого эксплуатация машин:				**3,56**	**7**
78. 4	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0182	0,0364	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	59,1		220,88	442
		НР второго уровня	%	4,24		25,28	51
		Накладные расходы	%	--		246,17	492
		Сметная прибыль	%	8		49,73	99
		Сметная стоимость:				**671,31**	**1343**
79	**11-170101-0109 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5**	**Поддоны душевые чугунные глубокие. Демонтаж**	**комплект**	**2,0000**		**858,32**	**1717**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,93	1,86	818,38	1522
79. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0574	0,1148	807,95	93
		Итого оплата труда:				**807,47**	**1615**
79. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0077	0,0154	2823,60	43
79. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0294	0,0588	1370,19	81
79. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0203	0,0406	1734,25	70
		Итого эксплуатация машин:				**97,23**	**194**
		НР первого уровня	%	60,4		487,71	975
		НР второго уровня	%	4,24		57,07	114
		Накладные расходы	%	--		544,78	1090
		Сметная прибыль	%	8		112,25	224
		Сметная стоимость:				**1515,36**	**3031**
				Хозяйственно-питьевой водопровод			
80	**11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**20,8000**		**1699,01**	**35339**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	1,64	34,112	843,44	28771
80. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	2,837	727,54	2064
		Итого оплата труда:				**1482,48**	**30836**
80. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	2,775	2221,48	6164
80. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,0104	3552,10	37
80. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,00624	2823,60	18
80. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,04576	1734,25	79
		Итого эксплуатация машин:				**302,78**	**6298**
80. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	0,1768	941,46	166
80. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	0,0208	3716,46	77
80. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	0,09776	268,51	26
80.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,899	18,699	--	--
		Итого материалов:				**12,98**	**270**

		НР первого уровня	%	60,4		895,42	18625
		НР второго уровня	%	4,24		110,00	2288
		Накладные расходы	%	--		1005,42	20913
		Сметная прибыль	%	8		216,35	4500
		Сметная стоимость:				**2920,78**	**60752**
81	**11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**26,3000**		**1284,97**	**33795**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	1,29	33,927	843,44	28615
81. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	2,214	729,20	1615
		Итого оплата труда:				**1149,44**	**30230**
81. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	2,136	2221,48	4744
81. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,01315	3552,10	47
81. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,00789	2823,60	22
81. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,05786	1734,25	100
		Итого эксплуатация машин:				**186,82**	**4913**
81. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0059	0,15517	941,46	146
81. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	0,018147	3716,46	67
81. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,19462	268,51	52
81.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,929	24,433	--	--
		Итого материалов:				**10,11**	**266**
		НР первого уровня	%	60,4		694,26	18259
		НР второго уровня	%	4,24		83,92	2207
		Накладные расходы	%	--		778,18	20466
		Сметная прибыль	%	8		165,05	4341
		Сметная стоимость:				**2228,20**	**58602**
82	**23-010501-1501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**21,0080**		**76,61**	**1609**
		НР второго уровня	%	4,24		3,25	68
		Накладные расходы	%	--		3,25	68
		Сметная прибыль	%	8		6,39	134
		Сметная стоимость:				**86,25**	**1812**
83	**23-010501-1502 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**26,5630**		**107,89**	**2866**
		НР второго уровня	%	4,24		4,57	122
		Накладные расходы	%	--		4,57	122
		Сметная прибыль	%	8		9,00	239
		Сметная стоимость:				**121,46**	**3226**
				Горячее водоснабжение Т3,Т4			
84	**11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**20,6000**		**1699,01**	**35000**
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	1,64	33,784	843,44	28495
84. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	2,81	727,54	2044
		Итого оплата труда:				**1482,48**	**30539**
84. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	2,748	2221,48	6105
84. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,0103	3552,10	37
84. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,00618	2823,60	17
84. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,04532	1734,25	79
		Итого эксплуатация машин:				**302,78**	**6237**
84. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	0,1751	941,46	165
84. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	0,0206	3716,46	77
84. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	0,09682	268,51	26
84.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,899	18,519	--	--
		Итого материалов:				**12,98**	**267**
		НР первого уровня	%	60,4		895,42	18446
		НР второго уровня	%	4,24		110,00	2266
		Накладные расходы	%	--		1005,42	20712
		Сметная прибыль	%	8		216,35	4457
		Сметная стоимость:				**2920,78**	**60168**
85	**23-010501-1501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**20,8060**		**76,61**	**1594**
		НР второго уровня	%	4,24		3,25	68
		Накладные расходы	%	--		3,25	68
		Сметная прибыль	%	8		6,39	133
		Сметная стоимость:				**86,25**	**1794**
				К1			
86	**11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**6,0000**		**495,53**	**2973**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,584	3,504	843,44	2955
86. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0018	911,50	2
		Итого оплата труда:				**492,84**	**2957**
86. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0006	3552,10	2
86. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0006	2823,60	2

86. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0006	1734,25	1
		Итого эксплуатация машин:				**0,81**	5
86. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,000072	179455,52	13
86. 7	23-011399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0,998	5,988	--	--
86. 8	21-130703-1407	Вода	м3	0,0039	0,0234	--	--
		Итого материалов:				**2,15**	**13**
		НР первого уровня	%	60,4		297,68	1786
		НР второго уровня	%	4,24		33,63	202
		Накладные расходы	%	--		331,31	1988
		Сметная прибыль	%	8		66,15	397
		Сметная стоимость:				**892,99**	**5358**
87	**11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**18,5000**		**479,08**	**8863**
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	0,56	10,36	843,44	8738
87. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,01295	898,19	12
		Итого оплата труда:				**472,96**	**8750**
87. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,00555	3552,10	20
87. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0037	2823,60	10
87. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0037	1734,25	6
		Итого эксплуатация машин:				**1,98**	**37**
87. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000492	179455,52	88
87. 7	23-011399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0,998	18,463	--	--
87. 8	21-130703-1407	Вода	м3	0,0157	0,29045	--	--
		Итого материалов:				**4,77**	**88**
		НР первого уровня	%	60,4		285,66	5285
		НР второго уровня	%	4,24		32,43	600
		Накладные расходы	%	--		318,09	5885
		Сметная прибыль	%	8		63,77	1180
		Сметная стоимость:				**860,94**	**15927**
88	**23-010506-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**6,0000**		**263,69**	**1582**
		НР второго уровня	%	4,24		11,18	67
		Накладные расходы	%	--		11,18	67
		Сметная прибыль	%	8		21,99	132
		Сметная стоимость:				**296,86**	**1781**
89	**23-010506-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**18,5000**		**802,85**	**14853**
		НР второго уровня	%	4,24		34,04	630
		Накладные расходы	%	--		34,04	630
		Сметная прибыль	%	8		66,95	1239
		Сметная стоимость:				**903,84**	**16721**
90	**23-020802-1002 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98**	**шт.**	**2,0000**		**2526,80**	**5054**
		НР второго уровня	%	4,24		107,14	214
		Накладные расходы	%	--		107,14	214
		Сметная прибыль	%	8		210,71	421
		Сметная стоимость:				**2844,65**	**5689**
91	**23-020301-0410 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Прочистка 100**	**шт.**	**5,0000**		**4401,06**	**22005**
		НР второго уровня	%	4,24		186,60	933
		Накладные расходы	%	--		186,60	933
		Сметная прибыль	%	8		367,01	1835
		Сметная стоимость:				**4954,68**	**24773**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**194680**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**27431**
Материалы -			Тенге				**1216**
Всего заработная плата -			Тенге				**26096**
		Накладные расходы -	Тенге				**17239**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**15423**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1816**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3574**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**48244**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**37**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26096**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**167249**
Материалы -			Тенге				**904**
Всего заработная плата -			Тенге				**104926**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**49563**
		Накладные расходы -	Тенге				**73154**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**63376**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**9778**
		Сметная прибыль -	Тенге				**19232**

		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				259636
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				126
		Сметная заработная плата -	Тенге				104926
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				307880
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				162
		Сметная заработная плата -	Тенге				131022
		РАЗДЕЛ 3. Электроснабжение					
				Демонтаж			
92	12-170101-0706 РСНБ РК 2015	**Электросчетчики. Демонтаж**	шт.	1,0000		187,40	187
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	0,2572	0,2572	724,87	186
92. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0007	724,86	1
		Итого оплата труда:				**186,94**	**187**
92. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,0007	1370,19	1
		Итого эксплуатация машин:				**0,96**	**1**
		НР первого уровня	%	59,1		110,48	110
		НР второго уровня	%	4,24		12,63	13
		Накладные расходы	%	--		123,11	123
		Сметная прибыль	%	8		24,84	25
		Сметная стоимость:				**335,35**	**335**
93	11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5	**Трансформатор тока**	подстанция	3,0000		4787,40	14362
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,08	3,24	743,82	2410
93. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,267	3,801	750,03	2851
		Итого оплата труда:				**1753,61**	**5261**
93. 3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,8036	2,411	3583,76	8640
93. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0833	0,2499	1734,25	433
		Итого эксплуатация машин:				**3024,37**	**9073**
93. 5	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3	9	319,90	2879
		Итого материалов:				**959,70**	**2879**
		НР первого уровня	%	61,7		1081,98	3246
		НР второго уровня	%	4,24		248,86	747
		Накладные расходы	%	--		1330,84	3993
		Сметная прибыль	%	8		489,46	1468
		Сметная стоимость:				**6607,69**	**19823**
94	13-080101-2602 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5	**ВВодиораспределительные устройства**	шт.	10,0000		6601,84	66018
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	5,4	54	818,38	44193
94. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,015	10,15	719,85	7306
		Итого оплата труда:				**5149,90**	**51499**
94. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,5341	5,341	2996,85	16006
94. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,205	12,054	159,45	1922
94. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1764	1,764	2133,93	3764
		Итого эксплуатация машин:				**2169,24**	**21692**
94. 6	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0002	0,002	66718,72	133
94. 7	22-040201-9901	Краска	кг	0,3	3	--	--
		Итого материалов:				**13,34**	**133**
		НР первого уровня	%	42,8		2204,16	22042
		НР второго уровня	%	4,24		373,37	3734
		Накладные расходы	%	--		2577,53	25775
		Сметная прибыль	%	8		734,35	7343
		Сметная стоимость:				**9913,72**	**99137**
95	12-170101-0703 РСНБ РК 2015	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	шт.	500,0000		42,32	21161
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0632	31,6	663,14	20955
95. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,15	724,87	109
		Итого оплата труда:				**42,13**	**21064**
95. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,15	1370,19	206
		Итого эксплуатация машин:				**0,41**	**206**
		НР первого уровня	%	59,1		24,90	12449
		НР второго уровня	%	4,24		2,85	1425
		Накладные расходы	%	--		27,75	13874
		Сметная прибыль	%	8		5,61	2803
		Сметная стоимость:				**75,67**	**37837**
96	13-100902-1212 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0.7. К=0.5	**Коробка**	шт.	136,0000		88,46	12030
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,0828	11,261	752,99	8479
		Итого оплата труда:				**62,35**	**8479**
96. 2	21-050106-9907	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст6сп ГОСТ 535-2005	т	0,00006	0,00816	164825,04	1345
96. 3	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	27,2	72,90	1983
96. 4	22-040704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,000272	820969,02	223
		Итого материалов:				**26,11**	**3551**

		НР первого уровня	%	42,8		26,68	3629
		НР второго уровня	%	4,24		4,88	664
		Накладные расходы	%	--		31,57	4293
		Сметная прибыль	%	8		9,60	1306
		Сметная стоимость:				**129,63**	**17629**
97	**12-170101-0701 РСНБ РК 2015**	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	**шт.**	**280,0000**		**38,73**	**10844**
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0584	16,352	663,14	10844
		Итого оплата труда:				**38,73**	**10844**
		НР первого уровня	%	59,1		22,89	6409
		НР второго уровня	%	4,24		2,61	731
		Накладные расходы	%	--		25,50	7140
		Сметная прибыль	%	8		5,14	1439
		Сметная стоимость:				**69,37**	**19422**
98	**12-170101-0601 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Демонтаж**	**м**	**4610,0000**		**64,06**	**295334**
98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0964	444,404	663,14	294702
98. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,461	724,87	334
		Итого оплата труда:				**64,00**	**295036**
98. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,461	1370,19	632
		Итого эксплуатация машин:				**0,14**	**632**
		НР первого уровня	%	59,1		37,82	174366
		НР второго уровня	%	4,24		4,32	19915
		Накладные расходы	%	--		42,14	194282
		Сметная прибыль	%	8		8,50	39169
		Сметная стоимость:				**114,70**	**528785**
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
99	**13-080201-0802 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**	**1652,0000**		**236,67**	**390979**
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,13	214,76	818,38	175755
99. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0444	73,349	768,98	56404
		Итого оплата труда:				**140,53**	**232159**
99. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	6,938	2996,85	20793
99. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,036	59,472	2231,05	132685
99. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,036	59,472	9,41	560
99. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	6,938	2133,93	14806
		Итого эксплуатация машин:				**102,21**	**168844**
99. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	1,652	237,23	392
99. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000006	0,010242	281414,94	2882
99. 9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000001	0,001817	230636,06	419
99.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,40474	1671,43	676
99.11	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,001	1,652	2673,62	4417
99.12	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,00413	3979614,44	16436
99.13	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,018	29,736	233,58	6946
99.14	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,343616	361,08	124
99.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	11,894	1184,35	14087
		Итого материалов:				**28,07**	**46379**
		НР первого уровня	%	42,8		60,15	99364
		НР второго уровня	%	4,24		12,59	20791
		Накладные расходы	%	--		72,73	120155
		Сметная прибыль	%	8		24,75	40891
		Сметная стоимость:				**334,16**	**552024**
100	**23-060144-0503 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,5600**		**116952,49**	**65493**
		НР второго уровня	%	4,24		4958,79	2777
		Накладные расходы	%	--		4958,79	2777
		Сметная прибыль	%	8		9752,90	5462
		Сметная стоимость:				**131664,18**	**73732**
101	**23-060144-0504 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,9700**		**185389,51**	**179828**
		НР второго уровня	%	4,24		7860,52	7625
		Накладные расходы	%	--		7860,52	7625
		Сметная прибыль	%	8		15460,00	14996
		Сметная стоимость:				**208710,03**	**202449**
102	**23-060144-0505 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0600**		**279149,27**	**16749**
		НР второго уровня	%	4,24		11835,93	710
		Накладные расходы	%	--		11835,93	710
		Сметная прибыль	%	8		23278,82	1397
		Сметная стоимость:				**314264,01**	**18856**
103	**23-060128-1004 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0620**		**711802,76**	**44132**
		НР второго уровня	%	4,24		30180,44	1871
		Накладные расходы	%	--		30180,44	1871
		Сметная прибыль	%	8		59358,66	3680

		Сметная стоимость:				**801341,85**	**49683**
104	**13-080206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**13,0000**		**188,60**	**2452**
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,14	1,82	799,44	1455
104. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0286	958,04	27
		Итого оплата труда:				**114,03**	**1482**
104. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0143	2996,85	43
104. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0143	2133,93	31
104. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	0,1053	15,10	2
		Итого эксплуатация машин:				**5,77**	**75**
104. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00273	12202,99	33
104. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,273	237,23	65
104. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,026	223,06	6
104. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	1,586	182,65	290
104.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	1,586	270,38	429
104.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,065	510,25	33
104.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	4,16	11,22	47
104.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,13	150,96	20
104.14	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,003	0,039	--	--
		Итого материалов:				**70,91**	**922**
		НР первого уровня	%	42,8		48,80	634
		НР второго уровня	%	4,24		10,07	131
		Накладные расходы	%	--		58,87	765
		Сметная прибыль	%	8		19,80	257
		Сметная стоимость:				**267,27**	**3474**
105	**13-080206-2002 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**18,0000**		**206,61**	**3719**
105. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,16	2,88	799,44	2302
105. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,0504	958,04	48
		Итого оплата труда:				**130,59**	**2351**
105. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0252	2996,85	76
105. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0252	2133,93	54
105. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0104	0,1872	15,10	3
		Итого эксплуатация машин:				**7,34**	**132**
105. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00378	12202,99	46
105. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,378	237,23	90
105. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,072	223,06	16
105. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	2,196	182,65	401
105.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	2,196	270,38	594
105.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,09	510,25	46
105.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	5,76	11,22	65
105.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,18	150,96	27
105.14	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,003	0,054	--	--
		Итого материалов:				**71,36**	**1284**
		НР первого уровня	%	42,8		55,89	1006
		НР второго уровня	%	4,24		11,13	200
		Накладные расходы	%	--		67,02	1206
		Сметная прибыль	%	8		21,89	394
		Сметная стоимость:				**295,52**	**5319**
106	**23-010504-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм**	**м**	**18,0000**		**91,99**	**1656**
		НР второго уровня	%	4,24		3,90	70
		Накладные расходы	%	--		3,90	70
		Сметная прибыль	%	8		7,67	138
		Сметная стоимость:				**103,56**	**1864**
107	**11-460302-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2**	**м борозд**	**730,0000**		**175,22**	**127907**
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,1348	98,404	781,10	76863
107. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0406	29,638	818,38	24255
		Итого оплата труда:				**138,52**	**101119**

107. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0406	29,638	1688,52	50044
107. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0812	59,276	16,86	999
		Итого эксплуатация машин:				**69,92**	**51044**
		НР первого уровня	%	50,8		70,37	51368
		НР второго уровня	%	4,24		10,41	7601
		Накладные расходы	%	--		80,78	58969
		Сметная прибыль	%	8		20,48	14950
		Сметная стоимость:				**276,47**	**201827**
108	**13-100904-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель-канал**	**м канала**	**20,0000**		**117,84**	**2357**
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=905,17)	чел-ч	0,07	1,4	905,17	1267
108. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	0,424	818,38	347
		Итого оплата труда:				**80,71**	**1614**
108. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0212	0,424	2569,54	1089
		Итого эксплуатация машин:				**54,47**	**1089**
		НР первого уровня	%	42,8		34,54	691
		НР второго уровня	%	4,24		6,46	129
		Накладные расходы	%	--		41,01	820
		Сметная прибыль	%	8		12,71	254
		Сметная стоимость:				**171,55**	**3431**
109	**23-061710-0112 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Канал кабельный размерами 80 мм х 40 мм**	**м**	**20,0000**		**348,97**	**6979**
		НР второго уровня	%	4,24		14,80	296
		Накладные расходы	%	--		14,80	296
		Сметная прибыль	%	8		29,10	582
		Сметная стоимость:				**392,87**	**7857**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				1262187
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**790736**
Материалы -			Тенге				**52270**
Всего заработная плата -			Тенге				**297585**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**313181**
		Накладные расходы -	Тенге				**166294**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**127366**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**38928**
		Сметная прибыль -	Тенге				**76562**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1033593**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**370**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**297585**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**469795**
Материалы -			Тенге				**2879**
Всего заработная плата -			Тенге				**433510**
		Накладные расходы -	Тенге				**278381**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**247948**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**30433**
		Сметная прибыль -	Тенге				**59854**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**808030**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**628**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**433510**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**1656**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1656**
		Накладные расходы -	Тенге				**70**
		Сметная прибыль -	Тенге				**138**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**1864**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1843486**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**998**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**731095**
		РАЗДЕЛ 4.ОТОПЛЕНИЕ					
110	**12-160101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения диаметром до50 мм. Разборка**	**м**	**207,3200**		**520,30**	**107869**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,7846	162,663	663,14	107869
		Итого оплата труда:				**520,30**	**107869**
110. 2	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0115	2,384	--	--
		Итого материалов:				--	--
		НР первого уровня	%	59,1		307,50	63750
		НР второго уровня	%	4,24		35,10	7277
		Накладные расходы	%	--		342,60	71027
		Сметная прибыль	%	8		69,03	14312
		Сметная стоимость:				**931,93**	**193207**
111	**12-150102-0801 РСНБ РК 2015**	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	**шт.**	**20,0000**		**766,87**	**15337**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,1=669,25)	чел-ч	1,1	22	669,25	14724
111. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	0,448	724,87	325
		Итого оплата труда:				**752,41**	**15048**
111. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0224	0,448	1370,19	614
		Итого эксплуатация машин:				**30,69**	614

		НР первого уровня	%	59,1		444,68	8894
		НР второго уровня	%	4,24		51,37	1027
		Накладные расходы	%	--		496,04	9921
		Сметная прибыль	%	8		101,03	2021
		Сметная стоимость:				**1363,95**	**27279**
112	**11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**303,3000**		**914,47**	**277359**
112.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,553	167,725	830,61	139314
112.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	3,215	836,83	2690
		Итого оплата труда:				**468,20**	**142004**
112.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,36396	3552,10	1293
112.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,21231	2823,60	599
112.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	2,639	1734,25	4576
112.6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	55,929	25,11	1404
		Итого эксплуатация машин:				**25,96**	**7873**
112.7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,024264	9862,09	239
112.8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,6066	328,01	199
112.9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,97056	4812,69	4671
112.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	1,062	180,96	192
112.11	23-010201-0131	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 42 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	303,3	406,98	123437
112.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	5,338	268,51	1433
		Итого материалов:				**429,18**	**130172**
		НР первого уровня	%	60,4		282,79	85771
		НР второго уровня	%	4,24		50,76	15397
		Накладные расходы	%	--		333,56	101167
		Сметная прибыль	%	8		99,84	30282
		Сметная стоимость:				**1347,87**	**408808**
113	**11-180301-0101 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы чугунные. Установка**	**кВт**	**43,1520**		**14190,02**	**612328**
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	0,70246	30,313	762,15	23103
113.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,062418	2,693	785,02	2114
		Итого оплата труда:				**584,38**	**25217**
113.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,093338	10,15	1
113.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001442	0,062225	2823,60	176
113.5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	1,147	1370,19	1571
113.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,034402	1,485	1734,25	2575
		Итого эксплуатация машин:				**100,17**	**4322**
113.7	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000505	0,021792	8772,73	191
113.8	21-130207-0603	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0632	2,727	933,30	2545
113.9	23-021104-0402	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	0,336586	5319,30	1790
113.10	23-021104-0403	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	0,33227	5524,32	1836
113.11	23-051001-1702	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	43,152	13407,03	578540
		Итого материалов:				**13554,47**	**584903**
		НР первого уровня	%	60,4		352,97	15231
		НР второго уровня	%	4,24		616,62	26608
		Накладные расходы	%	--		969,59	41840
		Сметная прибыль	%	8		1212,77	52333
		Сметная стоимость:				**16372,38**	**706501**
114	**13-110203-0103 РСНБ РК 2015**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 32 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**36,0000**		**924,47**	**33281**
114.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1	36	743,82	26778
		Итого оплата труда:				**743,82**	**26778**
114.2	21-130201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,302	10,872	593,64	6454
114.3	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,002	0,072	683,84	49
		Итого материалов:				**180,65**	**6503**
		НР первого уровня	%	44		327,28	11782
		НР второго уровня	%	4,24		53,07	1911
		Накладные расходы	%	--		380,35	13693
		Сметная прибыль	%	8		104,39	3758
		Сметная стоимость:				**1409,21**	**50731**

115	23-041009-0602 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 10, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	1,0000		55094,57	55095
		НР второго уровня	%	4,24		2336,01	2336
		Накладные расходы	%	--		2336,01	2336
		Сметная прибыль	%	8		4594,45	4594
		Сметная стоимость:				**62025,03**	**62025**
116	23-041009-0605 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	1,0000		66400,45	66400
		НР второго уровня	%	4,24		2815,38	2815
		Накладные расходы	%	--		2815,38	2815
		Сметная прибыль	%	8		5537,27	5537
		Сметная стоимость:				**74753,10**	**74753**
117	23-041009-0606 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	1,0000		72741,37	72741
		НР второго уровня	%	4,24		3084,23	3084
		Накладные расходы	%	--		3084,23	3084
		Сметная прибыль	%	8		6066,05	6066
		Сметная стоимость:				**81891,65**	**81892**
118	23-041008-0428 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	шт.	25,0000		8075,55	201889
		НР второго уровня	%	4,24		342,40	8560
		Накладные расходы	%	--		342,40	8560
		Сметная прибыль	%	8		673,44	16836
		Сметная стоимость:				**9091,39**	**227285**
119	23-041008-0429 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	шт.	4,0000		10282,92	41132
		НР второго уровня	%	4,24		436,00	1744
		Накладные расходы	%	--		436,00	1744
		Сметная прибыль	%	8		857,51	3430
		Сметная стоимость:				**11576,43**	**46306**
120	23-041001-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91**	шт.	1,0000		4039,52	4040
		НР второго уровня	%	4,24		171,28	171
		Накладные расходы	%	--		171,28	171
		Сметная прибыль	%	8		336,86	337
		Сметная стоимость:				**4547,66**	**4548**
121	23-040902-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1,0000		6192,79	6193
		НР второго уровня	%	4,24		262,57	263
		Накладные расходы	%	--		262,57	263
		Сметная прибыль	%	8		516,43	516
		Сметная стоимость:				**6971,79**	**6972**
122	23-041001-5101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Клапан обратный шаровый резьбовой, Т до +100°С, PN 16, DN 25, типа Polix ГОСТ 11823-91**	шт.	6,0000		15913,16	95479
		НР второго уровня	%	4,24		674,72	4048
		Накладные расходы	%	--		674,72	4048
		Сметная прибыль	%	8		1327,03	7962
		Сметная стоимость:				**17914,91**	**107489**
123	11-181001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	1,0000		12711,01	12711
123. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,7725	0,7725	799,44	618
123. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03708	0,03708	826,14	31
		Итого оплата труда:				**648,20**	**648**
123. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,00103	2823,60	3
123. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	0,28634	159,45	46
123. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	0,03605	1734,25	63
		Итого эксплуатация машин:				**111,08**	**111**
123. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	195385,08	14
123. 7	23-051208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	11968,68	11969

		Итого материалов:				**11982,36**	**11982**
		НР первого уровня	%	60,4		391,51	392
		НР второго уровня	%	4,24		555,55	556
		Накладные расходы	%	--		947,06	947
		Сметная прибыль	%	8		1092,65	1093
		Сметная стоимость:				**14750,71**	**14751**
124	**11-180501-0101 РСНБ РК 2015**	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**насос**	**1,0000**		**13297,53**	**13298**
124. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	13,39	13,39	790,27	10582
124. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	0,0824	992,96	82
		Итого оплата труда:				**10663,53**	**10664**
124. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0515	0,0515	2823,60	145
124. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5356	0,5356	159,45	85
124. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0309	0,0309	1734,25	54
		Итого эксплуатация машин:				**284,41**	**284**
124. 6	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,014	8772,73	123
124. 7	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759 0-87	т	0,00127	0,00127	236303,40	300
124. 8	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0022	178506,12	393
124. 9	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00039	195385,08	76
124.10	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	0,07	424,32	30
124.11	23-020103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1	638,70	639
124.12	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1	871,17	871
124.13	51-020299-9901	Насосы с электродвигателем	комплект	1	1	--	--
		Итого материалов:				**2431,41**	**2431**
		НР первого уровня	%	60,4		6440,78	6441
		НР второго уровня	%	4,24		836,90	837
		Накладные расходы	%	--		7277,68	7278
		Сметная прибыль	%	8		1646,02	1646
		Сметная стоимость:				**22221,23**	**22221**
125	**ПРАЙС 35100тг.**	**Насос DAV VA 55/180x (гайки в комплекте)**	**шт**	**2,0000**		**31339,29**	**62679**
		НР второго уровня	%	4,24		1328,79	2658
		Накладные расходы	%	--		1328,79	2658
		Сметная прибыль	%	8		2613,45	5227
		Сметная стоимость:				**35281,52**	**70563**
				Вентиляция ВЕ-1			
126	**11-200101-0102 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**2,1000**		**3145,08**	**6605**
126. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,617	3,396	743,82	2526
126. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,028665	930,11	27
		Итого оплата труда:				**1215,45**	**2552**
126. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,011466	2823,60	32
126. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,008599	76,71	1
126. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,03947	159,45	6
126. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,017199	1734,25	30
		Итого эксплуатация машин:				**32,93**	**69**
126. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,10521	322,32	34
126. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000315	381819,66	120
126. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000019	1470596,43	27
126.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000009	195385,08	2
126.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,168	424,32	71
126.12	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	2,1	1788,06	3755
		Итого материалов:				**1909,39**	**4010**
		НР первого уровня	%	60,4		734,13	1542
		НР второго уровня	%	4,24		164,48	345
		Накладные расходы	%	--		898,61	1887
		Сметная прибыль	%	8		323,50	679
		Сметная стоимость:				**4367,19**	**9171**
127	**11-200101-0103 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**5,7000**		**3036,83**	**17310**
127. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,481	8,439	743,82	6277

127.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,061047	930,66	57
		Итого оплата труда:				**1111,19**	**6334**
127.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,024539	2823,60	69
127.4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,023342	76,71	2
127.5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,096957	159,45	15
127.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,036509	1734,25	63
		Итого эксплуатация машин:				**26,29**	**150**
127.7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,28557	322,32	92
127.8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000855	381819,66	326
127.9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000051	1470596,43	75
127.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000023	195385,08	5
127.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,456	424,32	193
127.12	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	5,7	1788,06	10192
		Итого материалов:				**1909,32**	**10883**
		НР первого уровня	%	60,4		671,16	3826
		НР второго уровня	%	4,24		157,22	896
		Накладные расходы	%	--		828,38	4722
		Сметная прибыль	%	8		309,22	1763
		Сметная стоимость:				**4174,43**	**23794**
128	**11-200301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**4,0000**		**1154,51**	**4618**
128.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	1,124	4,494	762,15	3425
128.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,042	818,38	34
		Итого оплата труда:				**864,87**	**3459**
128.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	1,134	10,15	12
128.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,042	1734,25	73
		Итого эксплуатация машин:				**21,09**	**84**
128.5	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	167253,52	288
128.6	21-130209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,04	318,94	13
128.7	23-050301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10102,08	808
		Итого материалов:				**277,15**	**1109**
		НР первого уровня	%	60,4		522,38	2090
		НР второго уровня	%	4,24		71,10	284
		Накладные расходы	%	--		593,48	2374
		Сметная прибыль	%	8		139,84	559
		Сметная стоимость:				**1887,83**	**7551**
129	**11-200701-0203 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1,0000**		**4830,46**	**4830**
129.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,8085	0,8085	781,10	632
129.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	818,38	9
		Итого оплата труда:				**640,11**	**640**
129.3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1995	0,1995	42,75	9
129.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0945	0,0945	159,45	15
129.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1734,25	18
		Итого эксплуатация машин:				**41,81**	**42**
129.6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00054	381819,66	206
129.7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00008	195385,08	16
129.8	23-050301-0904	Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП400Х400 для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.	1	1	3935,32	3935
		Итого материалов:				**4157,13**	**4157**
		НР первого уровня	%	60,4		386,63	387
		НР второго уровня	%	4,24		221,20	221
		Накладные расходы	%	--		607,83	608
		Сметная прибыль	%	8		435,06	435
		Сметная стоимость:				**5873,35**	**5873**
130	**11-200901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка**	**узел**	**1,0000**		**2324,28**	**2324**
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	2,961	2,961	724,87	2146
130.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0021	818,38	2
		Итого оплата труда:				**2148,06**	**2148**
130.3	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0483	0,0483	76,71	4
130.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0021	1734,25	4

		Итого эксплуатация машин:				**7,35**	**7**
130. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	381819,66	76
130. 6	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	0,000001	304,79	0
130. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,22	0,22	424,32	93
130. 8	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	0,001	534,83	1
130. 9	23-059999-9901	Узлы прохода	шт.	1	1	--	--
130.1 0	22-040201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,001	347,23	0
		Итого материалов:				**170,60**	**171**
		НР первого уровня	%	60,4		1297,43	1297
		НР второго уровня	%	4,24		153,56	154
		Накладные расходы	%	--		1450,99	1451
		Сметная прибыль	%	8		302,02	302
		Сметная стоимость:				**4077,29**	**4077**
131	**23-050310-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Узлы прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм**	**шт.**	**1,0000**		**19931,02**	**19931**
		НР второго уровня	%	4,24		845,08	845
		Накладные расходы	%	--		845,08	845
		Сметная прибыль	%	8		1662,09	1662
		Сметная стоимость:				**22438,18**	**22438**
				BE-2			
132	**11-200101-0102 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**8,1000**		**3145,08**	**25475**
132. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,617	13,098	743,82	9742
132. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,110565	930,11	103
		Итого оплата труда:				**1215,45**	**9845**
132. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,044226	2823,60	125
132. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,03317	76,71	3
132. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,15224	159,45	24
132. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,066339	1734,25	115
		Итого эксплуатация машин:				**32,93**	**267**
132. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,40581	322,32	131
132. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001215	381819,66	464
132. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000072	1470596,43	106
132.1 0	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000036	195385,08	7
132.1 1	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,648	424,32	275
132.1 2	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	8,1	1788,06	14483
		Итого материалов:				**1909,39**	**15466**
		НР первого уровня	%	60,4		734,13	5946
		НР второго уровня	%	4,24		164,48	1332
		Накладные расходы	%	--		898,61	7279
		Сметная прибыль	%	8		323,50	2620
		Сметная стоимость:				**4367,19**	**35374**
133	**11-200101-0103 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**8,2000**		**3036,83**	**24902**
133. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,481	12,14	743,82	9030
133. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,087822	930,66	82
		Итого оплата труда:				**1111,19**	**9112**
133. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,035301	2823,60	100
133. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,033579	76,71	3
133. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,139482	159,45	22
133. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,052521	1734,25	91
		Итого эксплуатация машин:				**26,29**	**216**
133. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,41082	322,32	132
133. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00123	381819,66	470
133. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000073	1470596,43	107

133.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000034	195385,08	7
133.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,656	424,32	278
133.12	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	8,2	1788,06	14662
		Итого материалов:				**1909,32**	**15656**
		НР первого уровня	%	60,4		671,16	5504
		НР второго уровня	%	4,24		157,22	1289
		Накладные расходы	%	--		828,38	6793
		Сметная прибыль	%	8		309,22	2536
		Сметная стоимость:				**4174,43**	**34230**
134	**11-200301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка**	**решетка**	**6,0000**		**1154,51**	**6927**
134. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	1,124	6,741	762,15	5138
134. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,063	818,38	52
		Итого оплата труда:				**864,87**	**5189**
134. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	1,701	10,15	17
134. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,063	1734,25	109
		Итого эксплуатация машин:				**21,09**	**127**
134. 5	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00258	167253,52	432
134. 6	21-130209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,06	318,94	19
134. 7	23-050301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150x150 мм	м2	0,02	0,12	10102,08	1212
		Итого материалов:				**277,15**	**1663**
		НР первого уровня	%	60,4		522,38	3134
		НР второго уровня	%	4,24		71,10	427
		Накладные расходы	%	--		593,48	3561
		Сметная прибыль	%	8		139,84	839
		Сметная стоимость:				**1887,83**	**11327**
135	**11-200701-0205 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр до2600 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1,0000**		**6571,31**	**6571**
135. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	1,817	1,817	752,99	1368
135. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,021	818,38	17
		Итого оплата труда:				**1384,99**	**1385**
135. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4515	0,4515	42,75	19
135. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,168	0,168	159,45	27
135. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,021	1734,25	36
		Итого эксплуатация машин:				**82,51**	**83**
135. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00054	381819,66	206
135. 7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27
135. 8	23-050301-0906	Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП500Х800 для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1	1	4887,46	4887
		Итого материалов:				**5121,00**	**5121**
		НР первого уровня	%	60,4		836,54	837
		НР второго уровня	%	4,24		314,09	314
		Накладные расходы	%	--		1150,63	1151
		Сметная прибыль	%	8		617,76	618
		Сметная стоимость:				**8339,69**	**8340**
136	**11-200901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка**	**узел**	**1,0000**		**2324,28**	**2324**
136. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	2,961	2,961	724,87	2146
136. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0021	818,38	2
		Итого оплата труда:				**2148,06**	**2148**
136. 3	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0483	0,0483	76,71	4
136. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0021	1734,25	4
		Итого эксплуатация машин:				**7,35**	**7**
136. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	381819,66	76
136. 6	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	0,000001	304,79	0
136. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,22	0,22	424,32	93
136. 8	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	0,001	534,83	1
136. 9	23-059999-9901	Узлы прохода	шт.	1	1	--	--
136.10	22-040201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,001	347,23	0
		Итого материалов:				**170,60**	**171**
		НР первого уровня	%	60,4		1297,43	1297
		НР второго уровня	%	4,24		153,56	154
		Накладные расходы	%	--		1450,99	1451

		Сметная прибыль	%	8		302,02	302
		Сметная стоимость:				4077,29	4077
137	**23-050310-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Узлы прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм**	**шт.**	**1,0000**		**19931,02**	**19931**
		НР второго уровня	%	4,24		845,08	845
		Накладные расходы	%	--		845,08	845
		Сметная прибыль	%	8		1662,09	1662
		Сметная стоимость:				**22438,18**	**22438**
				ВЕ-3			
138	**11-200101-0102 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**8,1000**		**3145,08**	**25475**
138. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,617	13,098	743,82	9742
138. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,110565	930,11	103
		Итого оплата труда:				**1215,45**	**9845**
138. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,044226	2823,60	125
138. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,03317	76,71	3
138. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,15224	159,45	24
138. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,066339	1734,25	115
		Итого эксплуатация машин:				**32,93**	**267**
138. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,40581	322,32	131
138. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001215	381819,66	464
138. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000072	1470596,43	106
138.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000036	195385,08	7
138.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,648	424,32	275
138.12	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	8,1	1788,06	14483
		Итого материалов:				**1909,39**	**15466**
		НР первого уровня	%	60,4		734,13	5946
		НР второго уровня	%	4,24		164,48	1332
		Накладные расходы	%	--		898,61	7279
		Сметная прибыль	%	8		323,50	2620
		Сметная стоимость:				**4367,19**	**35374**
139	**11-200101-0103 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**8,2000**		**3036,83**	**24902**
139. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,481	12,14	743,82	9030
139. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,087822	930,66	82
		Итого оплата труда:				**1111,19**	**9112**
139. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,035301	2823,60	100
139. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,033579	76,71	3
139. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,139482	159,45	22
139. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,052521	1734,25	91
		Итого эксплуатация машин:				**26,29**	**216**
139. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,41082	322,32	132
139. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00123	381819,66	470
139. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000073	1470596,43	107
139.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000034	195385,08	7
139.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,656	424,32	278
139.12	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	8,2	1788,06	14662
		Итого материалов:				**1909,32**	**15656**
		НР первого уровня	%	60,4		671,16	5504
		НР второго уровня	%	4,24		157,22	1289
		Накладные расходы	%	--		828,38	6793
		Сметная прибыль	%	8		309,22	2536
		Сметная стоимость:				**4174,43**	**34230**
140	**11-200301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**5,0000**		**1154,51**	**5773**
140. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	1,124	5,618	762,15	4281
140. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0525	818,38	43

		Итого оплата труда:				**864,87**	**4324**
140. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	1,418	10,15	14
140. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0525	1734,25	91
		Итого эксплуатация машин:				**21,09**	**105**
140. 5	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00215	167253,52	360
140. 6	21-130209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,05	318,94	16
140. 7	23-050301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,1	10102,08	1010
		Итого материалов:				**277,15**	**1386**
		НР первого уровня	%	60,4		522,38	2612
		НР второго уровня	%	4,24		71,10	356
		Накладные расходы	%	--		593,48	2967
		Сметная прибыль	%	8		139,84	699
		Сметная стоимость:				**1887,83**	**9439**
141	**11-200701-0205 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр до2600 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1,0000**		**6571,31**	**6571**
141. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	1,817	1,817	752,99	1368
141. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,021	818,38	17
		Итого оплата труда:				**1384,99**	**1385**
141. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4515	0,4515	42,75	19
141. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,168	0,168	159,45	27
141. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,021	1734,25	36
		Итого эксплуатация машин:				**82,51**	**83**
141. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00054	381819,66	206
141. 7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27
141. 8	23-050301-0906	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П500Х800 для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1	1	4887,46	4887
		Итого материалов:				**5121,00**	**5121**
		НР первого уровня	%	60,4		836,54	837
		НР второго уровня	%	4,24		314,09	314
		Накладные расходы	%	--		1150,63	1151
		Сметная прибыль	%	8		617,76	618
		Сметная стоимость:				**8339,69**	**8340**
142	**11-200901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка**	**узел**	**1,0000**		**2324,28**	**2324**
142. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	2,961	2,961	724,87	2146
142. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0021	818,38	2
		Итого оплата труда:				**2148,06**	**2148**
142. 3	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0483	0,0483	76,71	4
142. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0021	1734,25	4
		Итого эксплуатация машин:				**7,35**	**7**
142. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	381819,66	76
142. 6	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	0,000001	304,79	0
142. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,22	0,22	424,32	93
142. 8	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	0,001	534,83	1
142. 9	23-059999-9901	Узлы прохода	шт.	1	1	--	--
142.10	22-040201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,001	347,23	0
		Итого материалов:				**170,60**	**171**
		НР первого уровня	%	60,4		1297,43	1297
		НР второго уровня	%	4,24		153,56	154
		Накладные расходы	%	--		1450,99	1451
		Сметная прибыль	%	8		302,02	302
		Сметная стоимость:				**4077,29**	**4077**
143	**23-050310-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Узлы прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм**	**шт.**	**1,0000**		**19931,02**	**19931**
		НР второго уровня	%	4,24		845,08	845
		Накладные расходы	%	--		845,08	845
		Сметная прибыль	%	8		1662,09	1662
		Сметная стоимость:				**22438,18**	**22438**
				ВЕ-4			
144	**11-200101-0102 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**2,1000**		**3145,08**	**6605**

144. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,617	3,396	743,82	2526
144. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,028665	930,11	27
		Итого оплата труда:				**1215,45**	**2552**
144. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,011466	2823,60	32
144. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,008599	76,71	1
144. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,03947	159,45	6
144. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,017199	1734,25	30
		Итого эксплуатация машин:				**32,93**	**69**
144. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,10521	322,32	34
144. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000315	381819,66	120
144. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000019	1470596,43	27
144.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000009	195385,08	2
144.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,168	424,32	71
144.12	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	2,1	1788,06	3755
		Итого материалов:				**1909,39**	**4010**
		НР первого уровня	%	60,4		734,13	1542
		НР второго уровня	%	4,24		164,48	345
		Накладные расходы	%	--		898,61	1887
		Сметная прибыль	%	8		323,50	679
		Сметная стоимость:				**4367,19**	**9171**
145	**11-200101-0103 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**5,8000**		**3036,83**	**17614**
145. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,481	8,587	743,82	6387
145. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,062118	930,66	58
		Итого оплата труда:				**1111,19**	**6445**
145. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,024969	2823,60	71
145. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,023751	76,71	2
145. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,098658	159,45	16
145. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,037149	1734,25	64
		Итого эксплуатация машин:				**26,29**	**152**
145. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,29058	322,32	94
145. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00087	381819,66	332
145. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000052	1470596,43	76
145.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000024	195385,08	5
145.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,464	424,32	197
145.12	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	5,8	1788,06	10371
		Итого материалов:				**1909,32**	**11074**
		НР первого уровня	%	60,4		671,16	3893
		НР второго уровня	%	4,24		157,22	912
		Накладные расходы	%	--		828,38	4805
		Сметная прибыль	%	8		309,22	1793
		Сметная стоимость:				**4174,43**	**24212**
146	**11-200301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**4,0000**		**1154,51**	**4618**
146. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	1,124	4,494	762,15	3425
146. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,042	818,38	34
		Итого оплата труда:				**864,87**	**3459**
146. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	1,134	10,15	12
146. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,042	1734,25	73
		Итого эксплуатация машин:				**21,09**	**84**
146. 5	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	167253,52	288
146. 6	21-130209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,04	318,94	13
146. 7	23-050301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10102,08	808
		Итого материалов:				**277,15**	**1109**
		НР первого уровня	%	60,4		522,38	2090
		НР второго уровня	%	4,24		71,10	284
		Накладные расходы	%	--		593,48	2374
		Сметная прибыль	%	8		139,84	559
		Сметная стоимость:				**1887,83**	**7551**

147	**11-200701-0205 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр до2600 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1,0000**		**6571,31**	**6571**
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	1,817	1,817	752,99	1368
147.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,021	818,38	17
		Итого оплата труда:				**1384,99**	**1385**
147.3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4515	0,4515	42,75	19
147.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,168	0,168	159,45	27
147.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,021	1734,25	36
		Итого эксплуатация машин:				**82,51**	**83**
147.6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00054	381819,66	206
147.7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27
147.8	23-050301-0906	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П500Х800 для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1	1	4887,46	4887
		Итого материалов:				**5121,00**	**5121**
		НР первого уровня	%	60,4		836,54	837
		НР второго уровня	%	4,24		314,09	314
		Накладные расходы	%	--		1150,63	1151
		Сметная прибыль	%	8		617,76	618
		Сметная стоимость:				**8339,69**	**8340**
148	**11-200901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка**	**узел**	**1,0000**		**2324,28**	**2324**
148.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	2,961	2,961	724,87	2146
148.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0021	818,38	2
		Итого оплата труда:				**2148,06**	**2148**
148.3	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0483	0,0483	76,71	4
148.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0021	1734,25	4
		Итого эксплуатация машин:				**7,35**	**7**
148.5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	381819,66	76
148.6	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	0,000001	304,79	0
148.7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,22	0,22	424,32	93
148.8	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	0,001	534,83	1
148.9	23-059999-9901	Узлы прохода	шт.	1	1	--	--
148.10	22-040201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,001	347,23	0
		Итого материалов:				**170,60**	**171**
		НР первого уровня	%	60,4		1297,43	1297
		НР второго уровня	%	4,24		153,56	154
		Накладные расходы	%	--		1450,99	1451
		Сметная прибыль	%	8		302,02	302
		Сметная стоимость:				**4077,29**	**4077**
149	**23-050310-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Узлы прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм**	**шт.**	**1,0000**		**19931,02**	**19931**
		НР второго уровня	%	4,24		845,08	845
		Накладные расходы	%	--		845,08	845
		Сметная прибыль	%	8		1662,09	1662
		Сметная стоимость:				**22438,18**	**22438**
				BE-5			
150	**11-200101-0102 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**8,1000**		**3145,08**	**25475**
150.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1,617	13,098	743,82	9742
150.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,110565	930,11	103
		Итого оплата труда:				**1215,45**	**9845**
150.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,044226	2823,60	125
150.4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,03317	76,71	3
150.5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,15224	159,45	24
150.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,066339	1734,25	115
		Итого эксплуатация машин:				**32,93**	**267**
150.7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,40581	322,32	131
150.8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001215	381819,66	464

150.9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000072	1470596,43	106
150.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000036	195385,08	7
150.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,648	424,32	275
150.12	23-050102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	8,1	1788,06	14483
		Итого материалов:				**1909,39**	**15466**
		НР первого уровня	%	60,4		734,13	5946
		НР второго уровня	%	4,24		164,48	1332
		Накладные расходы	%	--		898,61	7279
		Сметная прибыль	%	8		323,50	2620
		Сметная стоимость:				**4367,19**	**35374**
151	**11-200301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**1,0000**		**1154,51**	**1155**
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=762,15)	чел-ч	1,124	1,124	762,15	856
151.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	818,38	9
		Итого оплата труда:				**864,87**	**865**
151.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	0,2835	10,15	3
151.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1734,25	18
		Итого эксплуатация машин:				**21,09**	**21**
151.5	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00043	167253,52	72
151.6	21-130209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,01	318,94	3
151.7	23-050301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,02	10102,08	202
		Итого материалов:				**277,15**	**277**
		НР первого уровня	%	60,4		522,38	522
		НР второго уровня	%	4,24		71,10	71
		Накладные расходы	%	--		593,48	593
		Сметная прибыль	%	8		139,84	140
		Сметная стоимость:				**1887,83**	**1888**
152	**11-200701-0203 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1,0000**		**4830,46**	**4830**
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	0,8085	0,8085	781,10	632
152.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	818,38	9
		Итого оплата труда:				**640,11**	**640**
152.3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1995	0,1995	42,75	9
152.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0945	0,0945	159,45	15
152.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1734,25	18
		Итого эксплуатация машин:				**41,81**	**42**
152.6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00054	381819,66	206
152.7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00008	195385,08	16
152.8	23-050301-0904	Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП400Х400 для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.	1	1	3935,32	3935
		Итого материалов:				**4157,13**	**4157**
		НР первого уровня	%	60,4		386,63	387
		НР второго уровня	%	4,24		221,20	221
		Накладные расходы	%	--		607,83	608
		Сметная прибыль	%	8		435,06	435
		Сметная стоимость:				**5873,35**	**5873**
153	**11-200901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка**	**узел**	**1,0000**		**2324,28**	**2324**
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=724,87)	чел-ч	2,961	2,961	724,87	2146
153.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0021	818,38	2
		Итого оплата труда:				**2148,06**	**2148**
153.3	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0483	0,0483	76,71	4
153.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0021	1734,25	4
		Итого эксплуатация машин:				**7,35**	**7**
153.5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	381819,66	76
153.6	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	0,000001	304,79	0
153.7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,22	0,22	424,32	93
153.8	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	0,001	534,83	1
153.9	23-059999-9901	Узлы прохода	шт.	1	1	--	--
153.10	22-040201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,001	347,23	0
		Итого материалов:				**170,60**	**171**
		НР первого уровня	%	60,4		1297,43	1297

		НР второго уровня	%	4,24		153,56	154
		Накладные расходы	%	--		1450,99	1451
		Сметная прибыль	%	8		302,02	302
		Сметная стоимость:				**4077,29**	4077
154	**23-050310-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Узлы прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм**	**шт.**	**1,0000**		**19931,02**	**19931**
		НР второго уровня	%	4,24		845,08	845
		Накладные расходы	%	--		845,08	845
		Сметная прибыль	%	8		1662,09	1662
		Сметная стоимость:				**22438,18**	**22438**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**2015932**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**33281**
Материалы -			Тенге				**6503**
Всего заработная плата -			Тенге				**26778**
		Накладные расходы -	Тенге				**13693**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**11782**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1911**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3758**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**50731**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26778**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**123206**
Всего заработная плата -			Тенге				**122917**
		Накладные расходы -	Тенге				**80948**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**72644**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**8304**
		Сметная прибыль -	Тенге				**16332**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**220486**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**185**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**122917**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**1859446**
Материалы -			Тенге				**867249**
Всего заработная плата -			Тенге				**277649**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**705302**
Сдача и испытание -			Тенге				**5931**
		Накладные расходы -	Тенге				**253651**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**167700**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**85951**
		Сметная прибыль -	Тенге				**169048**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**2282144**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**351**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**277649**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2553362**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**572**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**427343**
		РАЗДЕЛ 5. Электромонтажные работы					
				Демонтаж			
155	**13-080101-2601 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7. К=0,5**	**Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Демонтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**19697,91**	**19698**
155. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	19,8	19,8	818,38	16204
155. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,169	1,169	1019,09	1191
		Итого оплата труда:				**17395,24**	17395
155. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,84	0,84	2996,85	2517
155. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,722	1,722	159,45	275
155. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,329	0,329	2133,93	702
		Итого эксплуатация машин:				**3493,99**	3494
		НР первого уровня	%	42,8		7445,16	7445
		НР второго уровня	%	4,24		1150,87	1151
		Накладные расходы	%	--		8596,03	8596
		Сметная прибыль	%	8		2263,52	2264
		Сметная стоимость:				**30557,46**	30557
156	**13-080303-1001 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7. К=0,5**	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Демонтаж**	**шт.**	**3,0000**		**998,49**	**2995**
156. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	1,2	3,6	790,27	2845
156. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,014	0,042	958,04	40
		Итого оплата труда:				**961,74**	2885
156. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,084	0,252	10,15	3
156. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,007	0,021	2996,85	63

156. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,084	0,252	159,45	40
156. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,007	0,021	2133,93	45
		Итого эксплуатация машин:				**50,16**	**150**
		НР первого уровня	%	42,8		411,62	1235
		НР второго уровня	%	4,24		59,79	179
		Накладные расходы	%	--		471,41	1414
		Сметная прибыль	%	8		117,59	353
		Сметная стоимость:				**1587,49**	**4762**
157	**12-170101-0703 РСНБ РК 2015**	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	**шт.**	**3,0000**		**42,32**	**127**
157. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0632	0,1896	663,14	126
157. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0009	724,89	1
		Итого оплата труда:				**42,13**	**126**
157. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,0009	1370,19	1
		Итого эксплуатация машин:				**0,41**	**1**
		НР первого уровня	%	59,1		24,90	75
		НР второго уровня	%	4,24		2,85	9
		Накладные расходы	%	--		27,75	83
		Сметная прибыль	%	8		5,61	17
		Сметная стоимость:				**75,67**	**227**
158	**12-170101-0701 РСНБ РК 2015**	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	**шт.**	**2,0000**		**38,73**	**77**
158. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0584	0,1168	663,14	77
		Итого оплата труда:				**38,73**	**77**
		НР первого уровня	%	59,1		22,89	46
		НР второго уровня	%	4,24		2,61	5
		Накладные расходы	%	--		25,50	51
		Сметная прибыль	%	8		5,14	10
		Сметная стоимость:				**69,37**	**139**
159	**13-100902-1212 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7, К=0,5**	**Коробка . Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**130,02**	**520**
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	0,138	0,552	752,99	416
		Итого оплата труда:				**103,91**	**416**
159. 2	21-050106-9907	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст6сп ГОСТ 535-2005	т	0,00006	0,00024	164825,04	40
159. 3	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт	0,2	0,8	72,90	58
159. 4	22-040704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,000008	820969,02	7
		Итого материалов:				**26,11**	**104**
		НР первого уровня	%	42,8		44,47	178
		НР второго уровня	%	4,24		7,40	30
		Накладные расходы	%	--		51,87	207
		Сметная прибыль	%	8		14,55	58
		Сметная стоимость:				**196,45**	**786**
160	**12-170101-0601 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Демонтаж**	**м**	**555,0000**		**64,06**	**35555**
160. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0964	53,502	663,14	35479
160. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0555	724,87	40
		Итого оплата труда:				**64,00**	**35520**
160. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0555	1370,19	76
		Итого эксплуатация машин:				**0,14**	**76**
		НР первого уровня	%	59,1		37,82	20992
		НР второго уровня	%	4,24		4,32	2398
		Накладные расходы	%	--		42,14	23390
		Сметная прибыль	%	8		8,50	4716
		Сметная стоимость:				**114,70**	**63661**
161	**12-150101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка**	**м трубопроводов**	**45,0000**		**272,74**	**12273**
161. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=706,54)	чел-ч	0,3466	15,597	706,54	11020
161. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,045	724,87	33
		Итого оплата труда:				**245,61**	**11053**
161. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,045	1370,19	62
161. 4	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,033	1,485	25,11	37
		Итого эксплуатация машин:				**2,20**	**99**
161. 5	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0043	0,1935	4812,69	931
161. 6	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0274	1,233	180,96	223
161. 7	21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0022	0,099	--	--
		Итого материалов:				**25,65**	**1154**

		НР первого уровня	%	59,1		145,16	6532
		НР второго уровня	%	4,24		17,72	797
		Накладные расходы	%	--		162,88	7329
		Сметная прибыль	%	8		34,85	1568
		Сметная стоимость:				**470,46**	**21171**
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
162	**13-080201-0802 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**	**555,0000**		**236,67**	**131352**
162.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=818,38)	чел-ч	0,13	72,15	818,38	59046
162.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0444	24,642	768,98	18949
		Итого оплата труда:				**140,53**	**77995**
162.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	2,331	2996,85	6986
162.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,036	19,98	2231,05	44576
162.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,036	19,98	9,41	188
162.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	2,331	2133,93	4974
		Итого эксплуатация машин:				**102,21**	**56724**
162.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,555	237,23	132
162.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000006	0,003441	281414,94	968
162.9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000001	0,000611	230636,06	141
162.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,135975	1671,43	227
162.11	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,001	0,555	2673,62	1484
162.12	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,001388	3979614,44	5522
162.13	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,018	9,99	233,58	2333
162.14	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,11544	361,08	42
162.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	3,996	1184,35	4733
		Итого материалов:				**28,07**	**15581**
		НР первого уровня	%	42,8		60,15	33382
		НР второго уровня	%	4,24		12,59	6985
		Накладные расходы	%	--		72,73	40367
		Сметная прибыль	%	8		24,75	13737
		Сметная стоимость:				**334,16**	**185456**
163	**23-060128-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,5400**		**113397,76**	**61235**
		НР второго уровня	%	4,24		4808,07	2596
		Накладные расходы	%	--		4808,07	2596
		Сметная прибыль	%	8		9456,47	5106
		Сметная стоимость:				**127662,29**	**68938**
164	**23-060128-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0150**		**176823,52**	**2652**
		НР второго уровня	%	4,24		7497,32	112
		Накладные расходы	%	--		7497,32	112
		Сметная прибыль	%	8		14745,67	221
		Сметная стоимость:				**199066,50**	**2986**
165	**11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**45,0000**		**914,47**	**41151**
165.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=830,61)	чел-ч	0,553	24,885	830,61	20670
165.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,477	836,83	399
		Итого оплата труда:				**468,20**	**21069**
165.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,054	3552,10	192
165.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0315	2823,60	89
165.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,3915	1734,25	679
165.6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	8,298	25,11	208
		Итого эксплуатация машин:				**25,96**	**1168**
165.7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0036	9862,09	36
165.8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,09	328,01	30
165.9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,144	4812,69	693
165.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,1575	180,96	29
165.11	23-010201-0131	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 42 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	45	406,98	18314

165.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,792	268,51	213
		Итого материалов:				**429,18**	**19313**
		НР первого уровня	%	60,4		282,79	12726
		НР второго уровня	%	4,24		50,76	2284
		Накладные расходы	%	--		333,56	15010
		Сметная прибыль	%	8		99,84	4493
		Сметная стоимость:				**1347,87**	**60654**
166	**23-010102-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**45,0000**		**115,13**	**5181**
		НР второго уровня	%	4,24		4,88	220
		Накладные расходы	%	--		4,88	220
		Сметная прибыль	%	8		9,60	432
		Сметная стоимость:				**129,61**	**5833**
167	**13-080206-2101 РСНБ РК 2015**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**2,5000**		**548,27**	**1371**
167.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,29	0,725	799,44	580
167.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,011	958,04	11
		Итого оплата труда:				**236,05**	**590**
167.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,0055	2996,85	16
167.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	0,4475	159,45	71
167.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,0055	2133,93	12
167.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	0,111	15,10	2
		Итого эксплуатация машин:				**40,50**	**101**
167.7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,001288	169074,95	218
167.8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,075	237,23	18
167.9	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000054	183487,58	10
167.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	0,545	182,65	100
167.11	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	0,545	270,38	147
167.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000026	222237,60	6
167.13	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,01	0,025	1453,50	36
167.14	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	0,625	216,24	135
167.15	24-040207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	0,25	11,22	3
167.16	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	0,25	11,22	3
167.17	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	0,125	116,28	15
		Итого материалов:				**275,94**	**690**
		НР первого уровня	%	42,8		101,03	253
		НР второго уровня	%	4,24		27,53	69
		Накладные расходы	%	--		128,56	321
		Сметная прибыль	%	8		54,15	135
		Сметная стоимость:				**730,98**	**1827**
168	**21-130816-2405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79**	**м**	**2,5000**		**216,24**	**541**
		НР второго уровня	%	4,24		9,17	23
		Накладные расходы	%	--		9,17	23
		Сметная прибыль	%	8		18,03	45
		Сметная стоимость:				**243,44**	**609**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**314729**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**219823**
Материалы -			Тенге				**16376**
Всего заработная плата -			Тенге				**99282**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**63887**
Накладные расходы -			Тенге				**53615**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**42493**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**11122**
Сметная прибыль -			Тенге				**21875**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**295313**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**123**
Сметная заработная плата -			Тенге				**99282**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**48574**
Материалы -			Тенге				**1154**
Всего заработная плата -			Тенге				**46776**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**541**
Накладные расходы -			Тенге				**30876**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**27645**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**3231**
Сметная прибыль -			Тенге				**6356**

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				85806
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				70
Сметная заработная плата -	Тенге				46776
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				46332
Материалы -	Тенге				19313
Всего заработная плата -	Тенге				21069
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				5181
Накладные расходы -	Тенге				15230
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				12726
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2504
Сметная прибыль -	Тенге				4925
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				66487
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				25
Сметная заработная плата -	Тенге				21069
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				447605
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				218
Сметная заработная плата -	Тенге				167126
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:					
Итого прямые затраты:	Тенге				10638864
в том числе:					
- зарплата рабочих-строителей	Тенге				3833890
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				528206
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				204009
- материалов, изделий и конструкций	Тенге				6276768
- перевозка грузов	Тенге				0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
Накладные расходы I уровня	Тенге				2255059
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				12893923
Накладные расходы II уровня	Тенге				546702
ИТОГО:	Тенге				13440626
Сметная прибыль	Тенге				1075250
ИТОГО по смете:	Тенге				14515876
Итого с Коэф. Договорным =26500000/31962046	Тенге				12 035 234
НДС-12%	Тенге				1 444 228
Всего	Тенге				13 479 462

Заказчик:_____ Туреев А.М.
И.о руководителя "ГУ Бурлинский районный отдел строительства ЗКО"

Подрядчик:_____Мухамбетов У.С.
Директор ТОО "Dizain-D.A."

Технадзор:_____ Искакова З.С.
Директор ТОО "Саулет -16"