Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012г. №170

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области"
Подрядчик: ТОО "УК Строй"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция здания КГУ Детский дом №3 для детей-сирот и детей оставших без попечения родителей, с.Сандыктау Сандыктауского района .

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2018 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		2018-12	19.04.2018г.				

тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ.	Стоимость выполненых работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из графы 1						
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция здания КГУ Детский дом №3 для детей-сирот и детей оставших без попечения родителей, с.Сандыктау Сандыктауского района	102 769 023	47 182 408,04							5 661 888,96	52 844 297

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление строительства Акмолинской области"
Кансейтов М.Б.

Подрядчик:
Директор ТОО "УК Строй"
Укубаев А.М.

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "УК Строй"

Наименование стройки: Реконструкция здания КГУ Детский дом №3 для детей-сирот и детей оставших без попечения родителей, с.Сандыктау Сандыктауского района

АКТ №2
выполненных работ от 27 июня 2018 года

№ п.п.	№ По смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СМЕТА 2-1-2 Общестроительные работы блок А1						
			РАЗДЕЛ 1.Перегородки 1и2-го этажей						
			Перемычки						
			1-й этаж						
1	**12**	**11-070104-0301 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных**	**13,0000**		**2173,97**	**28262**	**62,1 / 6581**
1. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,813	10,569	775,88	8200	
1. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	2,808	853,65	2397	
			Итого оплата труда:				**815,18**	**10597**	
1. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	2,808	3600,09	10109	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	2,808	853,65	2397	
			Итого эксплуатация машин:				777,62	10109	
1. 4		21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,0299	12327,69	369	
			Итого материалов:				28,35	369	
			Итого прямые затраты:				**1436,76**	**18678**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1942,99	25259	
			НР второго уровня	%	3,6		69,95	909	
			Накладные расходы	%	--		576,17	7490	
			Сметная прибыль	%	8		161,03	2093	
2	**13**	**21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**0,1650**		**64754,64**	**10685**	
			Итого прямые затраты:	м3			57874,52	9549	
			НР второго уровня	%	3,6		2083,48	344	

			Накладные расходы	%	--		2083,48	344	
			Сметная прибыль	%	8		4796,64	791	
			2-й этаж л.34						
3	14	11-070104-0301 РСНБ РК 2015	**Перемычки массой от 0.3 до 0.7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных**	**6,0000**		**2173,97**	**13044**	**62,1 / 3037**
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,813	4,878	775,88	3785	
3.2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	1,296	853,65	1106	
			Итого оплата труда:				**815,18**	**4891**	
3.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	1,296	3600,09	4666	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,216	1,296	853,65	1106	
			Итого эксплуатация машин:				**777,62**	**4666**	
3.4		21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,0138	12327,69	170	
			Итого материалов:				**28,35**	**170**	
			Итого прямые затраты:				**1436,76**	**8621**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1942,99	11658	
			НР второго уровня	%	3,6		69,95	420	
			Накладные расходы	%	--		576,17	3457	
			Сметная прибыль	%	8		161,03	966	
4	**15**	**21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**0,1020**		**64754,64**	**6605**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**57874,52**	**5903**	
			НР второго уровня	%	3,6		2083,48	213	
			Накладные расходы	%	--		2083,48	213	
			Сметная прибыль	%	8		4796,64	489	
5	**16**	**11-090302-0302 РСНБ РК 2015**	**Перемычки металлические**	**т**	**0,0823**		**114147,84**	**9390**	**60,9 / 2623**
5.1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	61,8	5,084	775,88	3944	
5.2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,888	0,319827	1134,80	363	
			Итого оплата труда:				**52361,48**	**4307**	
5.3		31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,007403	315,72	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
5.4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,009871	3153,14	31	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,12	0,009871	1145,01	11	
5.5		31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	3,49	0,287087	5496,92	1578	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	3,49	0,287087	1145,01	329	
5.6		31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,007239	5476,00	40	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,088	0,007239	1322,88	10	
5.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,015629	1794,86	28	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,19	0,015629	853,65	13	

5. 8		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,34	0,110228	17,05	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**20436,80**	**1681**	
5. 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	0,00016	275260,05	44	
5.10		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	0,002468	66,30	0	
5.11		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	0,001538	2742,28	4	
5.12		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	0,000016	327492,73	5	
5.13		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	0,000085	35613,71	3	
5.14		21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000036	381819,66	14	
5.15		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000823	196,55	0	
5.16		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,1	0,090486	223,82	20	
5.17		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,33	0,027146	91,04	2	
5.18		21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000008	1774323,66	15	
5.19		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,000034	200244,36	7	
5.20		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000026	330292,45	8	
5.21		22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000049	413026,64	20	
			Итого материалов:				**1745,41**	**144**	
			Итого прямые затраты:				**70131,59**	**5769**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				102019,73	8392	
			НР второго уровня	%	3,6		3672,71	302	
			Накладные расходы	%	--		35560,85	2925	
			Сметная прибыль	%	8		8455,40	696	
6	**17**	**21-050201-0124 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 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**	**0,0587**		**193375,58**	**11359**	
			Итого прямые затраты:	т			**172829,60**	**10152**	
			НР второго уровня	%	3,6		6221,87	365	
			Накладные расходы	%	--		6221,87	365	
			Сметная прибыль	%	8		14324,12	841	
7	**18**	**21-050106-1601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 100 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**0,0235**		**221483,07**	**5209**	
			Итого прямые затраты:	т			**197950,69**	**4656**	

			НР второго уровня	%	3,6		7126,22	168	
			Накладные расходы	%	--		7126,22	168	
			Сметная прибыль	%	8		16406,15	386	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1				Тенге				63328	12341
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				57559	
			Материалы -	Тенге				539	
			Всего заработная плата -	Тенге				15488	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				14808	
			Местные материалы -	Тенге				15452	
			Накладные расходы -	Тенге				12037	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				9618	9618
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2419	
			Сметная прибыль -	Тенге				5568	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				75163	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				20	
			Сметная заработная плата -	Тенге				15488	
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				5769	
			Материалы -	Тенге				144	
			Всего заработная плата -	Тенге				4307	
			Накладные расходы -	Тенге				2925	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2623	2623
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				302	
			Сметная прибыль -	Тенге				696	
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				9390	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				5	
			Сметная заработная плата -	Тенге				4307	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				84553	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				25	
			Сметная заработная плата -	Тенге				19796	
			РАЗДЕЛ 2.Усиление конструкций						
			Усиление угла столовой						
8	**19**	**11-460101-0402 РСНБ РК 2015**	**Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами**	**т**	**0,1098**		**305644,76**	**33572**	**50,8 9067**
8. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	179,48	19,714	866,40	17080	
8. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	0,708468	1084,93	769	
			Итого оплата труда:				**162499,28**	**17849**	
8. 3		34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,181236	11,32	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	0,562381	3153,14	1773	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,562381	1145,01	644	
8. 5		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	4,071	173,16	705	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

8. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,146087	1794,86	262	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,146087	853,65	125	
8. 7		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,208696	17,05	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**24999,62**	**2746**	
8. 8		21-020402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,003295	16808,41	55	
8. 9		21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,006	0,000659	381819,66	252	
8.10		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,201007	223,82	45	
8.11		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,016476	91,04	1	
8.12		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,003844	197175,18	758	
			Итого материалов:				**10119,55**	**1112**	
			Итого прямые затраты:				**190620,64**	**20938**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				273170,28	30005	
			НР второго уровня	%	3,6		9834,13	1080	
			Накладные расходы	%	--		92383,76	10147	
			Сметная прибыль	%	8		22640,35	2487	
9	**20**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1098**		**387468,97**	**42560**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**38038**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	1369	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	1369	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	3153	
10	**21**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**12,0000**		**74,70**	**896**	**59,1 294**
10. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,6588	756,11	498	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**498**	
10. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,5928	14,56	9	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**9**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**507**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	801	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	29	
			Накладные расходы	%	--		26,94	323	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	66	
11	**22**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**12,0000**		**215,52**	**2586**	**59,1 849**
11. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	1,901	756,11	1437	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**1437**	
11. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	1,71	14,56	25	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**25**	

			Итого прямые затраты:				**121,84**	**1462**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	2312	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	83	
			Накладные расходы	%	--		77,72	933	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	192	
12	**23**	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**6,5904**		**77,72**	**512**	**54,2 62**
12. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,140376	805,20	113	
12. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,001318	853,67	1	
			Итого оплата труда:				**17,32**	**114**	
12. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000659	3399,97	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000659	853,65	1	
12. 4		31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000659	36,04	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000659	1794,86	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000659	853,65	1	
12. 6		31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,042838	46,75	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**5**	
12. 7		22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000092	317238,88	29	
12. 8		22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000593	418376,82	248	
			Итого материалов:				**42,10**	**277**	
			Итого прямые затраты:				**60,07**	**396**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,46	458	
			НР второго уровня	%	3,6		2,50	16	
			Накладные расходы	%	--		11,89	78	
			Сметная прибыль	%	8		5,76	38	
			Усиление плит перекрытий						
13	**24**	**11-460101-0301 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия. Усиление металлическими стяжками**	**т металлокон**	**0,4475**		**411172,96**	**184000**	**50,8 43564**
13. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	222,26	99,461	844,09	83954	
13. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,91	2,197	820,28	1802	
			Итого оплата труда:				**191635,00**	**85757**	
13. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,39	1,07	1900,21	2032	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,39	1,07	853,65	913	
13. 4		31-050201-0101	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 5 т	маш.-ч	1,68	0,7518	1233,54	927	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,68	0,7518	756,11	568	
13. 5		31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,03	0,460925	53,39	25	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
13. 6		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	42,95	19,22	173,16	3328	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

13. 7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,84	0,3759	1794,86	675	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	0,3759	853,65	321	
13. 8		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,31	2,824	17,05	48	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**15721,33**	**7035**	
13. 9		21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	5,8	2,595	4812,70	12491	
13.10		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	44,45	19,891	223,82	4452	
13.11		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,07	0,031325	197175,18	6177	
13.12		27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	14,9	6,668	1016,25	6776	
			Итого материалов:				**66806,85**	**29896**	
			Итого прямые затраты:				**270135,62**	**120886**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				367486,20	164450	
			НР второго уровня	%	3,6		13229,50	5920	
			Накладные расходы	%	--		110580,08	49485	
			Сметная прибыль	%	8		30457,26	13630	
14	**25**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,4475**		**387468,97**	**173392**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**154970**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	5579	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	5579	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	12844	
15	**26**	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**26,8500**		**77,72**	**2087**	**54,2 / 252**
15. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,571905	805,20	460	
15. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00537	853,65	5	
			Итого оплата труда:				**17,32**	**465**	
15. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002685	3399,97	9	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002685	853,65	2	
15. 4		31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,002685	36,04	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
15. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002685	1794,86	5	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002685	853,65	2	
15. 6		31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,174525	46,75	8	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**22**	
15. 7		22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000376	317238,88	119	
15. 8		22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,002417	418376,82	1011	
			Итого материалов:				**42,10**	**1130**	
			Итого прямые затраты:				**60,07**	**1613**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,46	1865	

			НР второго уровня	%	3,6		2,50	67	
			Накладные расходы	%	--		11,89	319	
			Сметная прибыль	%	8		5,76	155	
16	**27**	**11-460101-0105 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия. Усиление железобетоном**	**м3**	**0.1500**		**62919.08**	**9438**	**50.8 1691**
16. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	20,91	3,136	844,09	2647	
16. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,35	0,8025	849,27	682	
			Итого оплата труда:				**22193,51**	**3329**	
16. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,75	0,1125	12,15	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 4		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	5	0,75	1900,21	1425	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	0,75	853,65	640	
16. 5		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,003	3153,14	9	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,003	1145,01	3	
16. 6		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	10	1,5	16,80	25	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 7		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,3	0,045	1410,50	63	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	0,045	756,11	34	
16. 8		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,0045	1794,86	8	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,0045	853,65	4	
			Итого эксплуатация машин:				**10218,22**	**1533**	
16. 9		21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,153	16717,30	2558	
16.10		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	0,57	0,0855	66,30	6	
16.11		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	0,0105	30,00	0	
			Итого материалов:				**17091,54**	**2564**	
			Итого прямые затраты:				**44959,68**	**6744**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				56233,99	8435	
			НР второго уровня	%	3,6		2024,42	304	
			Накладные расходы	%	--		13298,73	1995	
			Сметная прибыль	%	8		4660,67	699	
17	**28**	**11-150203-0202 РСНБ РК 2015**	**Потолки. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатури**	**4,1000**		**1311,73**	**5378**	**54.8 1321**
17. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,68	2,788	805,20	2245	
17. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	0,21812	756,11	165	
			Итого оплата труда:				**587,76**	**2410**	
17. 3		31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	0,1927	916,07	177	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	0,1927	756,11	146	
17. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,02542	1410,50	36	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	0,02542	756,11	19	
			Итого эксплуатация машин:				**51,80**	**212**	
17. 5		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,015	0,0615	16712,53	1028	

17. 6		21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	0,00287	340,26	1	
			Итого материалов:				**250,93**	**1029**	
			Итого прямые затраты:				**850,26**	**3486**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1172,36	4807	
			НР второго уровня	%	3,6		42,20	173	
			Накладные расходы	%	--		364,30	1494	
			Сметная прибыль	%	8		97,16	398	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге				**349038**	**57100**
			В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**156031**	
		Материалы -		Тенге				**36008**	
		Всего заработная плата -		Тенге				**111859**	
			Накладные расходы -	Тенге				**64774**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**57101**	**57101**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**7673**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**17664**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**238469**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**132**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**111859**	
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**193007**	
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**193007**	
			Накладные расходы -	Тенге				**6948**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**15996**	
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**215952**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**454421**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**132**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**111859**	
			РАЗДЕЛ 3.Кровля						
18	**29**	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой х 2**	**м2 изолируемо**	**1573,4800**		**253,51**	**398887**	**56,4 49505**
18. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	109,2	775,88	84726	
18. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	3,304	923,02	3050	
			Итого оплата труда:				**55,78**	**87776**	
18. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	1,259	3600,09	4532	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	1,259	853,65	1075	
18. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,78674	3153,14	2481	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,78674	1145,01	901	
18. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	6,451	501,30	3234	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
18. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	1,259	1794,86	2259	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	1,259	853,65	1075	
			Итого эксплуатация машин:				**7,95**	**12506**	

18. 7		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	786,74	95,59	75204	
18. 8		21-130810-0101	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,0011	1,731	77745,42	134564	
			Итого материалов:				**133,31**	**209768**	
			Итого прямые затраты:				**195,11**	**307000**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				226,57	356505	
			НР второго уровня	%	3,6		8,16	12834	
			Накладные расходы	%	--		39,62	62340	
			Сметная прибыль	%	8		18,78	29547	
19	**30**	**11-120101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемог**	**786,7400**		**901,76**	**709449**	**56,4 154342**
19. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,403	317,056	844,09	267624	
19. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	6,53	923,86	6033	
			Итого оплата труда:				**347,84**	**273657**	
19. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	2,754	3600,09	9913	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	2,754	853,65	2351	
19. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	1,573	3153,14	4961	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	1,573	1145,01	1801	
19. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	14,476	501,30	7257	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
19. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	2,203	1794,86	3954	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,203	853,65	1881	
			Итого эксплуатация машин:				**33,16**	**26085**	
19. 7		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	1581,347	95,59	151161	
19. 8		21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,196685	58564,32	11519	
19. 9		21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,456309	51147,90	23339	
			Итого материалов:				**236,44**	**186019**	
			Итого прямые затраты:				**609,77**	**479728**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				805,95	634071	
			НР второго уровня	%	3,6		29,01	22827	
			Накладные расходы	%	--		225,19	177169	
			Сметная прибыль	%	8		66,80	52552	
20	**31**	**11-120101-1304 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой**	**м2 утепляемог**	**786,7400**		**716,70**	**563858**	**56,4 120259**
20. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,312	245,463	844,09	207193	
20. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	6,53	923,86	6033	
			Итого оплата труда:				**271,02**	**213225**	
20. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	2,754	3600,09	9913	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	2,754	853,65	2351	
20. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	1,573	3153,14	4961	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	1,573	1145,01	1801	
20. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0165	12,981	501,30	6507	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

20. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	2,203	1794,86	3954	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,203	853,65	1881	
			Итого эксплуатация машин:				**32,20**	**25336**	
20. 7		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	1581,347	95,59	151161	
			Итого материалов:				**192,14**	**151161**	
			Итого прямые затраты:				**487,70**	**383690**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				640,55	503949	
			НР второго уровня	%	3,6		23,06	18142	
			Накладные расходы	%	--		175,92	138401	
			Сметная прибыль	%	8		53,09	41767	
21	**33**	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой по периметру 1м**	**м2 изолируемо**	**157,4000**		**346,13**	**54480**	**56,4 4952**
21. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	10,924	775,88	8475	
21. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,33054	923,02	305	
			Итого оплата труда:				**55,78**	**8780**	
21. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,12592	3600,09	453	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,12592	853,65	107	
21. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0787	3153,14	248	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0787	1145,01	90	
21. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,64534	501,30	324	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
21. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,12592	1794,86	226	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,12592	853,65	107	
			Итого эксплуатация машин:				**7,95**	**1251**	
21. 7		21-100401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	173,14	153,00	26490	
21. 8		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	78,7	95,59	7523	
			Итого материалов:				**216,09**	**34013**	
			Итого прямые затраты:				**277,89**	**43740**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				309,35	48692	
			НР второго уровня	%	3,6		11,14	1753	
			Накладные расходы	%	--		42,60	6705	
			Сметная прибыль	%	8		25,64	4036	
22	**34**	**11-120101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**786,7400**		**660,16**	**519374**	**56,4 81933**
22. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,243	191,178	691,72	132242	
22. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	15,263	853,65	13029	
			Итого оплата труда:				**184,65**	**145271**	
22. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	9,913	3399,97	33704	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	9,913	853,65	8462	
22. 4		31-030206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	18,567	148,31	2754	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

22. 5		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	5,35	3600,09	19260	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	5,35	853,65	4567	
			Итого эксплуатация машин:				**70,82**	**55717**	
22. 6		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.0306	24,074	1209,08	29108	
22. 7		21-020401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	12,037	13208,05	158987	
22. 8		21-100401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	34,617	153,00	5296	
22. 9		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	30,289	30,00	909	
			Итого материалов:				**246,97**	**194300**	
			Итого прямые затраты:				**485,88**	**382258**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				590,02	464191	
			НР второго уровня	%	3,6		21,24	16711	
			Накладные расходы	%	--		125,38	98643	
			Сметная прибыль	%	8		48,90	38472	
23	**35**	**11-120101-1702 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные до 40 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701**	**м2 стяжки**	**19668,5000**		**17,49**	**343972**	**56,4 9747**
23. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0009	17,702	691,72	12245	
23. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	5,901	853,65	5037	
			Итого оплата труда:				**0,88**	**17282**	
23. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	3,934	3399,97	13374	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	3,934	853,65	3358	
23. 4		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	1,967	3600,09	7081	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	1,967	853,65	1679	
			Итого эксплуатация машин:				**1,04**	**20455**	
23. 5		21-020401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,00102	20,062	13208,05	264978	
			Итого материалов:				**13,47**	**264978**	
			Итого прямые затраты:				**15,13**	**297678**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				15,63	307425	
			НР второго уровня	%	3,6		0,56	11067	
			Накладные расходы	%	--		1,06	20814	
			Сметная прибыль	%	8		1,30	25479	
24	**36**	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование 4 Вр1 150х150**	**т**	**0,6294**		**227907,19**	**143443**	**48,5 2894**
24. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	7,301	785,44	5734	
24. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,239169	976,33	234	
			Итого оплата труда:				**9482,11**	**5968**	
24. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,100703	3153,14	318	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,100703	1145,01	115	
24. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,138466	1794,86	249	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,138466	853,65	118	
			Итого эксплуатация машин:				**899,37**	**566**	
24. 5		21-050301-2708	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=4 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	0,629392	189052,97	118988	

24. 6		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,17623	107,10	19	
			Итого материалов:				**189082,96**	**119007**	
			Итого прямые затраты:				**199093,43**	**125308**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				203692,26	128202	
			НР второго уровня	%	3,6		7332,92	4615	
			Накладные расходы	%	--		11931,74	7510	
			Сметная прибыль	%	8		16882,01	10625	
			Крыша						
25	**40**	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины**	**25,9475**		**7141,97**	**185316**	**59,8 / 9515**
25. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	20,239	765,68	15497	
25. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,441108	939,34	414	
			Итого оплата труда:				**613,20**	**15911**	
25. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,129738	3153,14	409	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,129738	1145,01	149	
25. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,31137	1794,86	559	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,31137	853,65	266	
			Итого эксплуатация машин:				**37,30**	**968**	
25. 5		21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,025947	67003,80	1739	
25. 6		21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,044111	70963,90	3130	
25. 7		21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,173848	774946,48	134723	
25. 8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,596793	30,00	18	
25. 9		22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,31137	120,36	37	
			Итого материалов:				**5381,92**	**139647**	
			Итого прямые затраты:				**6016,45**	**156112**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6383,15	165627	
			НР второго уровня	%	3,6		229,79	5963	
			Накладные расходы	%	--		596,49	15477	
			Сметная прибыль	%	8		529,04	13727	
26	**41**	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемо**	**1005,4000**		**104,34**	**104906**	**56,4 / 31632**
26. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	69,775	775,88	54137	
26. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	2,111	923,02	1949	
			Итого оплата труда:				**55,78**	**56086**	
26. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,80432	3600,09	2896	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,80432	853,65	687	
26. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,5027	3153,14	1585	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,5027	1145,01	576	
26. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	4,122	501,30	2066	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
26. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,80432	1794,86	1444	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,80432	853,65	687	
			Итого эксплуатация машин:				7,95	7991	
			Итого прямые затраты:				61,79	62128	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				93,26	93760	
			НР второго уровня	%	3,6		3,36	3375	
			Накладные расходы	%	--		34,82	35008	
			Сметная прибыль	%	8		7,73	7771	
27	**42**	**21-100404-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная армированная, микроперфорированная с барьерной прослойкой, удельным весом 120 г/м2**	**м2**	**1025,5080**		**145,82**	**149543**	
			Итого прямые затраты:	м2			130,33	133654	
			НР второго уровня	%	3,6		4,69	4812	
			Накладные расходы	%	--		4,69	4812	
			Сметная прибыль	%	8		10,80	11077	
28	**43**	**11-120101-0705 РСНБ РК 2015**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2 кровли**	**1005,4000**		**2626,55**	**2640734**	**56,4 752358**
28. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,71	1719,234	765,68	1316383	
28. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	19,605	896,98	17586	
			Итого оплата труда:				1326,80	1333969	
28. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	12,165	3600,09	43796	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	12,165	853,65	10385	
28. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	2,916	3153,14	9193	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	2,916	1145,01	3339	
28. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	4,524	1794,86	8120	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	4,524	853,65	3862	
			Итого эксплуатация машин:				60,78	61110	
28. 6		21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,40216	250558,49	100765	
28. 7		21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,106572	1215531,96	129542	
			Итого материалов:				229,07	230307	
			Итого прямые затраты:				1599,16	1607800	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2347,48	2360158	
			НР второго уровня	%	3,6		84,51	84966	
			Накладные расходы	%	--		832,83	837324	
			Сметная прибыль	%	8		194,56	195610	
29	**44**	**21-100101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011**	**м2**	**1065,7240**		**2893,08**	**3083221**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**2585,69**	**2755632**	

			НР второго уровня	%	3,6		93,08	99203	
			Накладные расходы	%	--		93,08	99203	
			Сметная прибыль	%	8		214,30	228387	
30	**45**	**21-070301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Бруски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83**	**м3**	**7,3800**		**46572,48**	**343705**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**41624,20**	**307187**	
			НР второго уровня	%	3,6		1498,47	11059	
			Накладные расходы	%	--		1498,47	11059	
			Сметная прибыль	%	8		3449,81	25460	
31	**46**	**11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанн**	**618,5300**		**249,93**	**154591**	**59,8 8597**
31. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,029	17,937	775,88	13917	
31. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,488639	938,48	459	
			Итого оплата труда:				**23,24**	**14376**	
31. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,142262	3153,14	449	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,142262	1145,01	163	
31. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,346377	1794,86	622	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,346377	853,65	296	
			Итого эксплуатация машин:				**1,73**	**1070**	
31. 5		21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,024741	67003,80	1658	
31. 6		21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,037112	70963,90	2634	
31. 7		21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,142262	774946,48	110245	
31. 8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,488639	30,00	15	
31. 9		22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	0,247412	120,36	30	
			Итого материалов:				**185,25**	**114581**	
			Итого прямые затраты:				**209,48**	**129569**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				223,38	138165	
			НР второго уровня	%	3,6		8,04	4974	
			Накладные расходы	%	--		21,94	13571	
			Сметная прибыль	%	8		18,51	11451	
32	**47**	**11-120101-2003 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**115,4000**		**1400,72**	**161643**	**56,4 14267**
32. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,27	31,158	805,20	25088	
32. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,19618	1059,32	208	
			Итого оплата труда:				**219,20**	**25296**	
32. 3		31-050102-0102	**Краны на автомобильном ходу, 10 т**	маш.-ч	0,0012	0,13848	3153,14	437	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,13848	1145,01	159	
32. 4		34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0642	7,409	18,64	138	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
32. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0577	1794,86	104	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0577	853,65	49	
32. 6		34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	1,731	181,67	314	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**8,60**	**993**	
32. 7		21-100304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	237,724	391,68	93112	
32. 8		21-130208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00898	1,036	9721,63	10074	
32. 9		22-040201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	1,154	809,37	934	
			Итого материалов:				**902,25**	**104120**	
			Итого прямые затраты:				**1128,26**	**130201**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1251,89	144468	
			НР второго уровня	%	3,6		45,07	5201	
			Накладные расходы	%	--		168,70	19468	
			Сметная прибыль	%	8		103,76	11974	
33	**48**	**21-100102-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**115,4000**		**1262,01**	**145636**	
			Итого прямые затраты:	**м**			**1127,92**	**130162**	
			НР второго уровня	%	3,6		40,61	4686	
			Накладные расходы	%	--		40,61	4686	
			Сметная прибыль	%	8		93,48	10788	
34	**49**	**11-120101-0506 РСНБ РК 2015**	**Разжелобки (ендовы) кровель нижние и верхние из профилированного оцинкованного листа. Установка**	**м ендовы**	**12,0000**		**1231,72**	**14781**	**56,4 / 2473**
34. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,4549	5,459	795,00	4340	
34. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	0,042	1070,09	45	
			Итого оплата труда:				**365,39**	**4385**	
34. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,0312	3153,14	98	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,0312	1145,01	36	
34. 4		34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,054	0,648	18,64	12	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
34. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0108	1794,86	19	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0108	853,65	9	
34. 6		34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0375	0,45	181,67	82	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**17,63**	**212**	
34. 7		21-100304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	1,03	12,36	391,68	4841	
34. 8		21-130208-0201	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 29 мм	1000 шт.	0,00673	0,08076	6354,42	513	
34. 9		21-130208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00673	0,08076	7290,33	589	
34.10		22-040201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,025	0,3	809,37	243	
			Итого материалов:				**515,49**	**6186**	

			Итого прямые затраты:				**894,77**	**10737**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1100,85	13210	
			НР второго уровня	%	3,6		39,63	476	
			Накладные расходы	%	--		245,71	2949	
			Сметная прибыль	%	8		91,24	1095	
35	**50**	**21-100102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**12,0000**		**1661,02**	**19932**	
			Итого прямые затраты:	**м**			**1484,54**	**17814**	
			НР второго уровня	%	3,6		53,44	641	
			Накладные расходы	%	--		53,44	641	
			Сметная прибыль	%	8		123,04	1476	
36	**51**	**11-100204-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены каркасной конструкции наружные с заполнением плитами фибролитовыми с обшивкой досками обшивки. Сборка**	**м2 стен**	**128,6000**		**3768,88**	**484678**	**59,8** **149899**
36. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,6)	чел-ч	2,55	327,93	730,61	239589	
36. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0888	11,42	970,13	11079	
			Итого оплата труда:				**1949,20**	**250667**	
36. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0355	4,565	3153,14	14395	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0355	4,565	1145,01	5227	
36. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0533	6,854	1794,86	12303	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0533	6,854	853,65	5851	
			Итого эксплуатация машин:				**207,60**	**26698**	
36. 5		21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0036	0,46296	10961,62	5075	
36. 6		21-130209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,0249	3,202	407,35	1304	
36. 7		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,42	54,012	196,55	10616	
			Итого материалов:				**132,16**	**16995**	
			Итого прямые затраты:				**2202,81**	**283282**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3368,44	433181	
			НР второго уровня	%	3,6		121,26	15595	
			Накладные расходы	%	--		1286,89	165494	
			Сметная прибыль	%	8		279,18	35902	
37	**52**	**22-030101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плита фиброцементная фасадная с гладко окрашенной поверхностью размерами 1200 мм х 1570 мм х 8 мм**	**м2**	**128,6000**		**5646,09**	**726087**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**5046,20**	**648941**	
			НР второго уровня	%	3,6		181,66	23362	
			Накладные расходы	%	--		181,66	23362	
			Сметная прибыль	%	8		418,23	53784	

38	**56**	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины**	**12,5920**		**7141,97**	**89932**	**59,8 4617**
38. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	9,822	765,68	7520	
38. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.017	0.214064	939.34	201	
			Итого оплата труда:				**613,20**	**7721**	
38. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,06296	3153,14	199	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,06296	1145,01	72	
38. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,151104	1794,86	271	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,151104	853,65	129	
			Итого эксплуатация машин:				**37,30**	**470**	
38. 5		21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,012592	67003,80	844	
38. 6		21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,021406	70963,90	1519	
38. 7		21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,084366	774946,48	65379	
38. 8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,289616	30,00	9	
38. 9		22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,151104	120,36	18	
			Итого материалов:				**5381,92**	**67769**	
			Итого прямые затраты:				**6016,45**	**75759**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6383,15	80377	
			НР второго уровня	%	3,6		229,79	2894	
			Накладные расходы	%	--		596,49	7511	
			Сметная прибыль	%	8		529,04	6662	
39	**57**	**11-090306-0201 РСНБ РК 2015**	**Каркасы и детали крепления. Монтаж**	**т конструкци**	**0,0793**		**131273,01**	**10411**	**60,9 2829**
39. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4.2)	чел-ч	65,7	5,211	879,79	4584	
39. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,78	0,061862	974,80	60	
			Итого оплата труда:				**58562,55**	**4645**	
39. 3		31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	25.7	2,038	315,72	644	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
39. 4		31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	1,3	0,103103	20,01	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
39. 5		31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,46	0,036483	4542,54	166	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,036483	983,07	36	
39. 6		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,009517	3153,14	30	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,009517	1145,01	11	
39. 7		31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,62	0,366412	36,04	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
39. 8		31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,78	0,220482	177,71	39	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
39. 9		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2	0,015862	1794,86	28	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,015862	853,65	14	
39.10		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,16	0,092	17,05	2	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**11647,25**	**924**	
39.11		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	0,000154	275260,05	42	
39.12		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	0,002379	66,30	0	
39.13		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	0,001483	2742,28	4	
39.14		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	0,014	0,00111	327492,73	364	
39.15		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	0,001	0,000079	35613,71	3	
39.16		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000793	196,55	0	
39.17		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	0,071379	223,82	16	
39.18		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,3	0,023793	91,04	2	
39.19		21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000008	1774323,66	14	
39.20		21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,002379	208172,82	495	
39.21		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000025	330292,45	8	
39.22		22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000048	413026,64	20	
			Итого материалов:				**12211,33**	**968**	
			Итого прямые затраты:				**81660,78**	**6477**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				117325,37	9305	
			НР второго уровня	%	3,6		4223,71	335	
			Накладные расходы	%	--		39888,30	3164	
			Сметная прибыль	%	8		9723,93	771	
40	**58**	**21-050201-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0793**		**183111,17**	**14523**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**163655,77**	**12980**	
			НР второго уровня	%	3,6		5891,61	467	
			Накладные расходы	%	--		5891,61	467	
			Сметная прибыль	%	8		13563,79	1076	
41	**59**	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**2,5379**		**87,19**	**221**	**54,2 / 39**
41. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,074869	944,18	71	
41. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000508	853,65	0	
			Итого оплата труда:				**28,02**	**71**	
41. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000254	3399,97	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000254	853,65	0	
41. 4		31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000254	36,04	0	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
41. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000254	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000254	853,65	0	
41. 6		31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,028425	46,75	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**3**	
41. 7		21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000038	273897,54	10	
41. 8		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000228	330292,45	75	
			Итого материалов:				**33,83**	**86**	
			Итого прямые затраты:				**62,73**	**159**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				77,92	198	
			НР второго уровня	%	3,6		2,81	7	
			Накладные расходы	%	--		17,99	46	
			Сметная прибыль	%	8		6,46	16	
42	**60**	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**5,0758**		**77,72**	**394**	**54,2 48**
42. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,108115	805,20	87	
42. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,001015	853,65	1	
			Итого оплата труда:				**17,32**	**88**	
42. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000508	3399,97	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000508	853,65	0	
42. 4		31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000508	36,04	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
42. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000508	1794,86	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000508	853,65	0	
42. 6		31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,032993	46,75	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**4**	
42. 7		22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000071	317238,88	23	
42. 8		22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000457	418376,82	191	
			Итого материалов:				**42,10**	**214**	
			Итого прямые затраты:				**60,07**	**305**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,46	353	
			НР второго уровня	%	3,6		2,50	13	
			Накладные расходы	%	--		11,89	60	
			Сметная прибыль	%	8		5,76	29	
			Слуховое окно						
43	**61**	**11-100106-0101 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**2,0000**		**9286,38**	**18573**	**59,8 5761**
43. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	6,08	12,16	756,11	9194	
43. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,44	999,33	440	
			Итого оплата труда:				**4817,00**	**9634**	

43. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,22	3153,14	694	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22	1145,01	252	
43. 4		34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	0,32	15,88	5	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
43. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22	1794,86	395	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,11	0,22	853,65	188	
			Итого эксплуатация машин:				**546,82**	**1094**	
43. 6		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,4	2,8	196,55	550	
			Итого материалов:				**275,17**	**550**	
			Итого прямые затраты:				**5419,14**	**10838**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				8299,71	16599	
			НР второго уровня	%	3,6		298,79	598	
			Накладные расходы	%	--		3179,36	6359	
			Сметная прибыль	%	8		687,88	1376	
44	**62**	**21-070203-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,0660**		**45782,73**	**3022**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**40918,36**	**2701**	
			НР второго уровня	%	3,6		1473,06	97	
			Накладные расходы	%	--		1473,06	97	
			Сметная прибыль	%	8		3391,31	224	
45	**63**	**21-070301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Бруски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83**	**м3**	**0,6240**		**46572,48**	**29061**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**41624,20**	**25974**	
			НР второго уровня	%	3,6		1498,47	935	
			Накладные расходы	%	--		1498,47	935	
			Сметная прибыль	%	8		3449,81	2153	
46	**64**	**11-120101-0706 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей**	**м2 кровли**	**32,0000**		**5518,12**	**176580**	**56,4 20768**
46. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,48	47,36	765,68	36263	
46. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,624	896,98	560	
			Итого оплата труда:				**1150,70**	**36822**	
46. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,3872	3600,09	1394	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,3872	853,65	331	
46. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,0928	3153,14	293	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,0928	1145,01	106	
46. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,144	1794,86	258	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,144	853,65	123	
			Итого эксплуатация машин:				**60,78**	**1945**	

46. 6		21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,0128	250558,49	3207	
46. 7		21-100101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	35,392	2585,69	91513	
46. 8		21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,003392	1215531,96	4123	
			Итого материалов:				**3088,84**	**98843**	
			Итого прямые затраты:				**4282,83**	**137051**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				4931,82	157818	
			НР второго уровня	%	3,6		177,55	5681	
			Накладные расходы	%	--		826,54	26449	
			Сметная прибыль	%	8		408,75	13080	
47	**65**	**21-070203-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, I сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,0026**		**45782,73**	**119**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**40918,36**	**106**	
			НР второго уровня	%	3,6		1473,06	4	
			Накладные расходы	%	--		1473,06	4	
			Сметная прибыль	%	8		3391,31	9	
48	**66**	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины**	**0,6266**		**7141,97**	**4475**	**59,8 / 230**
48. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	0,488748	765,68	374	
48. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,010652	939,35	10	
			Итого оплата труда:				**613,20**	**384**	
48. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,003133	3153,14	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,003133	1145,01	4	
48. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые. до 5 т	маш.-ч	0,012	0,007519	1794,86	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,007519	853,65	6	
			Итого эксплуатация машин:				**37,30**	**23**	
48. 5		21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000627	67003,80	42	
48. 6		21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001065	70963,90	76	
48. 7		21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,004198	774946,48	3253	
48. 8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,014412	30,00	0	
48. 9		22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,007519	120,36	1	
			Итого материалов:				**5381,92**	**3372**	
			Итого прямые затраты:				**6016,45**	**3770**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6383,15	4000	
			НР второго уровня	%	3,6		229,79	144	
			Накладные расходы	%	--		596,49	374	
			Сметная прибыль	%	8		529,04	331	

49	**67**	**21-130211-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Петля навеса**	**шт.**	**4,0000**		**314,16**	**1257**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**280,78**	**1123**	
			НР второго уровня	%	3,6		10,11	40	
			Накладные расходы	%	--		10,11	40	
			Сметная прибыль	%	8		23,27	93	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3				Тенге				**8669863**	**1426665**
			В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**8663387**	
		Материалы -		Тенге				**1941918**	
		Всего заработная плата -		Тенге				**2507369**	
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**4036274**	
			Накладные расходы -	Тенге				**1786977**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1423837**	**1423837**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**363140**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**836029**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**11286392**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3234**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**2507369**	
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**6477**	
		Материалы -		Тенге				**968**	
		Всего заработная плата -		Тенге				**4645**	
			Накладные расходы -	Тенге				**3164**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2829**	**2829**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**335**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**771**	
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**10411**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**4645**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**11296804**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3240**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**2512014**	
			РАЗДЕЛ 5.ПОЛЫ						
			1этаж на отм. 0,000						
			ТИП 1						
50	**123**	**11-110101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит. Устройство**	**м2 изолируемо**	**541,2500**		**398,40**	**215636**	**60,9 70815**
50. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,258	139,643	795,00	111016	
50. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	6,279	838,51	5265	
			Итого оплата труда:				**214,84**	**116280**	

50. 3		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,97425	1410,50	1374	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,97425	756,11	737	
50. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	5,304	1794,86	9520	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	5,304	853,65	4528	
			Итого эксплуатация машин:				**20,13**	**10895**	
			Итого прямые затраты:				**225,24**	**121910**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				356,07	192725	
			НР второго уровня	%	3,6		12,82	6938	
			Накладные расходы	%	--		143,65	77753	
			Сметная прибыль	%	8		29,51	15973	
51	**125**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**541,2500**		**833,93**	**451365**	**60,9 / 85831**
51. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	192,685	704,47	135741	
51. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	6,874	756,11	5197	
			Итого оплата труда:				**260,39**	**140938**	
51. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	49,091	12,15	596	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
51. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6,874	1410,50	9696	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	6,874	756,11	5198	
			Итого эксплуатация машин:				**19,02**	**10292**	
51. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	11,042	15484,83	170976	
51. 6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	18,944	30,00	568	
			Итого материалов:				**316,94**	**171544**	
			Итого прямые затраты:				**586,75**	**317577**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				745,33	403408	
			НР второго уровня	%	3,6		26,83	14523	
			Накладные расходы	%	--		185,41	100354	
			Сметная прибыль	%	8		61,77	33434	
52	**126**	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство. до 45 мм добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**541,2500**		**493,26**	**266979**	**60,9 / 7725**
52. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,022	11,908	704,47	8388	
52. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,137	3780,55	4297	
			Итого оплата труда:				**23,44**	**12686**	
52. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,116	62,785	12,15	763	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
52. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0105	5,683	1410,50	8016	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	5,683	756,11	4297	
			Итого эксплуатация машин:				**16,22**	**8779**	
52. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0255	13,802	15484,83	213720	
			Итого материалов:				**394,86**	**213720**	
			Итого прямые затраты:				**426,58**	**230887**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				440,85	238613	

			НР второго уровня	%	3,6		15,87	8590	
			Накладные расходы	%	--		30,14	16316	
			Сметная прибыль	%	8		36,54	19776	
53	127	11-060301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование 5Вр1 50х50**	т	2,8145		227907,19	641445	48,5 12943
53. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	32,648	785,44	25643	
53. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	1,07	976,33	1044	
			Итого оплата труда:				9482,11	26687	
53. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,45032	3153,14	1420	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,45032	1145,01	516	
53. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,61919	1794,86	1111	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,22	0,61919	853,65	529	
			Итого эксплуатация машин:				899,37	2531	
53. 5		21-050301-2709	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	2,814	189052,97	532090	
53. 6		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,78806	107,10	84	
			Итого материалов:				189082,96	532174	
			Итого прямые затраты:				199093,43	560348	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				203692,26	573292	
			НР второго уровня	%	3,6		7332,92	20639	
			Накладные расходы	%	--		11931,74	33582	
			Сметная прибыль	%	8		16882,01	47514	
			ТИП 2						
54	129	11-110101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит. Устройство**	м2 изолируемо	117,9100		398,40	46976	60,9 15427
54. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,258	30,421	795,00	24185	
54. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	1,368	838,51	1147	
			Итого оплата труда:				214,84	25331	
54. 3		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,212238	1410,50	299	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,212238	756,11	160	
54. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	1,156	1794,86	2074	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	1,156	853,65	987	
			Итого эксплуатация машин:				20,13	2373	
			Итого прямые затраты:				225,24	26558	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				356,07	41985	
			НР второго уровня	%	3,6		12,82	1511	
			Накладные расходы	%	--		143,65	16938	
			Сметная прибыль	%	8		29,51	3480	
55	131	11-110101-0501 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя**	м2 изолируемо	117,9100		2418,44	285158	60,9 92528
55. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	1,38	162,716	905,29	147305	
55. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0516	6,084	760,84	4629	

			Итого оплата труда:				**1288,56**	**151934**	
55. 3		31-030305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,025	2,948	12,86	38	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
55. 4		31-060202-1201	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	0,048	5,66	798,41	4519	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,048	5,66	756,11	4280	
55. 5		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	0,129701	1410,50	183	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,129701	756,11	98	
55. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,294775	1794,86	529	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,294775	853,65	252	
			Итого эксплуатация машин:				**44,68**	**5269**	
55. 7		21-130810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00022	0,02594	376209,73	9759	
			Итого материалов:				**82,77**	**9759**	
			Итого прямые затраты:				**1376,75**	**162333**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2161,48	254860	
			НР второго уровня	%	3,6		77,81	9175	
			Накладные расходы	%	--		862,55	101703	
			Сметная прибыль	%	8		179,14	21123	
56	**132**	**11-110101-0502 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство последующего слоя**	**м2 изолируемо**	**117,9100**		**1735,77**	**204665**	**60,9 65431**
56. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	0,966	113,901	905,29	103113	
56. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0485	5,719	756,71	4327	
			Итого оплата труда:				**911,21**	**107441**	
56. 3		31-060202-1201	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	0,048	5,66	798,41	4519	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,048	5,66	756,11	4280	
56. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,023582	1410,50	33	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,023582	756,11	18	
56. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,035373	1794,86	63	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,035373	853,65	30	
			Итого эксплуатация машин:				**39,14**	**4615**	
56. 6		21-130810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00022	0,02594	376209,73	9759	
			Итого материалов:				**82,77**	**9759**	
			Итого прямые затраты:				**996,42**	**117488**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1551,35	182919	
			НР второго уровня	%	3,6		55,85	6585	
			Накладные расходы	%	--		610,78	72017	
			Сметная прибыль	%	8		128,58	15160	
57	**133**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**117,9100**		**833,93**	**98329**	**60,9 18698**
57. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	41,976	704,47	29571	
57. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,497	756,11	1132	
			Итого оплата труда:				**260,39**	**30703**	
57. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	10,694	12,15	130	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
57. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,497	1410,50	2112	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,497	756,11	1132	
			Итого эксплуатация машин:				**19,02**	**2242**	
57. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,405	15484,83	37247	
57. 6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	4,127	30,00	124	
			Итого материалов:				**316,94**	**37370**	
			Итого прямые затраты:				**586,75**	**69183**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				745,33	87882	
			НР второго уровня	%	3,6		26,83	3164	
			Накладные расходы	%	--		185,41	21862	
			Сметная прибыль	%	8		61,77	7284	
58	**134**	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство.До 40мм добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**117,9100**		**394,61**	**46529**	**60,9 / 1346**
58. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,0176	2,075	704,47	1462	
58. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,247611	3024,44	749	
			Итого оплата труда:				**18,75**	**2211**	
58. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	10,942	12,15	133	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
58. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,990444	1410,50	1397	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,990444	756,11	749	
			Итого эксплуатация машин:				**12,98**	**1530**	
58. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,405	15484,83	37247	
			Итого материалов:				**315,89**	**37247**	
			Итого прямые затраты:				**341,26**	**40239**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				352,68	41585	
			НР второго уровня	%	3,6		12,70	1497	
			Накладные расходы	%	--		24,12	2843	
			Сметная прибыль	%	8		29,23	3447	
59	**135**	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование 5Вр1 50х50**	**т**	**0,6282**		**227907,19**	**143177**	**48,5 / 2889**
59. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	7,287	785,44	5724	
59. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,238725	976,33	233	
			Итого оплата труда:				**9482,11**	**5957**	
59. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,100516	3153,14	317	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,100516	1145,01	115	
59. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,138209	1794,86	248	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,138209	853,65	118	
			Итого эксплуатация машин:				**899,37**	**565**	
59. 5		21-050301-2709	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	0,628225	189052,97	118768	
59. 6		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,175903	107,10	19	
			Итого материалов:				**189082,96**	**118787**	

			Итого прямые затраты:				**199093,43**	**125075**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				203692,26	127964	
			НР второго уровня	%	3,6		7332,92	4607	
			Накладные расходы	%	--		11931,74	7496	
			Сметная прибыль	%	8		16882,01	10606	
			ТИП 3						
60	**137**	**11-110101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит. Устройство**	**м2 изолируемо**	**11,6300**		**398,40**	**4633**	**60,9 1522**
60. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,258	3,001	795,00	2385	
60. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,134908	838,51	113	
			Итого оплата труда:				**214,84**	**2499**	
60. 3		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,020934	1410,50	30	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,020934	756,11	16	
60. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,113974	1794,86	205	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,113974	853,65	97	
			Итого эксплуатация машин:				**20,13**	**234**	
			Итого прямые затраты:				**225,24**	**2620**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				356,07	4141	
			НР второго уровня	%	3,6		12,82	149	
			Накладные расходы	%	--		143,65	1671	
			Сметная прибыль	%	8		29,51	343	
61	**139**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**11,6300**		**833,93**	**9699**	**60,9 1844**
61. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	4,14	704,47	2917	
61. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,147701	756,11	112	
			Итого оплата труда:				**260,39**	**3028**	
61. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,055	12,15	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
61. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,147701	1410,50	208	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,147701	756,11	112	
			Итого эксплуатация машин:				**19,02**	**221**	
61. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,237252	15484,83	3674	
61. 6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,40705	30,00	12	
			Итого материалов:				**316,94**	**3686**	
			Итого прямые затраты:				**586,75**	**6824**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				745,33	8668	
			НР второго уровня	%	3.6		26,83	312	
			Накладные расходы	%	--		185,41	2156	
			Сметная прибыль	%	8		61,77	718	
62	**140**	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство.До 40мм добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**11,6300**		**394,61**	**4589**	**60,9 133**
62. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,0176	0,204688	704,47	144	
62. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,024423	3024,44	74	

			Итого оплата труда:				**18,75**	**218**	
62. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	1,079	12,15	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
62. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,097692	1410,50	138	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,097692	756,11	74	
			Итого эксплуатация машин:				**12,98**	**151**	
62. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,237252	15484,83	3674	
			Итого материалов:				**315,89**	**3674**	
			Итого прямые затраты:				**341,26**	**3969**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				352,68	4102	
			НР второго уровня	%	3,6		12,70	148	
			Накладные расходы	%	--		24,12	280	
			Сметная прибыль	%	8		29,23	340	
63	**141**	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование 5Вр1 50х50**	**т**	**0,0605**		**227907,19**	**13783**	**48,5 / 278**
63. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	0,701522	785,44	551	
63. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,022981	976,33	22	
			Итого оплата труда:				**9482,11**	**573**	
63. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,009676	3153,14	31	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,009676	1145,01	11	
63. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,013305	1794,86	24	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,013305	853,65	11	
			Итого эксплуатация машин:				**899,37**	**54**	
63. 5		21-050301-2709	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	0,060476	189052,97	11433	
63. 6		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,016933	107,10	2	
			Итого материалов:				**189082,96**	**11435**	
			Итого прямые затраты:				**199093,43**	**12040**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				203692,26	12318	
			НР второго уровня	%	3,6		7332,92	443	
			Накладные расходы	%	--		11931,74	722	
			Сметная прибыль	%	8		16882,01	1021	
			ТИП 4,4х						
64	**143**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**29,9300**		**833,93**	**24960**	**60,9 / 4746**
64. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	10,655	704,47	7506	
64. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,380111	756,11	287	
			Итого оплата труда:				**260,39**	**7794**	
64. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	2,715	12,15	33	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
64. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,380111	1410,50	536	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,380111	756,11	287	
			Итого эксплуатация машин:				**19,02**	**569**	
64. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,610572	15484,83	9455	
64. 6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,048	30,00	31	
			Итого материалов:				**316,94**	**9486**	
			Итого прямые затраты:				**586,75**	**17561**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				745,33	22308	
			НР второго уровня	%	3,6		26,83	803	
			Накладные расходы	%	--		185,41	5549	
			Сметная прибыль	%	8		61,77	1849	
			2-й этаж на отм. +3,300						
			ТИП 1						
65	**146**	**11-110101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит. Устройство**	**м2 изолируемо**	**569,8000**		**398,40**	**227011**	**60,9 74550**
65. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,258	147,008	795,00	116872	
65. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	6,61	838,51	5542	
			Итого оплата труда:				**214,84**	**122414**	
65. 3		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	1,026	1410,50	1447	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	1,026	756,11	776	
65. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	5,584	1794,86	10023	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	5,584	853,65	4767	
			Итого эксплуатация машин:				**20,13**	**11469**	
			Итого прямые затраты:				**225,24**	**128341**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				356,07	202891	
			НР второго уровня	%	3,6		12,82	7304	
			Накладные расходы	%	--		143,65	81854	
			Сметная прибыль	%	8		29,51	16816	
66	**148**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**569,8000**		**833,93**	**475174**	**60,9 90359**
66. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	202,849	704,47	142901	
66. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	7,236	756,11	5472	
			Итого оплата труда:				**260,39**	**148372**	
66. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	51,681	12,15	628	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
66. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	7,236	1410,50	10207	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	7,236	756,11	5471	
			Итого эксплуатация машин:				**19,02**	**10835**	
66. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	11,624	15484,83	179994	
66. 6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	19,943	30,00	598	
			Итого материалов:				**316,94**	**180593**	
			Итого прямые затраты:				**586,75**	**334329**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				745,33	424687	

			НР второго уровня	%	3,6		26,83	15289	
			Накладные расходы	%	--		185,41	105648	
			Сметная прибыль	%	8		61,77	35198	
67	**149**	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство, до 45 мм добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**569,8000**		**493,26**	**281061**	**60.9 8133**
67. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,022	12,536	704,47	8831	
67. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,197	3780,55	4524	
			Итого оплата труда:				**23,44**	**13355**	
67. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,116	66,097	12,15	803	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
67. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0105	5,983	1410,50	8439	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	5,983	756,11	4524	
			Итого эксплуатация машин:				**16,22**	**9242**	
67. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0255	14,53	15484,83	224993	
			Итого материалов:				**394,86**	**224993**	
			Итого прямые затраты:				**426,58**	**243066**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				440,85	251199	
			НР второго уровня	%	3,6		15,87	9043	
			Накладные расходы	%	--		30,14	17176	
			Сметная прибыль	%	8		36,54	20819	
68	**150**	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование 5Вр1 50х50**	**т**	**2,9630**		**227907,19**	**675280**	**48,5 13626**
68. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	34,37	785,44	26996	
68. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	1,126	976,33	1099	
			Итого оплата труда:				**9482,11**	**28095**	
68. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,474074	3153,14	1495	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,474074	1145,01	543	
68. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,651851	1794,86	1170	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,651851	853,65	556	
			Итого эксплуатация машин:				**899,37**	**2665**	
68. 5		21-050301-2709	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	2,963	189052,97	560156	
68. 6		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,829629	107,10	89	
			Итого материалов:				**189082,96**	**560245**	
			Итого прямые затраты:				**199093,43**	**589906**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				203692,26	603532	
			НР второго уровня	%	3,6		7332,92	21727	
			Накладные расходы	%	--		11931,74	35353	
			Сметная прибыль	%	8		16882,01	50021	
			ТИП 2						

69	**152**	**11-110101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит. Устройство**	**м2 изолируемо**	**86,7700**		**398,40**	**34570**	**60,9 11353**
69. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,258	22,387	795,00	17797	
69. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	1,007	838,51	844	
			Итого оплата труда:				**214,84**	**18641**	
69. 3		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,156186	1410,50	220	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,156186	756,11	118	
69. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,850346	1794,86	1526	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,850346	853,65	726	
			Итого эксплуатация машин:				**20,13**	**1747**	
			Итого прямые затраты:				**225,24**	**19544**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				356,07	30897	
			НР второго уровня	%	3,6		12,82	1112	
			Накладные расходы	%	--		143,65	12465	
			Сметная прибыль	%	8		29,51	2561	
70	**154**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**86,7700**		**833,93**	**72360**	**60,9 13760**
70. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	30,89	704,47	21761	
70. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,102	756,11	833	
			Итого оплата труда:				**260,39**	**22594**	
70. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	7,87	12,15	96	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
70. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,102	1410,50	1554	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,102	756,11	833	
			Итого эксплуатация машин:				**19,02**	**1650**	
70. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,77	15484,83	27410	
70. 6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	3,037	30,00	91	
			Итого материалов:				**316,94**	**27501**	
			Итого прямые затраты:				**586,75**	**50912**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				745,33	64672	
			НР второго уровня	%	3,6		26,83	2328	
			Накладные расходы	%	--		185,41	16088	
			Сметная прибыль	%	8		61,77	5360	
71	**155**	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство.До 40мм добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**86,7700**		**394,61**	**34240**	**60,9 991**
71. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,0176	1,527	704,47	1076	
71. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,182217	3024,44	551	
			Итого оплата труда:				**18,75**	**1627**	
71. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	8,052	12,15	98	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
71. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,728868	1410,50	1028	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,728868	756,11	551	
			Итого эксплуатация машин:				**12,98**	**1126**	

71. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,77	15484,83	27410	
			Итого материалов:				**315,89**	**27410**	
			Итого прямые затраты:				**341,26**	**29612**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				**352,68**	**30602**	
			НР второго уровня	%	3,6		12,70	1102	
			Накладные расходы	%	--		**24,12**	2092	
			Сметная прибыль	%	8		29,23	2536	
72	**156**	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование 5Вр1 50х50**	**т**	**0,4512**		**227907,19**	**102833**	**48,5 2075**
72. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	5,234	785,44	4111	
72. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,171458	976,33	167	
			Итого оплата труда:				**9482,11**	**4278**	
72. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,072193	3153,14	228	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,072193	1145,01	83	
72. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,099265	1794,86	178	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,099265	853,65	85	
			Итого эксплуатация машин:				**899,37**	**406**	
72. 5		21-050301-2709	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	0,451204	189052,97	85301	
72. 6		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,126337	107,10	14	
			Итого материалов:				**189082,96**	**85315**	
			Итого прямые затраты:				**199093,43**	**89832**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				203692,26	91907	
			НР второго уровня	%	3,6		7332,92	3309	
			Накладные расходы	%	--		11931,74	5384	
			Сметная прибыль	%	8		16882,01	7617	
			ТИП 4						
73	**158**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**9,7500**		**833,93**	**8131**	**60,9 1546**
73. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	3,471	704,47	2445	
73. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,123825	756,11	94	
			Итого оплата труда:				**260,39**	**2539**	
73. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,884325	12,15	11	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
73. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,123825	1410,50	175	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,123825	756,11	94	
			Итого эксплуатация машин:				**19,02**	**185**	
73. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,1989	15484,83	3080	
73. 6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,34125	30,00	10	
			Итого материалов:				**316,94**	**3090**	
			Итого прямые затраты:				**586,75**	**5721**	

			Итого прямые затраты и НР первого уровня				745,33	7267	
			НР второго уровня	%	3,6		26,83	262	
			Накладные расходы	%	--		185,41	1808	
			Сметная прибыль	%	8		61,77	602	
			ТИП 6						
74	**160**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**23,4700**		**833,93**	**19572**	**60,9 3722**
74. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	8,355	704,47	5886	
74. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,298069	756,11	225	
			Итого оплата труда:				**260,39**	**6111**	
74. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	2,129	12,15	26	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
74. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,298069	1410,50	420	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,298069	756,11	225	
			Итого эксплуатация машин:				**19,02**	**446**	
74. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,478788	15484,83	7414	
74. 6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,82145	30,00	25	
			Итого материалов:				**316,94**	**7439**	
			Итого прямые затраты:				**586,75**	**13771**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				745,33	17493	
			НР второго уровня	%	3,6		26,83	630	
			Накладные расходы	%	--		185,41	4352	
			Сметная прибыль	%	8		61,77	1450	
75	**161**	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство. до 45 мм добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**23,4700**		**493,26**	**11577**	**60,9 335**
75. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,022	0,51634	704,47	364	
75. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,049287	3780,55	186	
			Итого оплата труда:				**23,44**	**550**	
75. 3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,116	2,723	12,15	33	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
75. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0105	0,246435	1410,50	348	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,246435	756,11	186	
			Итого эксплуатация машин:				**16,22**	**381**	
75. 5		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0255	0,598485	15484,83	9267	
			Итого материалов:				**394,86**	**9267**	
			Итого прямые затраты:				**426,58**	**10012**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				440,85	10347	
			НР второго уровня	%	3,6		15,87	372	
			Накладные расходы	%	--		30,14	707	
			Сметная прибыль	%	8		36,54	858	
76	**162**	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование 5Вр1 50х50**	**т**	**0,1220**		**227907,19**	**27815**	**48,5 561**

76. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	1,416	785,44	1112	
76. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,046377	976,33	45	
			Итого оплата труда:				**9482,11**	**1157**	
76. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,019527	3153,14	62	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,019527	1145,01	22	
76. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,02685	1794,86	48	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,02685	853,65	23	
			Итого эксплуатация машин:				**899,37**	**110**	
76. 5		21-050301-2709	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	0,122044	189052,97	23073	
76. 6		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,034172	107,10	4	
			Итого материалов:				**189082,96**	**23076**	
			Итого прямые затраты:				**199093,43**	**24298**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				203692,26	24859	
			НР второго уровня	%	3,6		7332,92	895	
			Накладные расходы	%	--		11931,74	1456	
			Сметная прибыль	%	8		16882,01	2060	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5				Тенге				3353955	603167
			В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				3353955	
		Материалы -		Тенге				2307570	
		Всего заработная плата -		Тенге				1004016	
			Накладные расходы -	Тенге				745625	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				603169	603169
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				142456	
			Сметная прибыль -	Тенге				327966	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				4427546	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1275	
			Сметная заработная плата -	Тенге				1004016	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4427546	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1275	
			Сметная заработная плата -	Тенге				1004016	

РАЗДЕЛ 7.Фасад. Наружняя отделка

			Наружняя стена 1						
77	**178**	**11-150108-1701 РСНБ РК 2015**	**Стены фасадов зданий. Облицовка искусственными плитами на металлическом каркасе**	**м2 поверхност**	**241,2100**		**4018,99**	**969421**	**54,8 305811**
77. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,7	651,267	853,65	555954	
77. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0107	2,581	811,72	2095	
			Итого оплата труда:				**2313,54**	**558049**	
77. 3		34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,062	14,955	11,32	169	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

77. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	1,11	1410,50	1565	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	1,11	756,11	839	
77. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0061	1,471	1794,86	2641	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	1,471	853,65	1256	
77. 6		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,08	19,297	14,56	281	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**19,30**	**4656**	
			Итого прямые затраты:				**2324,16**	**560610**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3591,98	866421	
			НР второго уровня	%	3,6		129,31	31191	
			Накладные расходы	%	--		1397,13	337002	
			Сметная прибыль	%	8		297,70	71809	
78	**179**	**21-060903-2603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Система крепления фиброцементных плит вертикальная оцинкованная**	**м2**	**241,2100**		**5150,42**	**1242332**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**4603,19**	**1110335**	
			НР второго уровня	%	3,6		165,71	39972	
			Накладные расходы	%	--		165,71	39972	
			Сметная прибыль	%	8		381,51	92025	
79	**180**	**22-030101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плита фиброцементная фасадная с гладко окрашенной поверхностью размерами 1200 мм х 1570 мм х 8 мм**	**м2**	**241,2100**		**5646,09**	**1361894**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**5046,20**	**1217194**	
			НР второго уровня	%	3,6		181,66	43819	
			Накладные расходы	%	--		181,66	43819	
			Сметная прибыль	%	8		418,23	100881	
			Наружняя стена 3						
80	**187**	**11-150108-1701 РСНБ РК 2015**	**Стены фасадов зданий. Облицовка искусственными плитами на металлическом каркасе**	**м2 поверхност**	**257,8400**		**4018,99**	**1036257**	**54,8 326895**
80. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,7	696,168	853,65	594284	
80. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0107	2,759	811,72	2239	
			Итого оплата труда:				**2313,54**	**596523**	
80. 3		34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,062	15,986	11,32	181	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
80. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	1,186	1410,50	1673	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	1,186	756,11	897	
80. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0061	1,573	1794,86	2823	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	1,573	853,65	1343	
80. 6		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,08	20,627	14,56	300	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

			Итого эксплуатация машин:				**19,30**	**4977**	
			Итого прямые затраты:				**2324,16**	**599261**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3591,98	926156	
			НР второго уровня	%	3,6		129,31	33342	
			Накладные расходы	%	--		1397,13	360236	
			Сметная прибыль	%	8		297,70	76760	
81	**188**	**21-060903-2603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Система крепления фиброцементных плит вертикальная оцинкованная**	**м2**	**257,8400**		**5150,42**	**1327984**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**4603,19**	**1186887**	
			НР второго уровня	%	3,6		165,71	42728	
			Накладные расходы	%	--		165,71	42728	
			Сметная прибыль	%	8		381,51	98369	
82	**189**	**22-030101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плита фиброцементная фасадная с гладко окрашенной поверхностью размерами 1200 мм х 1570 мм х 8 мм**	**м2**	**257,8400**		**5646,09**	**1455788**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**5046,20**	**1301112**	
			НР второго уровня	%	3,6		181,66	46840	
			Накладные расходы	%	--		181,66	46840	
			Сметная прибыль	%	8		418,23	107836	
			Мелкие покрытия						
83	**203**	**11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) оконные и витражные сливы. Устройство**	**м2 покрытия**	**174,6900**		**2923,92**	**510779**	**56,4 72637**
83. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,972	169,799	756,11	128386	
83. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,471663	853,65	403	
			Итого оплата труда:				**737,24**	**128789**	
83. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,34938	3600,09	1258	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,34938	853,65	298	
83. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,122283	1794,86	219	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,122283	853,65	104	
			Итого эксплуатация машин:				**8,46**	**1477**	
83. 5		21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,995733	250558,49	249489	
83. 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	20,963	99,96	2095	
83. 7		21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	6,988	346,82	2423	
			Итого материалов:				**1454,05**	**254008**	
			Итого прямые затраты:				**2197,45**	**383872**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2613,25	456509	

			НР второго уровня	%	3,6		94,08	16434	
			Накладные расходы	%	--		509,88	89071	
			Сметная прибыль	%	8		216,59	37835	
			Декоративный пояс						
84	**204**	**11-150108-1801 РСНБ РК 2015**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля**	**м2**	**140,4000**		**2985,48**	**419161**	**54,8 73641**
84. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,202	168,705	795,00	134120	
84. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	0,22464	1159,32	260	
			Итого оплата труда:				**957,13**	**134381**	
84. 3		34-030302-0701	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,0293	4,114	17,85	73	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
84. 4		34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0605	8,494	11,32	96	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
84. 5		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00162	0,227448	3153,14	717	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00162	0,227448	1145,01	260	
84. 6		34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0303	4,254	181,67	773	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
84. 7		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,065	9,126	14,56	133	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**12,77**	**1792**	
84. 8		21-060902-1301	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами,40 мм х 40 мм	м	2,5	351	254,90	89470	
84. 9		21-130201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,264	37,066	593,64	22004	
84.10		21-130205-0501	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2,54	356,616	82,03	29253	
84.11		21-130211-0802	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,5	351	69,36	24345	
			Итого материалов:				**1175,73**	**165072**	
			Итого прямые затраты:				**2143,77**	**300985**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2668,27	374625	
			НР второго уровня	%	3,6		96,06	13487	
			Накладные расходы	%	--		620,56	87127	
			Сметная прибыль	%	8		221,15	31049	
85	**205**	**11-150108-1808 РСНБ РК 2015**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	**м2**	**140,4000**		**841,16**	**118099**	**54,8 20846**
85. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,3484	48,915	775,88	37952	
85. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00054	0,075816	1145,01	87	
			Итого оплата труда:				**270,93**	**38039**	
85. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00054	0,075816	3153,14	239	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,075816	1145,01	87	
			Итого эксплуатация машин:				**1,70**	**239**	
85. 4		21-130211-0701	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	365,04	57,12	20851	
85. 5		21-130816-3524	Салазка	шт.	1,4	196,56	130,56	25663	
			Итого материалов:				**331,30**	**46514**	

			Итого прямые затраты:				**603,32**	**84705**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				751,79	105551	
			НР второго уровня	%	3,6		27,06	3800	
			Накладные расходы	%	--		175,54	24645	
			Сметная прибыль	%	8		62,31	8748	
86	**206**	**22-030102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001**	**м2**	**140,4000**		**12205,02**	**1713585**	
			Итого прямые затраты:	м2			10908,25	1531518	
			НР второго уровня	%	3,6		392,70	55135	
			Накладные расходы	%	--		392,70	55135	
			Сметная прибыль	%	8		904,08	126932	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7				Тенге				**8276480**	**799830**
			В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**5979258**	
		Материалы -		Тенге				**465594**	
		Всего заработная плата -		Тенге				**1455781**	
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**4049824**	
			Накладные расходы -	Тенге				**1043876**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**799829**	**799829**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**244047**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**561851**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**7584985**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1741**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1455781**	
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**2297222**	
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**2297222**	
			Накладные расходы -	Тенге				**82700**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**190394**	
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**2570316**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**10155300**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1741**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1455781**	

РАЗДЕЛ 8.Разные работы

			Пробивка проема 1 4шт.======						
87	**207**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**8,8200**		**2687,12**	**23700**	**59,1 / 6691**
87. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	13,565	795,00	10784	
87. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,629748	853,65	538	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**11322**	

87. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,620928	1900,21	1180	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,620928	853,65	530	
87. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,012419	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
87. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00882	1794,86	16	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00882	853,65	8	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**1196**	
87. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,100548	16712,53	1680	
87. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,882	941,46	830	
			Итого материалов:				**284,67**	**2511**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**14491**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	21182	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	763	
			Накладные расходы	%	--		845,10	7454	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	1756	
88	**208**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,7929**		**387468,97**	**307216**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**274575**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	9885	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	9885	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	22757	
89	**209**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**20,0000**		**74,70**	**1494**	**59,1 491**
89. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	1,098	756,11	830	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**830**	
89. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,988	14,56	14	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**14**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**845**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	1335	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	48	
			Накладные расходы	%	--		26,94	539	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	111	
90	**210**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**20,0000**		**143,68**	**2874**	**59,1 944**
90. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	2,112	756,11	1597	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**1597**	
90. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	1,9	14,56	28	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**28**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**1625**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	2568	
			НР второго уровня	%	3,6		4,62	92	
			Накладные расходы	%	--		51,81	1036	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	213	
			Пробивка проема 2 1 шт.=======						
91	**211**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**2,2050**		**2687,12**	**5925**	**59,1 1673**
91. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	3,391	795,00	2696	
91. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,157437	853,65	134	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**2830**	
91. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,155232	1900,21	295	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,155232	853,65	133	
91. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,003105	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
91. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,002205	1794,86	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002205	853,65	2	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**299**	
91. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,025137	16712,53	420	
91. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,2205	941,46	208	
			Итого материалов:				**284,67**	**628**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**3623**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	5296	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	191	
			Накладные расходы	%	--		845,10	1863	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	439	
92	**212**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,2221**		**387468,97**	**86061**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**76917**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	2769	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	2769	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	6375	
93	**213**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**7,0000**		**74,70**	**523**	**59,1 172**
93. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,3843	756,11	291	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**291**	

93. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,3458	14,56	5	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**5**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**296**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	467	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	17	
			Накладные расходы	%	--		26,94	189	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	39	
94	**214**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**7,0000**		**143,68**	**1006**	**59,1 330**
94. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	0,7392	756,11	559	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**559**	
94. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	0,665	14,56	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**10**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**569**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	899	
			НР второго уровня	%	3,6		4,62	32	
			Накладные расходы	%	--		51,81	363	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	75	
			Пробивка проема 3 4шт.═══						
95	**215**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**8,8200**		**2687,12**	**23700**	**59,1 6691**
95. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	13,565	795,00	10784	
95. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,629748	853,65	538	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**11322**	
95. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,620928	1900,21	1180	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0704	0,620928	853,65	530	
95. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,012419	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
95. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00882	1794,86	16	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00882	853,65	8	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**1196**	
95. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,100548	16712,53	1680	
95. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,882	941,46	830	
			Итого материалов:				**284,67**	**2511**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**14491**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	21182	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	763	
			Накладные расходы	%	--		845,10	7454	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	1756	

96	**216**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,9033**		**387468,97**	**350008**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**312820**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	11262	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	11262	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	25927	
97	**217**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**28,0000**		**74,70**	**2092**	**59,1 687**
97. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	1,537	756,11	1162	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**1162**	
97. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	1,383	14,56	20	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**20**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**1182**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	1869	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	67	
			Накладные расходы	%	--		26,94	754	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	155	
98	**218**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**28,0000**		**143,68**	**4023**	**59,1 1321**
98. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	2,957	756,11	2236	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**2236**	
98. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	2,66	14,56	39	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**39**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**2274**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	3596	
			НР второго уровня	%	3,6		4,62	129	
			Накладные расходы	%	--		51,81	1451	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	298	
			Пробивка проема 4 1шт.=======						
99	**219**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**2,2050**		**2687,12**	**5925**	**59,1 1673**
99. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	3,391	795,00	2696	
99. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,157437	853,65	134	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**2830**	
99. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,155232	1900,21	295	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,155232	853,65	133	
99. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,003105	16,80	0	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
99. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,002205	1794,86	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002205	853,65	2	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**299**	
99. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,025137	16712,53	420	
99. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,2205	941,46	208	
			Итого материалов:				**284,67**	**628**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**3623**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	5296	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	191	
			Накладные расходы	%	--		845,10	1863	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	439	
100	**220**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,2814**		**387468,97**	**109026**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**97442**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	3508	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	3508	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	8076	
101	**221**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**9,0000**		**74,70**	**672**	**59,1 / 221**
101. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,4941	756,11	374	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**374**	
101. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,4446	14,56	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**6**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**380**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	601	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	22	
			Накладные расходы	%	--		26,94	242	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	50	
102	**222**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**9,0000**		**143,68**	**1293**	**59,1 / 425**
102. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	0,9504	756,11	719	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**719**	
102. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	0,855	14,56	12	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**12**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**731**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	1156	

			НР второго уровня	%	3,6		4,62	42	
			Накладные расходы	%	--		51,81	466	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	96	
			Пробивка проема 5 2шт.======						
103	**223**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**6,9300**		**2687,12**	**18622**	**59,1 5257**
103. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	10,658	795,00	8473	
103. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,494802	853,65	422	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**8896**	
103. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,487872	1900,21	927	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,487872	853,65	416	
103. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,009757	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
103. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00693	1794,86	12	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00693	853,65	6	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**940**	
103. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,079002	16712,53	1320	
103. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,693	941,46	652	
			Итого материалов:				**284,67**	**1973**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**11386**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	16643	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	599	
			Накладные расходы	%	--		845,10	5857	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	1379	
104	**224**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,4325**		**387468,97**	**167580**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**149775**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	5392	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	5392	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	12413	
105	**225**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**14,0000**		**74,70**	**1046**	**59,1 343**
105. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,7686	756,11	581	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**581**	
105. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,6916	14,56	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**10**	
			Итого прямы затраты:				**42,23**	**591**	

			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	935	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	34	
			Накладные расходы	%	--		26,94	377	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	77	
106	**226**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**14,0000**		**143,68**	**2012**	**59,1 661**
106. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	1,478	756,11	1118	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**1118**	
106. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	1,33	14,56	19	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**19**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**1137**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	1798	
			НР второго уровня	%	3,6		4,62	65	
			Накладные расходы	%	--		51,81	725	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	149	
			Пробивка проема 6, 4шт.=====						
107	**227**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,6300**		**2687,12**	**1693**	**59,1 478**
107. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,96894	795,00	770	
107. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,044982	853,65	38	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**809**	
107. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,044352	1900,21	84	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,044352	853,65	38	
107. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,000887	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
107. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00063	1794,86	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00063	853,65	1	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**85**	
107. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,007182	16712,53	120	
107. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,063	941,46	59	
			Итого материалов:				**284,67**	**179**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**1035**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	1513	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	54	
			Накладные расходы	%	--		845,10	532	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	125	

108	**228**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,2394**		**387468,97**	**92760**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**82904**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	2985	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	2985	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	6871	
109	**229**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**12,0000**		**74,70**	**896**	**59,1 294**
109. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,6588	756,11	498	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**498**	
109. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,5928	14,56	9	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**9**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**507**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	801	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	29	
			Накладные расходы	%	--		26,94	323	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	66	
110	**230**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**12,0000**		**143,68**	**1724**	**59,1 566**
110. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	1,267	756,11	958	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**958**	
110. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	1,14	14,56	17	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**17**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**975**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	1541	
			НР второго уровня	%	3,6		4,62	55	
			Накладные расходы	%	--		51,81	622	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	128	
			Пробивка проема 7, 4шт.						
111	**231**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,5400**		**2687,12**	**1451**	**59,1 410**
111. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,83052	795,00	660	
111. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,038556	853,65	33	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**693**	
111. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,038016	1900,21	72	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,038016	853,65	32	
111. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,00076	16,80	0	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
111. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00054	1794,86	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00054	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**73**	
111. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,006156	16712,53	103	
111. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,054	941,46	51	
			Итого материалов:				**284,67**	**154**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**887**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	1297	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	47	
			Накладные расходы	%	--		845,10	456	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	107	
112	**232**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,2454**		**387468,97**	**95085**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**84982**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	3059	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	3059	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	7043	
113	**233**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**12,0000**		**74,70**	**896**	**59,1 / 294**
113. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,6588	756,11	498	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**498**	
113. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,5928	14,56	9	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**9**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**507**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	801	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	29	
			Накладные расходы	%	--		26,94	323	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	66	
114	**234**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**12,0000**		**143,68**	**1724**	**59,1 / 566**
114. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	1,267	756,11	958	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**958**	
114. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	1,14	14,56	17	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**17**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**975**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	1541	

			НР второго уровня	%	3,6		4,62	55	
			Накладные расходы	%	--		51,81	622	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	128	
			Пробивка проема 8. 2шт.=====						
115	**235**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,2700**		**2687,12**	**726**	**59,1 / 205**
115. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,41526	795,00	330	
115. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,019278	853,65	16	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**347**	
115. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,019008	1900,21	36	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,019008	853,65	16	
115. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,00038	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
115. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00027	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00027	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**37**	
115. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,003078	16712,53	51	
115. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,027	941,46	25	
			Итого материалов:				**284,67**	**77**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**444**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	648	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	23	
			Накладные расходы	%	--		845,10	228	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	54	
116	**236**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1445**		**387468,97**	**55997**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**50047**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	1802	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	1802	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	4148	
117	**237**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**6,0000**		**74,70**	**448**	**59,1 / 147**
117. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,3294	756,11	249	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**249**	
117. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,2964	14,56	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**4**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**253**	

			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	401	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	14	
			Накладные расходы	%	--		26,94	162	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	33	
118	**238**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**6,0000**		**143,68**	**862**	**59,1 / 283**
118. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	0,6336	756,11	479	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**479**	
118. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	0,57	14,56	8	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**8**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**487**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	771	
			НР второго уровня	%	3,6		4,62	28	
			Накладные расходы	%	--		51,81	311	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	64	
			Пробивка проема 9, 1шт.======						
119	**239**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Перегородки. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,2200**		**2687,12**	**591**	**59,1 / 167**
119. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,33836	795,00	269	
119. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,015708	853,65	13	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**282**	
119. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,015488	1900,21	29	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,015488	853,65	13	
119. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,00031	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
119. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00022	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00022	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**30**	
119. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,002508	16712,53	42	
119. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,022	941,46	21	
			Итого материалов:				**284,67**	**63**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**361**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	528	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	19	
			Накладные расходы	%	--		845,10	186	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	44	

120	**240**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,0627		387468,97	24279	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**21699**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	781	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	781	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	1798	
121	**241**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**3,0000**		**74,70**	**224**	**59,1 / 74**
121. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,1647	756,11	125	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**125**	
121. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,1482	14,56	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**2**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**127**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	200	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	7	
			Накладные расходы	%	--		26,94	81	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	17	
122	**242**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**3,0000**		**143,68**	**431**	**59,1 / 142**
122. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1056	0,3168	756,11	240	
			Итого оплата труда:				**79,85**	**240**	
122. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	0,285	14,56	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,38**	**4**	
			Итого прямые затраты:				**81,23**	**244**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				128,42	385	
			НР второго уровня	%	3,6		4,62	14	
			Накладные расходы	%	--		51,81	155	
			Сметная прибыль	%	8		10,64	32	
			Пробивка отверстий РП4,5,11						
123	**250**	**12-190101-0106 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах толщиной 3 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную**	**отверстие**	**26,0000**		**2496,21**	**64901**	**59,1 / 21547**
123. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	2,027	52,707	691,72	36459	
			Итого оплата труда:				**1402,25**	**36459**	
			Итого прямые затраты:				**1402,25**	**36459**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2230,99	58006	
			НР второго уровня	%	3,6		80,32	2088	
			Накладные расходы	%	--		909,05	23635	
			Сметная прибыль	%	8		184,90	4808	

124	**251**	**12-190101-0112 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах для водогазопроводных труб. Пробивка вручную при работе с приставных лестниц. Добавлять к норме 12-190101-**	**отверстие**	**26,0000**		**509,54**	**13248**	**59,1 / 4398**
124. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,4138	10,759	691,72	7442	
			Итого оплата труда:				**286,23**	**7442**	
			Итого прямые затраты:				**286,23**	**7442**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				455,40	11840	
			НР второго уровня	%	3,6		16,39	426	
			Накладные расходы	%	--		185,56	4825	
			Сметная прибыль	%	8		37,74	981	
			Лотки						
125	**273**	**11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие шебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилаю**	**0,4500**		**9909,30**	**4459**	**60,9 / 772**
125. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,24	1,458	724,24	1056	
125. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,2475	853,65	211	
			Итого оплата труда:				**2816,05**	**1267**	
125. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,0405	3399,97	138	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,0405	853,65	35	
125. 4		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,207	1900,21	393	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,207	853,65	177	
125. 5		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	0,4185	11,48	5	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1190,77**	**536**	
125. 6		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,1305	2883,14	376	
125. 7		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,0405	2672,00	108	
125. 8		21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	0,45	2523,08	1135	
125. 9		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,0675	30,00	2	
			Итого материалов:				**3604,17**	**1622**	
			Итого прямые затраты:				**7141,48**	**3214**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				8856,45	3985	
			НР второго уровня	%	3,6		318,83	143	
			Накладные расходы	%	--		2033,80	915	
			Сметная прибыль	%	8		734,02	330	
126	**274**	**11-070201-0206 РСНБ РК 2015**	**Лотки прямоугольные сечением более 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобето**	**0,2500**		**11315,20**	**2829**	**62,1 / 700**
126. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	4,26	1,065	814,76	868	
126. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,13	0,282537	915,73	259	
			Итого оплата труда:				**4505,79**	**1126**	
126. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0017	0,000425	3399,97	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,000425	853,65	0	
126. 4		34-020102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,5777	0,144425	144,92	21	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,011554	0,0028885	853,50	2	

126. 5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,5777	0,144425	1900,21	274	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5777	0,144425	853,65	123	
126. 6		31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,092	0,023	4104,39	94	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,092	0,023	1145,01	26	
126. 7		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,335	0,08375	2887,57	242	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,335	0,08375	983,07	82	
126. 8		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1122	0,02805	1794,86	50	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1122	0,02805	853,65	24	
			Итого эксплуатация машин:				**2733,57**	**683**	
126. 9		21-010401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,015	0,00375	1194,35	4	
126.10		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0054	0,00135	15487,86	21	
126.11		21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002	0,0005	205870,68	103	
126.12		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	0,14	0,035	66,30	2	
126.13		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	0,0086	0,00215	26034,52	56	
126.14		21-070203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0133	0,003325	26034,52	87	
126.15		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,09	0,0225	196,55	4	
			Итого материалов:				**1110,42**	**278**	
			Итого прямые затраты:				**7314,87**	**1829**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				10112,97	2528	
			НР второго уровня	%	3,6		364,07	91	
			Накладные расходы	%	--		3162,16	791	
			Сметная прибыль	%	8		838,16	210	
127	**275**	**21-040303-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15,под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м 3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,2500**		**38076,07**	**9519**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**34030,52**	**8508**	
			НР второго уровня	%	3,6		1225,10	306	
			Накладные расходы	%	--		1225,10	306	
			Сметная прибыль	%	8		2820,45	705	
128	**276**	**11-070102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий площадьюдо 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	**шт. сборных**	**5,0000**		**7148,97**	**35745**	**62,1 / 4571**
128. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,53	7,65	805,20	6160	
128. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2551	1,276	941,42	1201	
			Итого оплата труда:				**1472,11**	**7361**	
128. 3		31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,173	0,865	4001,19	3461	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,173	0,865	983,07	850	

128. 4		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0596	0,298	173,16	52	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
128. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0821	0,4105	1794,86	737	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0821	0,4105	853,65	350	
			Итого эксплуатация машин:				**849,88**	**4249**	
128. 6		21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,157	0,785	16717,30	13123	
128. 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	0,35	1,75	66,30	116	
128. 8		21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0013	0,0065	364885,09	2372	
128. 9		21-070203-0404	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00736	0,0368	20570,38	757	
128.10		21-100401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	0,84	4,2	81,59	343	
128.11		21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000045	0,000225	263116,31	59	
128.12		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,001	197175,18	197	
			Итого материалов:				**3393,38**	**16967**	
			Итого прямые затраты:				**5475,22**	**27376**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6389,40	31947	
			НР второго уровня	%	3,6		230,02	1150	
			Накладные расходы	%	--		1144,20	5721	
			Сметная прибыль	%	8		529,55	2648	
129	**277**	**21-040302-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,3150**		--	--	
130	**278**	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхност**	**10,3090**		**918,19**	**9466**	**50,8 946**
130. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	2,186	844,09	1845	
130. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,020618	853,65	18	
			Итого оплата труда:				**180,65**	**1862**	
130. 3		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,201025	501,30	101	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
130. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,020618	1794,86	37	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,020618	853,65	18	
			Итого эксплуатация машин:				**13,37**	**138**	
130. 5		21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	24,742	212,16	5249	
130. 6		21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,002474	51147,90	127	
130. 7		21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,001649	94328,40	156	
			Итого материалов:				**536,55**	**5531**	
			Итого прямые затраты:				**728,86**	**7514**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				820,64	8460	
			НР второго уровня	%	3,6		29,54	305	

			Накладные расходы	%	--		121,32	1251	
			Сметная прибыль	%	8		68,01	701	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8				Тенге				1307548	64140
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				156385	
			Материалы -	Тенге				33120	
			Всего заработная плата -	Тенге				108319	
			Местные материалы -	Тенге				8508	
			Накладные расходы -	Тенге				72078	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				64139	64139
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				7939	
			Сметная прибыль -	Тенге				18277	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				246741	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				145	
			Сметная заработная плата -	Тенге				108319	
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				1151163	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1151163	
			Накладные расходы -	Тенге				41442	
			Сметная прибыль -	Тенге				95408	
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				1288013	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1534753	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				145	
			Сметная заработная плата -	Тенге				108319	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-1-2				Тенге				22020212	
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				18366575	
			Материалы -	Тенге				4784748	
			Всего заработная плата -	Тенге				5202832	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				8100906	
			Местные материалы -	Тенге				23960	
			Накладные расходы -	Тенге				3725367	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2957693	2957693
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				767674	
			Сметная прибыль -	Тенге				1767355	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				23859297	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6547	
			Сметная заработная плата -	Тенге				5202832	
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				3653637	
			Материалы -	Тенге				1112	
			Всего заработная плата -	Тенге				8952	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				3641392	
			Накладные расходы -	Тенге				137179	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				5452	5452
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				131727	

			Сметная прибыль -	Тенге				303265	
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				4094081	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				11	
			Сметная заработная плата -	Тенге				8952	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-2	Тенге				27953378	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6557	
			Сметная заработная плата -	Тенге				5211784	
			СМЕТА 2-1-4 Общестроительные работы блок А3,А7						
			РАЗДЕЛ 1.Кровля						
131	**1**	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой х 2**	**м2 изолируемо**	**1002,7910**		**253,51**	**254214**	**56,4 31550**
131. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	69,594	775,88	53996	
131. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	2,106	923,02	1944	
			Итого оплата труда:				**55,78**	**55940**	
131. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,802233	3600,09	2888	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,802233	853,65	685	
131. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,501395	3153,14	1581	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,501395	1145,01	574	
131. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	4,111	501,30	2061	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
131. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,802233	1794,86	1440	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,802233	853,65	685	
			Итого эксплуатация машин:				**7,95**	**7970**	
131. 7		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	501,396	95,59	47928	
131. 8		21-130810-0101	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,0011	1,103	77745,42	85759	
			Итого материалов:				**133,31**	**133687**	
			Итого прямые затраты:				**195,11**	**195653**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				226,57	227204	
			НР второго уровня	%	3,6		8,16	8179	
			Накладные расходы	%	--		39,62	39730	
			Сметная прибыль	%	8		18,78	18831	
132	**2**	**11-120101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемог**	**501,3955**		**901,76**	**452137**	**56,4 98364**
132. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,403	202,062	844,09	170559	
132. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	4,162	923,86	3845	
			Итого оплата труда:				**347,84**	**174404**	
132. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	1,755	3600,09	6318	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	1,755	853,65	1498	
132. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	1,003	3153,14	3162	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	1,003	1145,01	1148	
132. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	9,226	501,30	4625	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

132. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	1,404	1794,86	2520	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	1,404	853,65	1199	
			Итого эксплуатация машин:				**33,16**	**16624**	
132. 7		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	1007,805	95,59	96336	
132. 8		21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,125349	58564,32	7341	
132. 9		21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,290809	51147,90	14874	
			Итого материалов:				**236,44**	**118551**	
			Итого прямые затраты:				**609,77**	**305735**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				805,95	404098	
			НР второго уровня	%	3,6		29,01	14548	
			Накладные расходы	%	--		225,19	112911	
			Сметная прибыль	%	8		66,80	33492	
133	**3**	**11-120101-1304 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой**	**м2 утепляемог**	**501,3955**		**716,70**	**359351**	**56,4 76642**
133. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,312	156,435	844,09	132046	
133. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	4,162	923,86	3845	
			Итого оплата труда:				**271,02**	**135890**	
133. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	1,755	3600,09	6318	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	1,755	853,65	1498	
133. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	1,003	3153,14	3162	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	1,003	1145,01	1148	
133. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0165	8,273	501,30	4147	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
133. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	1,404	1794,86	2520	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	1,404	853,65	1199	
			Итого эксплуатация машин:				**32,20**	**16147**	
133. 7		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	1007,805	95,59	96336	
			Итого материалов:				**192,14**	**96336**	
			Итого прямые затраты:				**487,70**	**244528**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				640,55	321171	
			НР второго уровня	%	3,6		23,06	11562	
			Накладные расходы	%	--		175,92	88204	
			Сметная прибыль	%	8		53,09	26619	
134	**5**	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой по периметру 1м**	**м2 изолируемо**	**131,7400**		**346,13**	**45599**	**56,4 4145**
134. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	9,143	775,88	7094	
134. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,276654	923,02	255	
			Итого оплата труда:				**55,78**	**7349**	
134. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,105392	3600,09	379	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,105392	853,65	90	
134. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,06587	3153,14	208	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,06587	1145,01	75	

134. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,540134	501,30	271	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
134. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,105392	1794,86	189	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,105392	853,65	90	
			Итого эксплуатация машин:				**7,95**	**1047**	
134. 7		21-100401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	144,914	153,00	22172	
134. 8		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	65,87	95,59	6297	
			Итого материалов:				**216,09**	**28468**	
			Итого прямые затраты:				**277,89**	**36609**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				309,35	40754	
			НР второго уровня	%	3,6		11,14	1467	
			Накладные расходы	%	--		42,60	5612	
			Сметная прибыль	%	8		25,64	3378	
135	**6**	**11-120101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**501,3955**		**660,16**	**331001**	**56,4 52216**
135. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,243	121,839	691,72	84279	
135. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	9,727	853,65	8304	
			Итого оплата труда:				**184,65**	**92582**	
135. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	6,318	3399,97	21480	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	6,318	853,65	5393	
135. 4		31-030206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	11,833	148,31	1755	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
135. 5		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	3,409	3600,09	12274	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	3,409	853,65	2910	
			Итого эксплуатация машин:				**70,82**	**35509**	
135. 6		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	15,343	1209,08	18551	
135. 7		21-020401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	7,671	13208,05	101324	
135. 8		21-100401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	22,061	153,00	3375	
135. 9		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	19,304	30,00	579	
			Итого материалов:				**246,97**	**123829**	
			Итого прямые затраты:				**485,88**	**243616**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				590,02	295832	
			НР второго уровня	%	3,6		21,24	10650	
			Накладные расходы	%	--		125,38	62866	
			Сметная прибыль	%	8		48,90	24519	
136	**7**	**11-120101-1702 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные до 40 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701**	**м2 стяжки**	**12534,8875**		**17,49**	**219216**	**56,4 6212**
136. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0009	11,281	691,72	7804	
136. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	3,76	853,65	3210	
			Итого оплата труда:				**0,88**	**11014**	
136. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	2,507	3399,97	8524	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	2,507	853,65	2140	
136. 4		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	1,253	3600,09	4513	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	1,253	853,65	1070	
			Итого эксплуатация машин:				**1,04**	**13036**	
136. 5		21-020401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,00102	12,786	13208,05	168873	
			Итого материалов:				**13,47**	**168873**	
			Итого прямые затраты:				**15,13**	**189713**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				15,63	195924	
			НР второго уровня	%	3,6		0,56	7053	
			Накладные расходы	%	--		1,06	13265	
			Сметная прибыль	%	8		1,30	16238	
137	**8**	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование 4 Вр1 150х150**	**т**	**0,4011**		**227907,19**	**91417**	**48,5 1845**
137. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	4,653	785,44	3655	
137. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,152424	976,33	149	
			Итого оплата труда:				**9482,11**	**3803**	
137. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,064179	3153,14	202	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,064179	1145,01	73	
137. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,088246	1794,86	158	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,088246	853,65	75	
			Итого эксплуатация машин:				**899,37**	**361**	
137. 5		21-050301-2708	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	0,401116	189052,97	75832	
137. 6		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,112313	107,10	12	
			Итого материалов:				**189082,96**	**75844**	
			Итого прямые затраты:				**199093,43**	**79860**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				203692,26	81704	
			НР второго уровня	%	3,6		7332,92	2941	
			Накладные расходы	%	--		11931,74	4786	
			Сметная прибыль	%	8		16882,01	6772	
			Крыша						
138	**12**	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины**	**15,2340**		**7141,97**	**108801**	**59,8 5586**
138. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	11,883	765,68	9098	
138. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,258978	939,34	243	
			Итого оплата труда:				**613,20**	**9341**	
138. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,07617	3153,14	240	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,07617	1145,01	87	
138. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,182808	1794,86	328	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,182808	853,65	156	
			Итого эксплуатация машин:				**37,30**	**568**	

138. 5		21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,015234	67003,80	1021	
138. 6		21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,025898	70963,90	1838	
138. 7		21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,102068	774946,48	79097	
138. 8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,350382	30,00	11	
138. 9		22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,182808	120,36	22	
			Итого материалов:				**5381,92**	**81988**	
			Итого прямые затраты:				**6016,45**	**91655**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6383,15	97241	
			НР второго уровня	%	3,6		229,79	3501	
			Накладные расходы	%	--		596,49	9087	
			Сметная прибыль	%	8		529,04	8059	
139	**13**	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемо**	**567,0000**		**104,34**	**59162**	**56,4 17839**
139. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	39,35	775,88	30531	
139. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,191	923,02	1099	
			Итого оплата труда:				**55,78**	**31630**	
139. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,4536	3600,09	1633	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,4536	853,65	387	
139. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,2835	3153,14	894	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,2835	1145,01	325	
139. 5		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	2,325	501,30	1165	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
139. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,4536	1794,86	814	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,4536	853,65	387	
			Итого эксплуатация машин:				**7,95**	**4506**	
			Итого прямые затраты:				**61,79**	**35037**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				93,26	52876	
			НР второго уровня	%	3,6		3,36	1904	
			Накладные расходы	%	--		34,82	19743	
			Сметная прибыль	%	8		7,73	4382	
140	**14**	**21-100404-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная армированная, микроперфорированная с барьерной прослойкой, удельным весом 120 г/м2**	**м2**	**578,3400**		**145,82**	**84336**	
			Итого прямые затраты:	м2			**130,33**	**75375**	
			НР второго уровня	%	3,6		4,69	2714	
			Накладные расходы	%	--		4,69	2714	
			Сметная прибыль	%	8		10,80	6247	
141	**15**	**11-120101-0705 РСНБ РК 2015**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2 кровли**	**567,0000**		**2626,55**	**1489254**	**56,4 424296**
141. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,71	969,57	765,68	742380	
141. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	11,057	896,98	9917	

			Итого оплата труда:				**1326,80**	**752298**	
141. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	6,861	3600,09	24699	
			в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	6,861	853,65	5857	
141. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	1,644	3153,14	5185	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	1,644	1145,01	1882	
141. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	2,551	1794,86	4580	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	2,551	853,65	2178	
			Итого эксплуатация машин:				**60,78**	**34463**	
141. 6		21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,2268	250558,49	56827	
141. 7		21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,060102	1215531,96	73056	
			Итого материалов:				**229,07**	**129883**	
			Итого прямые затраты:				**1599,16**	**906726**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2347,48	1331022	
			НР второго уровня	%	3,6		84,51	47917	
			Накладные расходы	%	--		832,83	472213	
			Сметная прибыль	%	8		194,56	110315	
142	**16**	**21-100101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011**	**м2**	**601,0200**		**2893,08**	**1738797**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**2585,69**	**1554051**	
			НР второго уровня	%	3,6		93,08	55946	
			Накладные расходы	%	--		93,08	55946	
			Сметная прибыль	%	8		214,30	128800	
143	**17**	**21-070301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Обрешетка.Бруски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83**	**м3**	**2,1500**		**46572,48**	**100131**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**41624,20**	**89492**	
			НР второго уровня	%	3,6		1498,47	3222	
			Накладные расходы	%	--		1498,47	3222	
			Сметная прибыль	%	8		3449,81	7417	
144	**18**	**11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанн**	**180,2500**		**249,93**	**45050**	**59,8 2505**
144. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,029	5,227	775,88	4056	
144. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,142398	938,48	134	
			Итого оплата труда:				**23,24**	**4189**	
144. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,041457	3153,14	131	
			в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,041457	1145,01	47	
144. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,10094	1794,86	181	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,10094	853,65	86	
			Итого эксплуатация машин:				**1,73**	**312**	
144. 5		21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,00721	67003,80	483	
144. 6		21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,010815	70963,90	767	
144. 7		21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,041457	774946,48	32127	
144. 8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,142398	30,00	4	
144. 9		22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	0,0721	120,36	9	
			Итого материалов:				**185,25**	**33391**	
			Итого прямые затраты:				**209,48**	**37758**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				223,38	40264	
			НР второго уровня	%	3,6		8,04	1449	
			Накладные расходы	%	--		21,94	3955	
			Сметная прибыль	%	8		18,51	3337	
145	**19**	**11-120101-2003 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**31,0000**		**1400,72**	**43422**	**56,4 3833**
145. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,27	8,37	805,20	6740	
145. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0527	1059,31	56	
			Итого оплата труда:				**219,20**	**6795**	
145. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,0372	3153,14	117	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0372	1145,01	43	
145. 4		34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0642	1,99	18,64	37	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
145. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0155	1794,86	28	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0155	853,65	13	
145. 6		34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	0,465	181,67	84	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**8,60**	**267**	
145. 7		21-100304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	63,86	391,68	25013	
145. 8		21-130208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00898	0,27838	9721,63	2706	
145. 9		22-040201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,31	809,37	251	
			Итого материалов:				**902,25**	**27970**	
			Итого прямые затраты:				**1128,26**	**34976**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1251,89	38809	
			НР второго уровня	%	3,6		45,07	1397	
			Накладные расходы	%	--		168,70	5230	
			Сметная прибыль	%	8		103,76	3216	
146	**20**	**21-100102-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**31,0000**		**1262,01**	**39122**	
			Итого прямые затраты:	**м**			**1127,92**	**34966**	

			НР второго уровня	%	3,6		40,61	1259	
			Накладные расходы	%	--		40,61	1259	
			Сметная прибыль	%	8		93,48	2898	
147	**21**	**11-100204-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены каркасной конструкции наружные с заполнением плитами фибролитовыми с обшивкой досками обшивки. Сборка**	**м2 стен**	**51,0000**		**3768,88**	**192213**	**59,8 59447**
147. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,6)	чел-ч	2,55	130,05	730,61	95016	
147. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0888	4,529	970,13	4394	
			Итого оплата труда:				**1949,20**	**99409**	
147. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0355	1,811	3153,14	5709	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0355	1,811	1145,01	2074	
147. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0533	2,718	1794,86	4879	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0533	2,718	853,65	2320	
			Итого эксплуатация машин:				**207,60**	**10588**	
147. 5		21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0036	0,1836	10961,62	2013	
147. 6		21-130209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,0249	1,27	407,35	517	
147. 7		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,42	21,42	196,55	4210	
			Итого материалов:				**132,16**	**6740**	
			Итого прямые затраты:				**2202,81**	**112344**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3368,44	171790	
			НР второго уровня	%	3,6		121,26	6184	
			Накладные расходы	%	--		1286,89	65631	
			Сметная прибыль	%	8		279,18	14238	
148	**22**	**22-030101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плита фиброцементная фасадная с гладко окрашенной поверхностью размерами 1200 мм х 1570 мм х 8 мм**	**м2**	**51,0000**		**5646,09**	**287951**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**5046,20**	**257356**	
			НР второго уровня	%	3,6		181,66	9265	
			Накладные расходы	%	--		181,66	9265	
			Сметная прибыль	%	8		418,23	21330	
149	**26**	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины**	**2,8300**		**7141,97**	**20212**	**59,8 1038**
149. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	2,207	765,68	1690	
149. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,04811	939,34	45	
			Итого оплата труда:				**613,20**	**1735**	
149. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,01415	3153,14	45	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,01415	1145,01	16	
149. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,03396	1794,86	61	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,03396	853,65	29	
			Итого эксплуатация машин:				**37,30**	**106**	
149. 5		21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,00283	67003,80	190	
149. 6		21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,004811	70963,90	341	

149. 7		21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,018961	774946,48	14694	
149. 8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,06509	30,00	2	
149. 9		22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,03396	120,36	4	
			Итого материалов:				**5381,92**	**15231**	
			Итого прямые затраты:				**6016,45**	**17027**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6383,15	18064	
			НР второго уровня	%	3,6		229,79	650	
			Накладные расходы	%	--		596,49	1688	
			Сметная прибыль	%	8		529,04	1497	
150	**27**	**11-090306-0201 РСНБ РК 2015**	**Каркасы и детали крепления. Монтаж**	**т конструкци**	**0,0309**		**131273,01**	**4056**	**60,9 / 1102**
150. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	65,7	2,03	879,79	1786	
150. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,78	0,024102	974,80	23	
			Итого оплата труда:				**58562,55**	**1810**	
150. 3		31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	25,7	0,79413	315,72	251	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
150. 4		31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	1,3	0,04017	20,01	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
150. 5		31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,46	0,014214	4542,54	65	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,014214	983,07	14	
150. 6		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,003708	3153,14	12	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,003708	1145,01	4	
150. 7		31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,62	0,142758	36,04	5	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
150. 8		31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,78	0,085902	177,71	15	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
150. 9		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2	0,00618	1794,86	11	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,00618	853,65	5	
150.10		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,16	0,035844	17,05	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**11647,25**	**360**	
150.11		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	0,00006	275260,05	17	
150.12		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	0,000927	66,30	0	
150.13		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	0,000578	2742,28	2	

150.14		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	0,014	0,000433	327492,73	142	
150.15		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	0,001	0,000031	35613,71	1	
150.16		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000309	196,55	0	
150.17		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	0,02781	223,82	6	
150.18		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,3	0,00927	91,04	1	
150.19		21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	1774323,66	5	
150.20		21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,000927	208172,82	193	
150.21		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00001	330292,45	3	
150.22		22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000019	413026,64	8	
			Итого материалов:				**12211,33**	**377**	
			Итого прямые затраты:				**81660,78**	**2523**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				117325,37	3625	
			НР второго уровня	%	3,6		4223,71	131	
			Накладные расходы	%	--		39888,30	1233	
			Сметная прибыль	%	8		9723,93	300	
151	**28**	**21-050201-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0135**		**183111,17**	**2472**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**163655,77**	**2209**	
			НР второго уровня	%	3,6		5891,61	80	
			Накладные расходы	%	--		5891,61	80	
			Сметная прибыль	%	8		13563,79	183	
152	**29**	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,9888**		**87,19**	**86**	**54,2 / 15**
152. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,02917	944,18	28	
152. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000198	853,56	0	
			Итого оплата труда:				**28,02**	**28**	
152. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000099	3399,97	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000099	853,65	0	
152. 4		31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000099	36,04	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
152. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000099	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000099	853,65	0	

152. 6		31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,011075	46,75	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**1**	
152. 7		21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000015	273897,54	4	
152. 8		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000089	330292,45	29	
			Итого материалов:				**33,83**	**33**	
			Итого прямые затраты:				**62,73**	**62**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				77,92	77	
			НР второго уровня	%	3,6		2,81	3	
			Накладные расходы	%	--		17,99	18	
			Сметная прибыль	%	8		6,46	6	
153	**30**	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,9776**		**77,72**	**154**	**54,2 19**
153. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,042123	805,20	34	
153. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000396	853,56	0	
			Итого оплата труда:				**17,32**	**34**	
153. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000198	3399,97	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000198	853,65	0	
153. 4		31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000198	36,04	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
153. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000198	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000198	853,65	0	
153. 6		31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,012854	46,75	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**2**	
153. 7		22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000028	317238,88	9	
153. 8		22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000178	418376,82	74	
			Итого материалов:				**42,10**	**83**	
			Итого прямые затраты:				**60,07**	**119**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,46	137	
			НР второго уровня	%	3,6		2,50	5	
			Накладные расходы	%	--		11,89	24	
			Сметная прибыль	%	8		5,76	11	
			Слуховое окно						
154	**31**	**11-100106-0101 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**2,0000**		**9286,38**	**18573**	**59,8 5761**
154. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	6,08	12,16	756,11	9194	
154. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,44	999,33	440	
			Итого оплата труда:				**4817,00**	**9634**	
154. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,22	3153,14	694	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22	1145,01	252	
154. 4		34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	0,32	15,88	5	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
154. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22	1794,86	395	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22	853,65	188	
			Итого эксплуатация машин:				**546,82**	**1094**	
154. 6		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,4	2,8	196,55	550	
			Итого материалов:				**275,17**	**550**	
			Итого прямые затраты:				**5419,14**	**10838**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				8299,71	16599	
			НР второго уровня	%	3,6		298,79	598	
			Накладные расходы	%	--		3179,36	6359	
			Сметная прибыль	%	8		687,88	1376	
155	**32**	**21-070203-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,0660**		**45782,73**	**3022**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**40918,36**	**2701**	
			НР второго уровня	%	3,6		1473,06	97	
			Накладные расходы	%	--		1473,06	97	
			Сметная прибыль	%	8		3391,31	224	
156	**33**	**21-070301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Бруски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83**	**м3**	**0,6240**		**46572,48**	**29061**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**41624,20**	**25974**	
			НР второго уровня	%	3,6		1498,47	935	
			Накладные расходы	%	--		1498,47	935	
			Сметная прибыль	%	8		3449,81	2153	
157	**34**	**11-120101-0706 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей**	**м2 кровли**	**32,0000**		**5518,12**	**176580**	**56,4 20768**
157. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,48	47,36	765,68	36263	
157. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,624	896,98	560	
			Итого оплата труда:				**1150,70**	**36822**	
157. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,3872	3600,09	1394	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,3872	853,65	331	
157. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,0928	3153,14	293	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,0928	1145,01	106	
157. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,144	1794,86	258	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,144	853,65	123	
			Итого эксплуатация машин:				**60,78**	**1945**	
157. 6		21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,0128	250558,49	3207	

157. 7		21-100101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	35,392	2585,69	91513	
157. 8		21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,003392	1215531,96	4123	
			Итого материалов:				**3088,84**	**98843**	
			Итого прямые затраты:				**4282,83**	**137051**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				4931,82	157818	
			НР второго уровня	%	3,6		177,55	5681	
			Накладные расходы	%	--		826,54	26449	
			Сметная прибыль	%	8		408,75	13080	
158	**35**	**21-070203-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,0026**		**45782,73**	**119**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**40918,36**	**106**	
			НР второго уровня	%	3,6		1473,06	4	
			Накладные расходы	%	--		1473,06	4	
			Сметная прибыль	%	8		3391,31	9	
159	**36**	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины**	**0,6266**		**7141,97**	**4475**	**59,8 / 230**
159. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	0,488748	765,68	374	
159. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,010652	939,35	10	
			Итого оплата труда:				**613,20**	**384**	
159. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,003133	3153,14	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,003133	1145,01	4	
159. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,007519	1794,86	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,007519	853,65	6	
			Итого эксплуатация машин:				**37,30**	**23**	
159. 5		21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000627	67003,80	42	
159. 6		21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001065	70963,90	76	
159. 7		21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,004198	774946,48	3253	
159. 8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,014412	30,00	0	
159. 9		22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,007519	120,36	1	
			Итого материалов:				**5381,92**	**3372**	
			Итого прямые затраты:				**6016,45**	**3770**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6383,15	4000	
			НР второго уровня	%	3,6		229,79	144	
			Накладные расходы	%	--		596,49	374	
			Сметная прибыль	%	8		529,04	331	

160	**37**	**21-130211-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Петля навеса**	**шт.**	**4,0000**		**314,16**	**1257**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**280,78**	**1123**	
			НР второго уровня	%	3,6		10,11	40	
			Накладные расходы	%	--		10,11	40	
			Сметная прибыль	%	8		23,27	93	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1				Тенге				**4728953**	**813413**
			В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**4726429**	
		Материалы -		Тенге				**1143673**	
		Всего заработная плата -		Тенге				**1433283**	
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**2043353**	
			Накладные расходы -	Тенге				**1011704**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**812309**	**812309**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**199395**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**459051**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**6197184**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1844**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1433283**	
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**2523**	
		Материалы -		Тенге				**377**	
		Всего заработная плата -		Тенге				**1810**	
			Накладные расходы -	Тенге				**1233**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1102**	**1102**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**131**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**300**	
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**4056**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1810**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**6201240**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1846**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1435093**	
			РАЗДЕЛ 8.Перегородки РП6						
			Фундаменты ленточные под перегородки 1-го этажа =====						
161	**44**	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**1,6380**		**25192,72**	**41266**	**60,9 / 2644**
161. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2.5)	чел-ч	3,66	5,995	724,24	4342	
			Итого оплата труда:				**2650,72**	**4342**	
161. 2		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,78624	12,15	10	
			в т.ч затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

			Итого эксплуатация машин:				**5,83**	**10**	
161. 3		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,50778	1209,08	614	
161. 4		21-020101-2601	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,671	16065,85	26842	
161. 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	0,001	0,001638	14376,94	24	
161. 6		21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	3,276	729,16	2389	
161. 7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,5733	30,00	17	
			Итого материалов:				**18245,18**	**29886**	
			Итого прямые затраты:				**20901,73**	**34237**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				22516,02	36881	
			НР второго уровня	%	3,6		810,58	1328	
			Накладные расходы	%	--		2424,86	3972	
			Сметная прибыль	%	8		1866,13	3057	
162	**45**	**11-060301-0601 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,0626**		**22396,64**	**1403**	**48,5 / 394**
162. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	16,88	1,057	756,11	799	
162. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,010646	1145,01	12	
			Итого оплата труда:				**12957,79**	**811**	
162. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,010646	3153,14	34	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,010646	1145,01	12	
162. 4		34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,002505	25,39	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
162. 5		34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,04634	212,03	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**693,95**	**43**	
162. 6		21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,187866	91,80	17	
			Итого материалов:				**275,40**	**17**	
			Итого прямые затраты:				**13732,49**	**860**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				20017,02	1254	
			НР второго уровня	%	3,6		720,61	45	
			Накладные расходы	%	--		7005,14	439	
			Сметная прибыль	%	8		1659,01	104	
163	**46**	**21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0626**		**178786,28**	**11196**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**159790,40**	**10006**	
			НР второго уровня	%	3,6		5752,45	360	
			Накладные расходы	%	--		5752,45	360	
			Сметная прибыль	%	8		13243,43	829	
			Перегородки ═══						

164	**47**	**11-080201-0203 РСНБ РК 2015**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м. Кладка**	**м2 перегородо**	**14,9600**		**4230,68**	**63291**	**50,8 / 8491**
164. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	1,43	21,393	756,11	16175	
164. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0422	0,631312	853,65	539	
			Итого оплата труда:				**1117,26**	**16714**	
164. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	0,614856	3600,09	2214	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	0,614856	853,65	525	
164. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,016456	1794,86	30	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,016456	853,65	14	
			Итого эксплуатация машин:				**149,94**	**2243**	
164. 5		21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	0,34408	13626,79	4689	
164. 6		21-030101-0303	Кирпич керамический одинарный рядовой пустотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0504	0,753984	32964,20	24854	
164. 7		21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,000344	205870,68	71	
164. 8		21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00016	0,002394	17464,90	42	
164. 9		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,003	0,04488	30,00	1	
			Итого материалов:				**1982,43**	**29657**	
			Итого прямые затраты:				**3213,61**	**48076**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3781,18	56566	
			НР второго уровня	%	3,6		136,12	2036	
			Накладные расходы	%	--		703,69	10527	
			Сметная прибыль	%	8		313,38	4688	
165	**48**	**21-050301-2708 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,0079**		**211527,59**	**1669**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**189052,97**	**1492**	
			НР второго уровня	%	3,6		6805,91	54	
			Накладные расходы	%	--		6805,91	54	
			Сметная прибыль	%	8		15668,71	124	
166	**49**	**11-080301-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м. Кладка без облицовки/200мм/**	**м3 кладки**	**8,2040**		**6810,24**	**55871**	**50,8 / 13436**
166. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	3,72	30,519	765,68	23368	
166. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	3,61	853,65	3081	
			Итого оплата труда:				**3223,94**	**26449**	
166. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	3,61	3600,09	12995	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	3,61	853,65	3082	
			Итого эксплуатация машин:				**1584,04**	**12995**	
166. 4		21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,004102	17464,90	72	
166. 5		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,26	2,133	30,00	64	
			Итого материалов:				**16,53**	**136**	

			Итого прямые затраты:				**4448,90**	**36499**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6086,66	49935	
			НР второго уровня	%	3,6		219,12	1798	
			Накладные расходы	%	--		1856,88	15234	
			Сметная прибыль	%	8		504,46	4139	
167	**50**	**22-050110-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006**	**кг**	**221,5080**		**33,45**	**7410**	
			Итого прямые затраты:	**кг**			**29,90**	**6623**	
			НР второго уровня	%	3,6		1,08	238	
			Накладные расходы	%	--		1,08	238	
			Сметная прибыль	%	8		2,48	549	
168	**51**	**21-030301-0111 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Блоки стеновые из газобетона автоклавного твердения В2,5, D600 ГОСТ 31360-2007**	**м3**	**7,5477**		**14688,42**	**110864**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**13127,79**	**99084**	
			НР второго уровня	%	3,6		472,60	3567	
			Накладные расходы	%	--		472,60	3567	
			Сметная прибыль	%	8		1088,03	8212	
169	**52**	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металличес**	**0,0812**		**288082,72**	**23395**	**50,8 1847**
169. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	56,4	4,58	785,44	3598	
169. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,043853	853,65	37	
			Итого оплата труда:				**44759,79**	**3635**	
169. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,018678	3600,09	67	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,018678	853,65	16	
169. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,025175	1794,86	45	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,025175	853,65	21	
			Итого эксплуатация машин:				**1384,43**	**112**	
169. 5		21-050301-2708	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	0,08121	189052,97	15353	
			Итого материалов:				**189052,97**	**15353**	
			Итого прямые затраты:				**234736,21**	**19063**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				257474,19	20909	
			НР второго уровня	%	3,6		9269,07	753	
			Накладные расходы	%	--		32007,04	2599	
			Сметная прибыль	%	8		21339,46	1733	
			Перемычки						
170	**53**	**11-070104-0301 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных**	**6,0000**		**2173,97**	**13044**	**62,1 3037**

170. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,813	4,878	775,88	3785	
170. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	1,296	853,65	1106	
			Итого оплата труда:				**815,18**	**4891**	
170. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.216	1.296	3600.09	4666	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	1,296	853,65	1106	
			Итого эксплуатация машин:				**777,62**	**4666**	
170. 4		21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,0138	12327,69	170	
			Итого материалов:				**28,35**	**170**	
			Итого прямые затраты:				**1436,76**	**8621**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1942,99	11658	
			НР второго уровня	%	3,6		69,95	420	
			Накладные расходы	%	--		576,17	3457	
			Сметная прибыль	%	8		161,03	966	
171	**54**	**21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**0,1020**		**64754,64**	**6605**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**57874,52**	**5903**	
			НР второго уровня	%	3,6		2083,48	213	
			Накладные расходы	%	--		2083,48	213	
			Сметная прибыль	%	8		4796,64	489	
172	**55**	**11-090302-0302 РСНБ РК 2015**	**Перемычки металлические**	**т**	**0,0380**		**114147,84**	**4338**	**60,9 / 1212**
172. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	61,8	2,348	775,88	1822	
172. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,888	0,147744	1134,80	168	
			Итого оплата труда:				**52361,48**	**1990**	
172. 3		31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,00342	315,72	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
172. 4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,00456	3153,14	14	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,00456	1145,01	5	
172. 5		31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	3,49	0,13262	5496,92	729	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,49	0,13262	1145,01	152	
172. 6		31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,003344	5476,00	18	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,003344	1322,88	4	
172. 7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00722	1794,86	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00722	853,65	6	
172. 8		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,34	0,05092	17,05	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**20436,80**	**777**	
172. 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	0,000074	275260,05	20	

172.10		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	0,00114	66,30	0	
172.11		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	0,000711	2742,28	2	
172.12		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	0,000008	327492,73	2	
172.13		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	0,000039	35613,71	1	
172.14		21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000017	381819,66	6	
172.15		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00038	196,55	0	
172.16		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,1	0,0418	223,82	9	
172.17		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,33	0,01254	91,04	1	
172.18		21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000004	1774323,66	7	
172.19		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,000016	200244,36	3	
172.20		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000012	330292,45	4	
172.21		22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000023	413026,64	9	
			Итого материалов:				**1745,41**	**66**	
			Итого прямые затраты:				**70131,59**	**2665**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				102019,73	3877	
			НР второго уровня	%	3,6		3672,71	140	
			Накладные расходы	%	--		35560,85	1351	
			Сметная прибыль	%	8		8455,40	321	
173	**56**	**21-050201-0133 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 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**	**0,0302**		**191089,96**	**5763**	
			Итого прямые затраты:	т			**170786,82**	**5151**	
			НР второго уровня	%	3,6		6148,33	185	
			Накладные расходы	%	--		6148,33	185	
			Сметная прибыль	%	8		14154,81	427	
174	**57**	**21-050106-1601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 100 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**0,0078**		**221483,07**	**1736**	

			Итого прямые затраты:	т			197950,69	1552	
			НР второго уровня	%	3,6		7126,22	56	
			Накладные расходы	%	--		7126,22	56	--
			Сметная прибыль	%	8		16406,15	129	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге				279831	31061
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				277166	
			Материалы -	Тенге				75219	
			Всего заработная плата -	Тенге				56843	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				24824	
			Местные материалы -	Тенге				104988	
			Накладные расходы -	Тенге				40901	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				29849	29849
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				11052	
			Сметная прибыль -	Тенге				25445	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				343513	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				74	
			Сметная заработная плата -	Тенге				56843	
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				2665	
			Материалы -	Тенге				66	
			Всего заработная плата -	Тенге				1990	
			Накладные расходы -	Тенге				1351	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1212	1212
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				139	
			Сметная прибыль -	Тенге				321	
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				4338	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2	
			Сметная заработная плата -	Тенге				1990	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				347851	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				77	
			Сметная заработная плата -	Тенге				58832	
			РАЗДЕЛ 6.Фасад. Наружняя отделка						
			Наружняя стена 1						
175	**129**	**11-150213-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с декоративно-защитным слоем с лесов**	**м2**	**442,8400**		**5534,74**	**2451004**	**54,8** 531904
175. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	2,253	997,497	918,68	916381	
175. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1435	63,548	853,65	54247	
			Итого оплата труда:				**2191,83**	**970628**	
175. 3		34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0545	24,135	11,32	273	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
175. 4		31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0746	33,036	53,39	1764	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
175. 5		31-040202-0101	Агрегаты смесительно-штукатурные передвижные, до 2 м3/ч	маш.-ч	0,1435	63,548	1001,83	63664	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1435	63,548	853,65	54248	
175. 6		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,28	123,995	14,56	1805	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**152,44**	**67506**	
175. 7		21-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	1,15	509,266	363,12	184925	
175. 8		21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,004	1,771	162,18	287	
175. 9		21-130816-2808	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	8,12	3595,861	19,40	69760	
175.10		22-040101-9909	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	0,2	88,568	187,88	16640	
175.11		22-050102-9901	Смеси сухие клеевые СТ РК 1168-2006	кг	12	5314,08	60,50	321502	
175.12		22-050104-9901	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки СТ РК 1168-2006	кг	3,5	1549,94	52,66	81620	
175.13		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0047	2,081	30,00	62	
			Итого материалов:				**1523,79**	**674796**	
			Итого прямые затраты:				**3745,56**	**1658683**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				4946,68	2190587	
			НР второго уровня	%	3,6		178,08	78861	
			Накладные расходы	%	--		1379,20	610765	
			Сметная прибыль	%	8		409,98	181556	
176	**130**	**21-110101-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**51,5466**		**31652,68**	**1631587**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**28289,61**	**1458233**	
			НР второго уровня	%	3,6		1018,43	52496	
			Накладные расходы	%	--		1018,43	52496	
			Сметная прибыль	%	8		2344,64	120858	
			Наружняя стена 2						
177	**131**	**11-150108-1701 РСНБ РК 2015**	**Стены фасадов зданий. Облицовка искусственными плитами на металлическом каркасе**	**м2 поверхност**	**83,2400**		**4018,99**	**334541**	**54,8 105533**
177. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,7	224,748	853,65	191856	
177. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0107	0,890668	811,72	723	
			Итого оплата труда:				**2313,54**	**192579**	
177. 3		34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,062	5,161	11,32	58	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
177. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	0,382904	1410,50	540	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,382904	756,11	290	
177. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0061	0,507764	1794,86	911	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,507764	853,65	433	
177. 6		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,08	6,659	14,56	97	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**19,30**	**1607**	
			Итого прямые затраты:				**2324,16**	**193463**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3591,98	298996	
			НР второго уровня	%	3,6		129,31	10764	
			Накладные расходы	%	--		1397,13	116297	
			Сметная прибыль	%	8		297,70	24781	
178	**132**	**21-060903-2603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Система крепления фиброцементных плит вертикальная оцинкованная**	**м2**	**83,2400**		**5150,42**	**428721**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**4603,19**	**383170**	
			НР второго уровня	%	3,6		165,71	13794	
			Накладные расходы	%	--		165,71	13794	
			Сметная прибыль	%	8		381,51	31757	
179	**133**	**22-030101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плита фиброцементная фасадная с гладко окрашенной поверхностью размерами 1200 мм х 1570 мм х 8 мм**	**м2**	**83,2400**		**5646,09**	**469981**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**5046,20**	**420046**	
			НР второго уровня	%	3,6		181,66	15122	
			Накладные расходы	%	--		181,66	15122	
			Сметная прибыль	%	8		418,23	34813	
180	**134**	**11-340108-0402 РСНБ РК 2015**	**Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 100 мм**	**м3 изоляции**	**83,2400**		**1017,40**	**84688**	**62,1 28868**
180. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,689	57,352	805,20	46180	
180. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,357932	853,65	306	
			Итого оплата труда:				**558,45**	**46486**	
180. 3		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	0,357932	1794,86	642	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,357932	853,65	306	
			Итого эксплуатация машин:				**7,72**	**642**	
			Итого прямые затраты:				**562,50**	**46823**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				909,30	75690	
			НР второго уровня	%	3,6		32,73	2725	
			Накладные расходы	%	--		379,53	31592	
			Сметная прибыль	%	8		75,36	6273	
181	**135**	**21-110101-0117 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**111,6862**		**14226,02**	**1588850**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**12714,52**	**1420036**	

			НР второго уровня	%	3,6		457,72	51121	
			Накладные расходы	%	--		457,72	51121	
			Сметная прибыль	%	8		1053,78	117693	
182	**136**	**21-130810-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	**м2**	**--**		**109,56**	**--**	
183	**137**	**11-080701-0101 РСНБ РК 2015**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**--**		**707,68**	**--**	**50,8**
			Подпорные стенки крылец						
184	**138**	**11-150108-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м2 до 2**	**м2 поверхности облицовки**	**31,2500**		**20671,57**	**645986**	**54,8 192498**
184. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,8)	чел-ч	10,7	334,375	956,93	319973	
184. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,181	36,897	848,33	31301	
			Итого оплата труда:				**11240,77**	**351274**	
184. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0063	0,196875	3399,97	669	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0063	0,196875	853,65	168	
184. 4		31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,0426	1,331	916,07	1220	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0426	1,331	756,11	1006	
184. 5		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0218	0,68125	1410,50	961	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0218	0,68125	756,11	515	
184. 6		34-010401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,11	34,688	1103,72	38285	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,11	34,688	853,65	29611	
184. 7		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,108	3,375	14,56	49	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1317,89**	**41184**	
184. 8		21-020402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0367	1,147	16808,41	19277	
184. 9		21-050307-1023	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-90	кг	0,14	4,375	989,40	4329	
184.10		21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,02	0,625	120,36	75	
184.11		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,015	0,46875	30,00	14	
			Итого материалов:				**758,24**	**23695**	
			Итого прямые затраты:				**12315,29**	**384853**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18475,23	577351	
			НР второго уровня	%	3,6		665,11	20785	
			Накладные расходы	%	--		6825,05	213283	
			Сметная прибыль	%	8		1531,23	47851	

185	**139**	**22-010101-0325 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012**	**м2**	**31,2500**		**14836,84**	**463651**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**13260,44**	**414389**	
			НР второго уровня	%	3,6		477,38	14918	
			Накладные расходы	%	--		477,38	14918	
			Сметная прибыль	%	8		1099,03	34345	
186	**140**	**21-050106-1202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**--**		**221483,07**	**--**	
187	**141**	**21-050301-2709 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,0900**		**211527,59**	**19037**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**189052,97**	**17015**	
			НР второго уровня	%	3,6		6805,91	613	
			Накладные расходы	%	--		6805,91	613	
			Сметная прибыль	%	8		15668,71	1410	
188	**142**	**21-050301-2203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Проволока Вр1 диаметром 4 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80**	**т**	**0,0042**		**189227,77**	**798**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**169122,49**	**713**	
			НР второго уровня	%	3,6		6088,41	26	
			Накладные расходы	%	--		6088,41	26	
			Сметная прибыль	%	8		14016,87	59	
			Ступени и площадки крылец						
189	**143**	**11-110101-3109 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 10 шт**	**м2 покрытия**	**15,8200**		**6700,84**	**106007**	**60,9 / 32567**
189. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	4,44	70,241	756,11	53110	
189. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	0,449288	813,81	366	
			Итого оплата труда:				**3380,24**	**53475**	
189. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0132	0,208824	3399,97	710	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0132	0,208824	853,65	178	
189. 4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0116	0,183512	1410,50	259	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,183512	756,11	139	
189. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0036	0,056952	1794,86	102	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,056952	853,65	49	
			Итого эксплуатация машин:				**67,70**	**1071**	
189. 6		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,484092	1209,08	585	
189. 7		21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,4746	15484,83	7349	
189. 8		21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0001	0,001582	27855,94	44	
189. 9		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,60907	30,00	18	
			Итого материалов:				**505,48**	7997	
			Итого прямые затраты:				**3930,31**	**62178**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				5988,88	94744	
			НР второго уровня	%	3,6		215,60	3411	
			Накладные расходы	%	--		2274,17	35977	
			Сметная прибыль	%	8		496,36	7852	
190	**144**	**22-010101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012**	**м2**	**15,8200**		**12385,42**	**195937**	
			Итого прямые затраты:	**м2**			**11069,48**	**175119**	
			НР второго уровня	%	3,6		398,50	6304	
			Накладные расходы	%	--		398,50	6304	
			Сметная прибыль	%	8		917,44	14514	
191	**145**	**11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) оконные и витражные сливы. Устройство**	**м2 покрытия**	**44,5000**		**2923,92**	**130114**	**56,4 18503**
191. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,972	43,254	756,11	32705	
191. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,12015	853,65	103	
			Итого оплата труда:				**737,24**	**32807**	
191. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,089	3600,09	320	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,089	853,65	76	
191. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,03115	1794,86	56	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,03115	853,65	27	
			Итого эксплуатация машин:				**8,46**	**376**	
191. 5		21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,25365	250558,49	63554	
191. 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	5,34	99,96	534	
191. 7		21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	1,78	346,82	617	
			Итого материалов:				**1454,05**	**64705**	
			Итого прямые затраты:				**2197,45**	**97786**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2613,25	116290	
			НР второго уровня	%	3,6		94,08	4186	

			Накладные расходы	%	--		509,88	22690	
			Сметная прибыль	%	8		216,59	9638	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6				Тенге				6732505	909873
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				6349336	
			Материалы -	Тенге				771193	
			Всего заработная плата -	Тенге				1647250	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				3316043	
			Местные материалы -	Тенге				589508	
			Накладные расходы -	Тенге				1171205	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				909873	909873
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				261332	
			Сметная прибыль -	Тенге				601643	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				8122184	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1830	
			Сметная заработная плата -	Тенге				1647250	
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				383170	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				383170	
			Накладные расходы -	Тенге				13794	
			Сметная прибыль -	Тенге				31757	
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				428721	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				8550905	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1830	
			Сметная заработная плата -	Тенге				1647250	
			РАЗДЕЛ 7.Разные работы						
			Пробивка проемов 1 1шт.						
192	**146**	**12-050101-1502**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой**	**м2 проемов**	**0,2200**		**2687,12**	**591**	**59,1**
192. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,33836	795,00	269	
192. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,015708	853,65	13	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**282**	
192. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,015488	1900,21	29	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,015488	853,65	13	
192. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,00031	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
192. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00022	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00022	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**30**	
192. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,002508	16712,53	42	
192. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным	кг	0,1	0,022	**941,46**	21	

			Итого материалов:				**284,67**	**63**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**361**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	528	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	19	
			Накладные расходы	%	--		845,10	186	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	44	
193	**147**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,0682**		**20946,86**	**1429**	**50,8 / 367**
193. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	0,72292	795,00	575	
193. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,173228	853,65	148	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**723**	
193. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,173228	1900,21	329	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,173228	853,65	148	
193. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,346456	16,80	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**335**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**910**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	1277	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	46	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	413	
			Сметная прибыль	%	8		1551,62	106	
194	**148**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**3,0000**		**74,70**	**224**	**59,1 / 74**
194. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,1647	756,11	125	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**125**	
194. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,1482	14,56	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**2**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**127**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	200	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	7	
			Накладные расходы	%	--		26,94	81	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	17	
195	**149**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**3,0000**		**215,52**	**647**	**59,1 / 212**
195. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	0,4752	756,11	359	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**359**	
195. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	0,4275	14,56	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**6**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**366**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	578	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	21	
			Накладные расходы	%	--		77,72	233	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	48	
196	**150**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0650**		**387468,97**	**25178**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**22503**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	810	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	810	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	1865	
			Пробивка проемов 2 1шт.						
197	**151**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,4200**		**2687,12**	**1129**	**59,1 319**
197. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,64596	795,00	514	
197. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,029988	853,65	26	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**539**	
197. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,029568	1900,21	56	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,029568	853,65	25	
197. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,000591	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
197. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00042	1794,86	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00042	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**57**	
197. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,004788	16712,53	80	
197. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,042	941,46	40	
			Итого материалов:				**284,67**	**120**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**690**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	1009	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	36	
			Накладные расходы	%	--		845,10	355	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	84	

198	**152**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,1302**		**20946,86**	**2727**	**50,8 / 701**
198. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	1,38	795,00	1097	
198. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,330708	853,65	282	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**1380**	
198. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,330708	1900,21	628	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,330708	853,65	282	
198. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,661416	16,80	11	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**640**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**1737**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	2438	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	88	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	789	
			Сметная прибыль	%	8		1551,62	202	
199	**153**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**5,0000**		**74,70**	**373**	**59,1 / 123**
199. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,2745	756,11	208	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**208**	
199. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,247	14,56	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**4**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**211**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	334	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	12	
			Накладные расходы	%	--		26,94	135	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	28	
200	**154**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**5,0000**		**215,52**	**1078**	**59,1 / 354**
200. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	0,792	756,11	599	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**599**	
200. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	0,7125	14,56	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**10**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**609**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	963	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	35	
			Накладные расходы	%	--		77,72	389	

			Сметная прибыль	%	8		15,96	80	
201	**155**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1232**		**387468,97**	**47717**	
			Итого прямые затраты:	т			**346300,74**	**42647**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	1535	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	1535	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	3535	
			Пробивка проемов 3 2шт.						
202	**156**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,3900**		**2687,12**	**1048**	**59,1 / 296**
202. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,59982	795,00	477	
202. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,027846	853,65	24	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**501**	
202. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,027456	1900,21	52	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,027456	853,65	23	
202. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,000549	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
202. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00039	1794,86	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00039	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**53**	
202. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,004446	16712,53	74	
202. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,039	941,46	37	
			Итого материалов:				**284,67**	**111**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**641**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	937	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	34	
			Накладные расходы	%	--		845,10	330	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	78	
203	**157**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,1209**		**20946,86**	**2532**	**50,8 / 651**
203. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	1,282	795,00	1019	
203. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,307086	853,65	262	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**1281**	
203. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,307086	1900,21	584	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,307086	853,65	262	

203. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,614172	16,80	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**594**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**1613**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	2263	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	81	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	732	
			Сметная прибыль	%	8		1551,62	188	
204	**158**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**8,0000**		**74,70**	**598**	**59,1 / 196**
204. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,4392	756,11	332	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**332**	
204. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,3952	14,56	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**6**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**338**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	534	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	19	
			Накладные расходы	%	--		26,94	215	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	44	
205	**159**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**8,0000**		**215,52**	**1724**	**59,1 / 566**
205. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	1,267	756,11	958	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**958**	
205. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	1,14	14,56	17	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**17**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**975**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	1541	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	55	
			Накладные расходы	%	--		77,72	622	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	128	
206	**160**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1509**		**387468,97**	**58477**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**52264**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	1881	

			Накладные расходы	%	--		12466,83	1881	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	4332	
			Пробивка проемов 4 2шт.						
207	**161**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,2000**		**2687,12**	**537**	**59.1 152**
207. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,3076	795,00	245	
207. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,01428	853,65	12	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**257**	
207. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,01408	1900,21	27	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,01408	853,65	12	
207. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,000282	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
207. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0002	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0002	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**27**	
207. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,00228	16712,53	38	
207. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,02	941,46	19	
			Итого материалов:				**284,67**	**57**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**329**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	480	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	17	
			Накладные расходы	%	--		845,10	169	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	40	
208	**162**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,0620**		**20946,86**	**1299**	**50,8 334**
208. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	0,6572	795,00	522	
208. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,15748	853,65	134	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**657**	
208. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,15748	1900,21	299	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,15748	853,65	134	
208. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,31496	16,80	5	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**305**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**827**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	1161	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	42	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	375	

			Сметная прибыль	%	8		1551,62	96	
209	**163**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**6,0000**		**74,70**	**448**	**59,1 147**
209. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,3294	756,11	249	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**249**	
209. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,2964	14,56	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**4**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**253**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	401	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	14	
			Накладные расходы	%	--		26,94	162	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	33	
210	**164**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**6,0000**		**.215,52**	**1293**	**59,1 425**
210. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	0,9504	756,11	719	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**719**	
210. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	0,855	14,56	12	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**12**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**731**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	1156	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	42	
			Накладные расходы	%	--		77,72	466	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	96	
211	**165**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1234**		**387468,97**	**47806**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**42727**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	1538	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	1538	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	3541	
			Пробивка проемов 5 1шт.						
212	**166**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,2200**		**2687,12**	**591**	**59,1 167**
212. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3.4)	чел-ч	1,538	0,33836	795,00	269	

212. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,015708	853,65	13	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**282**	
212. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0704	0.015488	1900.21	29	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,015488	853,65	13	
212. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,00031	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
212. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00022	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00022	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**30**	
212. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,002508	16712,53	42	
212. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,022	941,46	21	
			Итого материалов:				**284,67**	**63**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**361**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	528	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	19	
			Накладные расходы	%	--		845,10	186	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	44	
213	**167**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,0682**		**20946,86**	**1429**	**50,8 / 367**
213. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	0,72292	795,00	575	
213. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,173228	853,65	148	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**723**	
213. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,173228	1900,21	329	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,173228	853,65	148	
213. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,346456	16,80	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**335**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**910**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	1277	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	46	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	413	
			Сметная прибыль	%	8		1551,62	106	
214	**168**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**3,0000**		**74,70**	**224**	**59,1 / 74**
214. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,1647	756,11	125	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**125**	
214. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,1482	14,56	2	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**2**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**127**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	200	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	7	
			Накладные расходы	%	--		26,94	81	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	17	
215	**169**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**3,0000**		**215,52**	**647**	**59,1 / 212**
215. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	0,4752	756,11	359	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**359**	
215. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	0,4275	14,56	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**6**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**366**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	578	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	21	
			Накладные расходы	%	--		77,72	233	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	48	
216	**170**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0651**		**387468,97**	**25224**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**22544**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	812	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	812	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	1868	
			Пробивка проемов 6 1шт.						
217	**171**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,1000**		**2687,12**	**269**	**59,1 / 76**
217. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,1538	795,00	122	
217. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,00714	853,66	6	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**128**	
217. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,00704	1900,21	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,00704	853,65	6	
217. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,000141	16,80	0	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
217. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0001	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0001	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**14**	
217. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,00114	16712,53	19	
217. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,01	941,46	9	
			Итого материалов:				**284,67**	**28**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**164**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	240	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	9	
			Накладные расходы	%	--		845,10	85	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	20	
218	**172**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,0310**		**20946,86**	**649**	**50,8 167**
218. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	0,3286	795,00	261	
218. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,07874	853,65	67	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**328**	
218. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,07874	1900,21	150	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,07874	853,65	67	
218. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,15748	16,80	3	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**152**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**414**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	580	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	21	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	188	
			Сметная прибыль	%	8		1551,62	48	
219	**173**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**3,0000**		**74,70**	**224**	**59,1 74**
219. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3)	чел-ч	0,0549	0,1647	756,11	125	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**125**	
219. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,1482	14,56	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**2**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**127**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	200	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	7	
			Накладные расходы	%	--		26,94	81	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	17	

220	**174**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**3,0000**		**215,52**	**647**	**59,1 / 212**
220. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0.1584	0.4752	756.11	359	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**359**	
220. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	0,4275	14,56	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**6**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**366**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	578	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	21	
			Накладные расходы	%	--		77,72	233	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	48	
221	**175**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0617**		**387468,97**	**23903**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**21363**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	769	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	769	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	1771	
			Пробивка проемов 7 1шт.						
222	**176**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,5100**		**2687,12**	**1370**	**59,1 / 387**
222. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,78438	795,00	624	
222. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,036414	853,65	31	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**655**	
222. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,035904	1900,21	68	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,035904	853,65	31	
222. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,000718	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
222. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00051	1794,86	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00051	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**69**	
222. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,005814	16712,53	97	
222. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,051	941,46	48	
			Итого материалов:				**284,67**	**145**	

			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**838**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	1225	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	44	
			Накладные расходы	%	--		845,10	431	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	102	
223	**177**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,1581**		**20946,86**	**3312**	**50,8 851**
223. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	1,676	795,00	1332	
223. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,401574	853,65	343	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**1675**	
223. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,401574	1900,21	763	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,401574	853,65	343	
223. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,803148	16,80	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**777**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**2109**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	2960	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	107	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	958	
			Сметная прибыль	%	8		1551,62	245	
224	**178**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**4,0000**		**74,70**	**299**	**59,1 98**
224. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,2196	756,11	166	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**166**	
224. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,1976	14,56	3	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**3**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**169**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	267	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	10	
			Накладные расходы	%	--		26,94	108	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	22	
225	**179**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**4,0000**		**215,52**	**862**	**59,1 283**
225. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	0,6336	756,11	479	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**479**	
225. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	0,57	14,56	8	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**8**	

			Итого прямые затраты:				**121,84**	**487**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	771	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	28	
			Накладные расходы	%	--		77,72	311	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	64	
226	**180**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1163**		**387468,97**	**45074**	
			Итого прямые затраты:	т			**346300,74**	**40285**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	1450	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	1450	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	3339	
			Пробивка проемов 8 1шт.== =						
227	**181**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,2200**		**2687,12**	**591**	**59,1** / **167**
227. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,33836	795,00	269	
227. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,015708	853,65	13	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**282**	
227. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,015488	1900,21	29	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,015488	853,65	13	
227. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,00031	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
227. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00022	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00022	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**30**	
227. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,002508	16712,53	42	
227. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,022	941,46	21	
			Итого материалов:				**284,67**	**63**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**361**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	528	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	19	
			Накладные расходы	%	--		845,10	186	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	44	
228	**182**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,0682**		**20946,86**	**1429**	**50,8** / **367**

228. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	0,72292	795,00	575	
228. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,173228	853,65	148	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**723**	
228. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,173228	1900,21	329	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,173228	853,65	148	
228. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,346456	16,80	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**335**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**910**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	1277	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	46	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	413	
			Сметная прибыль	%	8		1551,62	106	
229	**183**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**3,0000**		**74,70**	**224**	**59,1 / 74**
229. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,1647	756,11	125	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**125**	
229. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,1482	14,56	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**2**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**127**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	200	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	7	
			Накладные расходы	%	--		26,94	81	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	17	
230	**184**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**3,0000**		**215,52**	**647**	**59,1 / 212**
230. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	0,4752	756,11	359	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**359**	
230. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	0,4275	14,56	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**6**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**366**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	578	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	21	
			Накладные расходы	%	--		77,72	233	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	48	

231	**185**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	**0,0650**		**387468,97**	**25178**	
			Итого прямые затраты:	т			**346300,74**	**22503**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	810	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	810	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	1865	
			Пробивка проемов 9 1шт.						
232	**186**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**0,1000**		**2687,12**	**269**	**59,1 / 76**
232. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	0,1538	795,00	122	
232. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,00714	853,66	6	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**128**	
232. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,00704	1900,21	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,00704	853,65	6	
232. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,000141	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
232. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0001	1794,86	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0001	853,65	0	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**14**	
232. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,00114	16712,53	19	
232. 7		21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,1	0,01	941,46	9	
			Итого материалов:				**284,67**	**28**	
			Итого прямые затраты:				**1642,97**	**164**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2401,62	240	
			НР второго уровня	%	3,6		86,46	9	
			Накладные расходы	%	--		845,10	85	
			Сметная прибыль	%	8		199,05	20	
233	**187**	**11-460302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка оставшей толщи стены**	**м3**	**0,0310**		**20946,86**	**649**	**50,8 / 167**
233. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	10,6	0,3286	795,00	261	
233. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	0,07874	853,65	67	
			Итого оплата труда:				**10595,27**	**328**	
233. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	0,07874	1900,21	150	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	0,07874	853,65	67	

233. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	0,15748	16,80	3	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**4911,88**	**152**	
			Итого прямые затраты:				**13338,88**	**414**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18721,28	580	
			НР второго уровня	%	3,6		673,97	21	
			Накладные расходы	%	--		6056,36	188	
			Сметная прибыль	%	8		1551,62	48	
234	**188**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**3,0000**		**74,70**	**224**	**59,1 / 74**
234. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,1647	756,11	125	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**125**	
234. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,1482	14,56	2	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**2**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**127**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	200	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	7	
			Накладные расходы	%	--		26,94	81	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	17	
235	**189**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**3,0000**		**215,52**	**647**	**59,1 / 212**
235. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	0,4752	756,11	359	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**359**	
235. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	0,4275	14,56	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**6**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**366**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	578	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	21	
			Накладные расходы	%	--		77,72	233	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	48	
236	**190**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0617**		**387468,97**	**23903**	
			Итого прямые затраты:	т			**346300,74**	**21363**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	769	

			Накладные расходы	%	--		12466,83	769	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	1771	
			Устройство распределительных балок плит покрытия,======						
237	**191**	**11-460101-0301 РСНБ РК 2015**	**Балки перекрытия. Усиление металлическими стяжками**	**т металлоконструкций**	**0,5770**		**411172,96**	**237230**	**50.8 56167**
237. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	222,26	128,235	844,09	108242	
237. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,91	2,833	820,28	2324	
			Итого оплата труда:				**191635,00**	**110566**	
237. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,39	1,379	1900,21	2620	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,39	1,379	853,65	1177	
237. 4		31-050201-0101	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 5 т	маш.-ч	1,68	0,969293	1233,54	1196	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,68	0,969293	756,11	733	
237. 5		31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,03	0,594269	53,39	32	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
237. 6		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	42,95	24,78	173,16	4291	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
237. 7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,84	0,484646	1794,86	870	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	0,484646	853,65	414	
237. 8		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,31	3,641	17,05	62	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**15721,33**	**9071**	
237. 9		21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	5,8	3,346	4812,70	16105	
237.10		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	44,45	25,646	223,82	5740	
237.11		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,07	0,040387	197175,18	7963	
237.12		27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	14,9	8,597	1016,25	8736	
			Итого материалов:				**66806,85**	**38545**	
			Итого прямые затраты:				**270135,62**	**155857**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				367486,20	212025	
			НР второго уровня	%	3,6		13229,50	7633	
			Накладные расходы	%	--		110580,08	63800	
			Сметная прибыль	%	8		30457,26	17573	
238	**192**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,5770**		**387468,97**	**223554**	
			Итого прямые затраты:	**т**			**346300,74**	**199802**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	7193	

			Накладные расходы	%	--		12466,83	7193	
			Сметная прибыль	%	8		28701,41	16560	
239	**193**	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**48,0000**		**74,70**	**3586**	**59,1 1178**
239. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	2,635	756,11	1993	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**1993**	
239. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	2,371	14,56	35	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**35**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**2027**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	3205	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	115	
			Накладные расходы	%	--		26,94	1293	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	266	
240	**194**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**48,0000**		**215,52**	**10345**	**59,1 3398**
240. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,1584	7,603	756,11	5749	
			Итого оплата труда:				**119,77**	**5749**	
240. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1425	6,84	14,56	100	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**100**	
			Итого прямые затраты:				**121,84**	**5848**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				192,63	9246	
			НР второго уровня	%	3,6		6,93	333	
			Накладные расходы	%	--		77,72	3730	
			Сметная прибыль	%	8		15,96	766	
			Устройство расширяемого проема						
241	**198**	**12-050101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов с установкой перемычек**	**м2 проемов**	**7,5600**		**2581,78**	**19518**	**59,1 5735**
241. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,538	11,627	795,00	9244	
241. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0714	0,539784	853,65	461	
			Итого оплата труда:				**1283,66**	**9704**	
241. 3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0704	0,532224	1900,21	1011	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0704	0,532224	853,65	454	
241. 4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,001408	0,010644	16,80	0	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
241. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00756	1794,86	14	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00756	853,65	6	
			Итого эксплуатация машин:				**135,59**	**1025**	
241. 6		21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0114	0,086184	16712,53	1440	
			Итого материалов:				**190,52**	**1440**	
			Итого прямые затраты:				**1548,83**	**11709**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2307,47	17444	
			НР второго уровня	%	3,6		83,07	628	
			Накладные расходы	%	--		841,71	6363	
			Сметная прибыль	%	8		191,24	1446	
242	**199**	**12-190101-0201**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5**	**отверстие**	**14,0000**		**74,70**	**1046**	**59,1**
242. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0549	0,7686	756,11	581	
			Итого оплата труда:				**41,51**	**581**	
242. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,6916	14,56	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**10**	
			Итого прямые затраты:				**42,23**	**591**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				66,76	935	
			НР второго уровня	%	3,6		2,40	34	
			Накладные расходы	%	--		26,94	377	
			Сметная прибыль	%	8		5,53	77	
243	**200**	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=5**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**14,0000**		**359,21**	**5029**	**59,1 1652**
243. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,264	3,696	756,11	2795	
			Итого оплата труда:				**199,61**	**2795**	
243. 2		34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2375	3,325	14,56	48	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**3,46**	**48**	
			Итого прямые затраты:				**203,07**	**2843**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				321,04	4495	
			НР второго уровня	%	3,6		11,56	162	
			Накладные расходы	%	--		129,53	1813	
			Сметная прибыль	%	8		26,61	373	
244	**201**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,2229**		**387468,97**	**86375**	
			Итого прямые затраты:	т			**346300,74**	**77197**	
			НР второго уровня	%	3,6		12466,83	2779	
			Накладные расходы	%	--		12466,83	2779	

			Сметная прибыль	%	8		28701,41	6398	
			Пробивка отверстий в перекрытии и стенах						
245	**202**	**12-190101-0106 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах толщиной 3 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную**	**отверстие**	**17,0000**		**2496,21**	**42436**	**59,1 14088**
245. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	2,027	34,462	691,72	23838	
			Итого оплата труда:				**1402,25**	**23838**	
			Итого прямые затраты:				**1402,25**	**23838**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2230,99	37927	
			НР второго уровня	%	3,6		80,32	1365	
			Накладные расходы	%	--		909,05	15454	
			Сметная прибыль	%	8		184,90	3143	
246	**203**	**12-190101-0112 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в кирпичных стенах для водогазопроводных труб. Пробивка вручную при работе с приставных лестниц. Добавлять к норме 12-190101-0106**	**отверстие**	**17,0000**		**509,54**	**8662**	**59,1 2876**
246. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,4138	7,035	691,72	4866	
			Итого оплата труда:				**286,23**	**4866**	
			Итого прямые затраты:				**286,23**	**4866**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				455,40	7742	
			НР второго уровня	%	3,6		16,39	279	
			Накладные расходы	%	--		185,56	3154	
			Сметная прибыль	%	8		37,74	642	
			Лотки						
247	**220**	**11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,5200**		**9909,30**	**5153**	**60,9 892**
247. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,24	1,685	724,24	1220	
247. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,286	853,65	244	
			Итого оплата труда:				**2816,05**	**1464**	
247. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,0468	3399,97	159	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,0468	853,65	40	
247. 4		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,2392	1900,21	455	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,2392	853,65	204	
247. 5		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	0,4836	11,48	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
			Итого эксплуатация машин:				**1190,77**	**619**	
247. 6		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,1508	2883,14	435	
247. 7		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,0468	2672,00	125	

247. 8		21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	0,52	2523,08	1312	
247. 9		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,078	30,00	2	
			Итого материалов:				**3604,17**	**1874**	
			Итого прямые затраты:				**7141,48**	**3714**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				8856,45	4605	
			НР второго уровня	%	3,6		318,83	166	
			Накладные расходы	%	--		2033,80	1058	
			Сметная прибыль	%	8		734,02	382	
248	**221**	**11-070201-0206 РСНБ РК 2015**	**Лотки прямоугольные сечением более 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**0,5000**		**11315,20**	**5658**	**62,1 1399**
248. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	4,26	2,13	814,76	1735	
248. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,13	0,565075	915,73	517	
			Итого оплата труда:				**4505,79**	**2253**	
248. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0017	0,00085	3399,97	3	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,00085	853,65	1	
248. 4		34-020102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,5777	0,28885	144,92	42	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,011554	0,005777	853,50	5	
248. 5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,5777	0,28885	1900,21	549	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5777	0,28885	853,65	247	
248. 6		31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,092	0,046	4104,39	189	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,092	0,046	1145,01	53	
248. 7		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,335	0,1675	2887,57	484	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,335	0,1675	983,07	165	
248. 8		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1122	0,0561	1794,86	101	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1122	0,0561	853,65	48	
			Итого эксплуатация машин:				**2733,57**	**1367**	
248. 9		21-010401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,015	0,0075	1194,35	9	
248.10		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0054	0,0027	15487,86	42	
248.11		21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002	0,001	205870,68	206	
248.12		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	0,14	0,07	66,30	5	
248.13		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	0,0086	0,0043	26034,52	112	
248.14		21-070203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0133	0,00665	26034,52	173	

248.15		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,09	0,045	196,55	9	
			Итого материалов:				**1110,42**	**555**	
			Итого прямые затраты:				**7314,87**	**3657**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				10112,97	5056	
			НР второго уровня	%	3,6		364,07	182	
			Накладные расходы	%	--		3162,16	1581	
			Сметная прибыль	%	8		838,16	419	
249	**222**	**21-040303-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15,под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м 3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,5000**		**38076,07**	**19038**	
			Итого прямые затраты:	**м3**			**34030,52**	**17015**	
			НР второго уровня	%	3,6		1225,10	613	
			Накладные расходы	%	--		1225,10	613	
			Сметная прибыль	%	8		2820,45	1410	
250	**223**	**11-070102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий площадьюдо 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**10,0000**		**7148,97**	**71490**	**62,1 / 9142**
250. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,53	15,3	805,20	12320	
250. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2551	2,551	941,42	2402	
			Итого оплата труда:				**1472,11**	**14721**	
250. 3		31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,173	1,73	4001,19	6922	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,173	1,73	983,07	1701	
250. 4		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0596	0,596	173,16	103	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
250. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0821	0,821	1794,86	1474	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0821	0,821	853,65	701	
			Итого эксплуатация машин:				**849,88**	**8499**	
250. 6		21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,157	1,57	16717,30	26246	
250. 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	0,35	3,5	66,30	232	
250. 8		21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0013	0,013	364885.09	4744	
250. 9		21-070203-0404	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00736	0,0736	20570,38	1514	
250.10		21-100401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	0,84	8,4	81,59	685	
250.11		21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000045	0,00045	263116,31	118	
250.12		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,002	197175,18	394	

			Итого материалов:				**3393,38**	**33934**	
			Итого прямые затраты:				**5475,22**	**54752**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				6389.40	63894	
			НР второго уровня	%	3,6		230,02	2300	
			Накладные расходы	%	--		1144,20	11442	
			Сметная прибыль	%	8		529,55	5296	
251	**224**	**21-040302-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,1900**		**--**	**--**	
252	**225**	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**6,7650**		**918,19**	**6212**	**50,8 / 621**
252. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	1,434	844,09	1211	
252. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,01353	853,65	12	
			Итого оплата труда:				**180,65**	**1222**	
252. 3		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,131918	501,30	66	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
252. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,01353	1794,86	24	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,01353	853,65	12	
			Итого эксплуатация машин:				**13,37**	**90**	
252. 5		21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	16,236	212,16	3445	
252. 6		21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,001624	51147,90	83	
252. 7		21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,001082	94328,40	102	
			Итого материалов:				**536,55**	**3630**	
			Итого прямые затраты:				**728,86**	**4931**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				820,64	5552	
			НР второго уровня	%	3,6		29,54	200	
			Накладные расходы	%	--		121,32	821	
			Сметная прибыль	%	8		68,01	460	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7				Тенге				**876834**	**106892**
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**311636**	
			Материалы -	Тенге				**80656**	
			Всего заработная плата -	Тенге				**196753**	
			Местные материалы -	Тенге				**17015**	
			Накладные расходы -	Тенге				**121956**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**106889**	**106889**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**15067**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**34687**	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**468280**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**245**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**196753**	

			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				565197	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				565197	
			Накладные расходы -	Тенге				20347	
			Сметная прибыль -	Тенге				46844	
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				632388	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1100668	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				245	
			Сметная заработная плата -	Тенге				196753	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-1-4				Тенге				12618123	
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				11664568	
			Материалы -	Тенге				2070740	
			Всего заработная плата -	Тенге				3334129	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				5384220	
			Местные материалы -	Тенге				711511	
			Накладные расходы -	Тенге				2345766	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1858921	1858921
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				486845	
			Сметная прибыль -	Тенге				1120827	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				15131161	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3993	
			Сметная заработная плата -	Тенге				3334129	
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				953555	
			Материалы -	Тенге				444	
			Всего заработная плата -	Тенге				3799	
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				948367	
			Накладные расходы -	Тенге				36725	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2314	2314
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				34411	
			Сметная прибыль -	Тенге				79222	
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				1069503	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				5	
			Сметная заработная плата -	Тенге				3799	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-4	Тенге				16200664	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3998	
			Сметная заработная плата -	Тенге				3337928	

СМЕТА 3-1-1 Общестроительные работы Баня на 40 мест

РАЗДЕЛ 3.Стены РП4

			Стены наружние РП 2,3,14						
253	**27**	**11-080201-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка**	**м3 кладки**	**125,0000**	**25303,64**	**3162954**		**50,8 234150**
253. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	4,54	567,5	736,99	418242	

253. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	50	853,65	42683	
			Итого оплата труда:				**3687,39**	**460924**	
253. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	50	3600,09	180005	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	50	853,65	42683	
			Итого эксплуатация машин:				**1440,04**	**180005**	
253. 4		21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	30	13626,79	408804	
253. 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.	0,38	47,5	33325,31	1582952	
253. 6		21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	м3	0,0005	0,0625	17464,90	1092	
253. 7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	55	30,00	1650	
			Итого материалов:				**15955,98**	**1994497**	
			Итого прямые затраты:				**20741,95**	**2592744**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				22615,15	2826893	
			НР второго уровня	%	3,6		814,15	101768	
			Накладные расходы	%	--		2687,34	335918	
			Сметная прибыль	%	8		1874,34	234293	
254	**28**	**11-080201-0701**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т**	**2,4750**		**288082,72**	**713005**	**50,8**
254. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	56,4	139,59	785,44	109640	
254. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	1,337	853,65	1141	
			Итого оплата труда:				**44759,79**	**110780**	
254. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,56925	3600,09	2049	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,56925	853,65	486	
254. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,76725	1794,86	1377	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,76725	853,65	655	
			Итого эксплуатация машин:				**1384,43**	**3426**	
254. 5		21-050301-2709	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм ГОСТ 10922-2012	т	1	2,475	189052,97	467906	
			Итого материалов:				**189052,97**	**467906**	
			Итого прямые затраты:				**234736,21**	**580972**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				257474,19	637249	
			НР второго уровня	%	3,6		9269,07	22941	
			Накладные расходы	%	--		32007,04	79217	
			Сметная прибыль	%	8		21339,46	52815	
			Стены внутренние РП2,3,14						
255	**29**	**11-080201-0107 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка**	**м3 кладки**	**45,3000**		**25104,68**	**1137242**	**50,8 82142**
255. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	4,38	198,414	736,99	146229	
255. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	18,12	853,65	15468	
			Итого оплата труда:				**3569,48**	**161697**	
255. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	18,12	3600,09	65234	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	18,12	853,65	15468	
			Итого эксплуатация машин:				**1440,04**	**65234**	
255. 4		21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	10,872	13626,79	148150	
255. 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.	0,38	17,214	33325,31	573662	
255. 6		21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,02265	17464,90	396	
255. 7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	19,932	30,00	598	
			Итого материалов:				**15955,98**	**722806**	
			Итого прямые затраты:				**20624,03**	**934269**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				22437,33	1016411	
			НР второго уровня	%	3,6		807,74	36591	
			Накладные расходы	%	--		2621,04	118733	
			Сметная прибыль	%	8		1859,61	84240	
			Перегородки РП2,3						
256	**30**	**11-080201-0901**	**Перегородки толщиной 120 мм армированные при высоте этажа до 4 м.**	**м2**	**257,2850**		**3055,55**	**786146**	**50,8**
256. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,25	321,606	743,36	239069	
256. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0329	8,465	853,65	7226	
			Итого оплата труда:				**957,29**	**246295**	
256. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0318	8,182	3600,09	29455	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0318	8,182	853,65	6985	
256. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,283013	1794,86	508	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,283013	853,65	242	
			Итого эксплуатация машин:				**116,46**	**29963**	
256. 5		21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	3,602	12327,69	44404	
256. 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.	0,026	6,689	33325,31	222927	
256. 7		21-050301-0103	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0009	0,231557	163051,06	37756	
256. 8		21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,012864	205870,68	2648	
256. 9		21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00016	0,041166	17464,90	719	
256.10		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,51457	30,00	15	
			Итого материалов:				**1198,94**	**308469**	
			Итого прямые затраты:				**2244,60**	**577501**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2730,90	702619	
			НР второго уровня	%	3,6		98,31	25294	
			Накладные расходы	%	--		584,61	150412	
			Сметная прибыль	%	8		226,34	58233	
			Перемычки, РП4						

257	**31**	**11-070503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**66,0000**		**446,67**	**29480**	**62,1 6211**
257. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,148	9,768	775,88	7579	
257. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	2,838	853,65	2423	
			Итого оплата труда:				**151,54**	**10001**	
257. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	2,719	3600,09	9789	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	2,719	853,65	2321	
257. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,1188	1794,86	213	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,1188	853,65	101	
			Итого эксплуатация машин:				**151,55**	**10003**	
257. 5		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,165	15487,86	2555	
			Итого материалов:				**38,72**	**2555**	
			Итого прямые затраты:				**305,10**	**20137**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				399,21	26348	
			НР второго уровня	%	3,6		14,37	949	
			Накладные расходы	%	--		108,48	7159	
			Сметная прибыль	%	8		33,09	2184	
258	**32**	**11-070104-0301 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**8,0000**		**2173,97**	**17392**	**62,1 4050**
258. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,813	6,504	775,88	5046	
258. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	1,728	853,65	1475	
			Итого оплата труда:				**815,18**	**6521**	
258. 3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	1,728	3600,09	6221	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	1,728	853,65	1475	
			Итого эксплуатация машин:				**777,62**	**6221**	
258. 4		21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,0184	12327,69	227	
			Итого материалов:				**28,35**	**227**	
			Итого прямые затраты:				**1436,76**	**11494**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1942,99	15544	
			НР второго уровня	%	3,6		69,95	560	
			Накладные расходы	%	--		576,17	4609	
			Сметная прибыль	%	8		161,03	1288	
259	**33**	**21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**3,4610**		**64754,64**	**224116**	

			Итого прямые затраты:	м3			57874,52	200304	
			НР второго уровня	%	3,6		2083,48	7211	
			Накладные расходы	%	--		2083,48	7211	
			Сметная прибыль	%	8		4796,64	16601	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3				Тенге				**4917420**	**507947**
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**4917420**	
			Материалы -	Тенге				**663712**	
			Всего заработная плата -	Тенге				**996220**	
			Местные материалы -	Тенге				**3033052**	
			Накладные расходы -	Тенге				**703260**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**507947**	**507947**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**195313**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**449654**	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**6070335**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1326**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**996220**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**6070335**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1326**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**996220**	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 3-1-1				Тенге				**4917420**	
			В том числе:						
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**4917420**	
			Материалы -	Тенге				**663712**	
			Всего заработная плата -	Тенге				**996220**	
			Местные материалы -	Тенге				**3033052**	
			Накладные расходы -	Тенге				**703260**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**507947**	**507947**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**195313**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**449654**	
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**6070335**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1326**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**996220**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 3-1-1	Тенге				**6070335**	
			Нормативная трудоемкость -	чел -ч				**1326**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**996220**	

СМЕТА 6-1-1 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1

260	**1**	**11-220901-0204 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**2,0000**		**8426,00**	**16852**	**62,1 / 4574**
260. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	3,91	7,82	814,76	6371	

260. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,47	0,94	1058,22	995	
			Итого оплата труда:				**3683,08**	**7366**	
260. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,04	0,08	3153,14	252	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,08	1145,01	92	
260. 4		32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,29	0,58	3927,46	2278	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	0,58	1145,01	664	
260. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	0,28	1794,86	503	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,28	853,65	239	
			Итого эксплуатация машин:				**1516,37**	**3033**	
260. 6		21-130201-0511	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0026	0,0052	183779,74	956	
260. 7		21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,15	0,3	424,32	127	
			Итого материалов:				**541,48**	**1083**	
			Итого прямые затраты:				**5243,56**	**10487**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				7530,75	15061	
			НР второго уровня	%	3,6		271,11	542	
			Накладные расходы	%	--		2558,30	5117	
			Сметная прибыль	%	8		624,15	1248	
261	**2**	**23-040102-1008 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 200, типа Chevron ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2,0000**		**127124,07**	**254248**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**113617,25**	**227235**	
			НР второго уровня	%	3,6		4090,22	8180	
			Накладные расходы	%	--		4090,22	8180	
			Сметная прибыль	%	8		9416,60	18833	
262	**3**	**11-220901-0203 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**3,0000**		**5549,86**	**16650**	**62,1 4346**
262. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	2,46	7,38	814,76	6013	
262. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,93	1060,42	986	
			Итого оплата труда:				**2333,04**	**6999**	
262. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,09	3153,14	284	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,09	1145,01	103	
262. 4		32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,19	0,57	3927,46	2239	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,57	1145,01	653	
262. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,09	0,27	1794,86	485	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,27	853,65	230	
			Итого эксплуатация машин:				**1002,35**	**3007**	
262. 6		21-130201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	0,0072	183779,74	1323	
262. 7		21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,15	0,45	424,32	191	
			Итого материалов:				**504,72**	**1514**	
			Итого прямые затраты:				**3511,38**	**10534**	

			Итого прямые затраты и НР первого уровня				4960,20	14881	
			НР второго уровня	%	3,6		178,57	536	
			Накладные расходы	%	--		1627,39	4882	
			Сметная прибыль	%	8		411,10	1233	
263	**4**	**23-040102-1007 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 150, типа Chevron ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**3,0000**		**84016,63**	**252050**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**75089,94**	**225270**	
			НР второго уровня	%	3,6		2703,24	8110	
			Накладные расходы	%	--		2703,24	8110	
			Сметная прибыль	%	8		6223,45	18670	
264	**5**	**11-220901-0202 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1,0000**		**3469,10**	**3469**	**62,1 1054**
264. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	2,03	2,03	814,76	1654	
264. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	853,65	43	
			Итого оплата труда:				**1696,65**	**1697**	
264. 3		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,05	1794,86	90	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,05	853,65	43	
			Итого эксплуатация машин:				**89,74**	**90**	
264. 4		21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0015	179496,76	269	
264. 5		21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	424,32	34	
			Итого материалов:				**303,19**	**303**	
			Итого прямые затраты:				**2046,90**	**2047**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3100,51	3101	
			НР второго уровня	%	3,6		111,62	112	
			Накладные расходы	%	--		1165,24	1165	
			Сметная прибыль	%	8		256,97	257	
265	**6**	**23-040102-1005 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1,0000**		**44412,95**	**44413**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**39694,11**	**39694**	
			НР второго уровня	%	3,6		1428,99	1429	
			Накладные расходы	%	--		1428,99	1429	
			Сметная прибыль	%	8		3289,85	3290	
266	**7**	**11-220901-0201 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1,0000**		**1838,88**	**1839**	**62,1 557**
266. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	1,07	1,07	814,76	872	
266. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03	853,65	26	
			Итого оплата труда:				**897,40**	**897**	

266. 3		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	1794,86	54	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	853,65	26	
			Итого эксплуатация машин:				**53,85**	**54**	
266. 4		21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0008	179496,76	144	
266. 5		21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,04	424,32	17	
			Итого материалов:				**160,57**	**161**	
			Итого прямые затраты:				**1086,21**	**1086**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1643,50	1643	
			НР второго уровня	%	3,6		59,17	59	
			Накладные расходы	%	--		616,45	616	
			Сметная прибыль	%	8		136,21	136	
267	**8**	**23-040102-1002 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1,0000**		**42841,70**	**42842**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**38289,81**	**38290**	
			НР второго уровня	%	3,6		1378,43	1378	
			Накладные расходы	%	--		1378,43	1378	
			Сметная прибыль	%	8		3173,46	3173	
268	**9**	**23-040902-1617 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2,0000**		**9289,39**	**18579**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**8302,40**	**16605**	
			НР второго уровня	%	3,6		298,89	598	
			Накладные расходы	%	--		298,89	598	
			Сметная прибыль	%	8		688,10	1376	
269	**10**	**23-040902-1616 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**8929,96**	**8930**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**7981,16**	**7981**	
			НР второго уровня	%	3,6		287,32	287	
			Накладные расходы	%	--		287,32	287	
			Сметная прибыль	%	8		661,48	661	
270	**11**	**11-221001-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидранты пожарные. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**3251,21**	**9754**	**62,1 2654**
270. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	1,82	5,46	756,11	4128	
270. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,15	970,19	146	
			Итого оплата труда:				**1424,63**	**4274**	

270. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,06	3153,14	189	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	1145,01	69	
270. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,09	1794,86	162	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,09	853,65	77	
			Итого эксплуатация машин:				**116,91**	**351**	
270. 5		21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0084	179496,76	1508	
270. 6		21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	0,18	424,32	76	
			Итого материалов:				**528,05**	**1584**	
			Итого прямые затраты:				**2021,08**	**6063**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2905,77	8717	
			НР второго уровня	%	3,6		104,61	314	
			Накладные расходы	%	--		989,30	2968	
			Сметная прибыль	%	8		240,83	722	
271	**12**	**23-030103-0908 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**3,0000**		**53321,96**	**159966**	
			Итого прямые затраты:	**шт.**			**47656,55**	**142970**	
			НР второго уровня	%	3,6		1715,64	5147	
			Накладные расходы	%	--		1715,64	5147	
			Сметная прибыль	%	8		3949,77	11849	
272	**13**	**11-220801-0102 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,1726**		**300829,31**	**51923**	**62,1 2954**
272. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	32,7	5,644	756,11	4268	
272. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,69	0,464294	1052,94	489	
			Итого оплата труда:				**27557,22**	**4756**	
272. 3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,28	0,048328	3153,14	152	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,28	0,048328	1145,01	55	
272. 4		32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1,56	0,269256	3927,46	1057	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,56	0,269256	1145,01	308	
272. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85	0,14671	1794,86	263	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,85	0,14671	853,65	125	
			Итого эксплуатация машин:				**8535,35**	**1473**	
272. 6		21-130804-0401	Каболка	т	0,01849	0,003191	1083776,74	3459	
272. 7		23-021104-0601	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 125-200 мм	т	1	0,1726	198454,26	34253	
			Итого материалов:				**218493,29**	**37712**	
			Итого прямые затраты:				**251753,44**	**43453**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				268866,47	46406	
			НР второго уровня	%	3,6		9679,19	1671	
			Накладные расходы	%	--		26792,23	4624	
			Сметная прибыль	%	8		22283,65	3846	

			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ РП6						
273	**14**	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**2665,7268**		**161,92**	**431625**	**59,1 73094**
273. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0.0146	38.92	691.72	26921	
273. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	84,504	1145,01	96757	
			Итого оплата труда:				**46,40**	**123679**	
273. 3		31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	84,504	3381,51	285750	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0317	84,504	1145,01	96758	
			Итого эксплуатация машин:				**107,19**	**285750**	
			Итого прямые затраты:				**117,29**	**312671**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				144,71	385765	
			НР второго уровня	%	3,6		5,21	13888	
			Накладные расходы	%	--		32,63	86982	
			Сметная прибыль	%	8		11,99	31972	
274	**15**	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**82,4452**		**3938,09**	**324677**	**59,1 107792**
274. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,976	245,357	743,36	182388	
			Итого оплата труда:				**2212,24**	**182388**	
			Итого прямые затраты:				**2212,24**	**182388**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3519,67	290180	
			НР второго уровня	%	3,6		126,71	10446	
			Накладные расходы	%	--		1434,14	118238	
			Сметная прибыль	%	8		291,71	24050	
275	**16**	**11-230101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**36,0000**		**2981,83**	**107346**	**62,1 17183**
275. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,02	36,72	724,24	26594	
275. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	1,26	853,65	1076	
			Итого оплата труда:				**768,60**	**27670**	
275. 3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	1,26	3399,97	4284	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	1,26	853,65	1076	
			Итого эксплуатация машин:				**119,00**	**4284**	
275. 4		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	39,6	1209,08	47880	
			Итого материалов:				**1329,99**	**47880**	
			Итого прямые затраты:				**2187,71**	**78758**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				2665,01	95941	
			НР второго уровня	%	3,6		95,94	3454	
			Накладные расходы	%	--		573,24	20637	
			Сметная прибыль	%	8		220,88	7952	
			Трубопроводы В1 РП1						
276	**21**	**11-220501-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,4048**		**492343,55**	**199301**	**62,1 57971**
276. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	247	99,986	814,76	81464	
276. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	15,48	767,92	11887	
			Итого оплата труда:				**230610,97**	**93351**	

276. 3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	13,885	2307,50	32039	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	13,885	756,11	10499	
276. 4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,210496	2887,57	608	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,210496	983,07	207	
276. 5		32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	20	8,096	131,31	1063	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
276. 6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,939136	1196,57	1124	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,939136	853,65	802	
276. 7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,44528	1794,86	799	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,44528	853,65	380	
			Итого эксплуатация машин:				**88025,37**	**35633**	
276. 8		21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,178112	215,22	38	
276. 9		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	19,43	155,36	3019	
			Итого материалов:				**7551,98**	**3057**	
			Итого прямые затраты:				**296823,07**	**120154**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				440032,49	178125	
			НР второго уровня	%	3,6		15841,17	6413	
			Накладные расходы	%	--		159050,58	64384	
			Сметная прибыль	%	8		36469,89	14763	
277	**22**	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,0784**		**376772,77**	**29539**	**62,1 8786**
277. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	194	15,21	824,33	12538	
277. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	2,103	765,76	1611	
			Итого оплата труда:				**180465,38**	**14148**	
277. 3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	1,929	2307,50	4450	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	1,929	756,11	1459	
277. 4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,025088	2887,57	72	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,025088	983,07	25	
277. 5		32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,9408	131,31	124	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
277. 6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,108976	1196,57	130	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,108976	853,65	93	
277. 7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,040768	1794,86	73	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,040768	853,65	35	
			Итого эксплуатация машин:				**61860,80**	**4850**	
277. 8		21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,034496	215,22	7	
277. 9		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	1,411	155,36	219	
			Итого материалов:				**2891,18**	**227**	
			Итого прямые затраты:				**224672,00**	**17614**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				336741,00	26400	
			НР второго уровня	%	3,6		12122,68	950	
			Накладные расходы	%	--		124191,68	9737	

			Сметная прибыль	%	8		27909,09	2188	
278	**23**	**11-220501-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,0328**		**317622,82**	**10418**	**62,1 3195**
278. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3.7)	чел-ч	173	5.674	824.33	4678	
278. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	0,61172	762,89	467	
			Итого оплата труда:				**156836,95**	**5144**	
278. 3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	0,574	2307,50	1325	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	0,574	756,11	434	
278. 4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,003608	2887,57	10	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,003608	983,07	4	
278. 5		32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,2624	131,31	34	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
278. 6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,030504	1196,57	37	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,030504	853,65	26	
278. 7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,003608	1794,86	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,003608	853,65	3	
			Итого эксплуатация машин:				**43059,61**	**1412**	
278. 8		21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,005248	215,22	1	
278. 9		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	0,164	155,36	25	
			Итого материалов:				**811,24**	**27**	
			Итого прямые затраты:				**186479,93**	**6117**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				283875,68	9311	
			НР второго уровня	%	3,6		10219,52	335	
			Накладные расходы	%	--		107615,27	3530	
			Сметная прибыль	%	8		23527,62	772	
279	**27**	**11-221401-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной**	**51,0000**		**1624,20**	**82834**	**62,1 24303**
279. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,897	45,747	853,65	39052	
279. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,0969	853,65	83	
			Итого оплата труда:				**767,35**	**39135**	
279. 3		31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	13,301	38,81	516	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
279. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,0969	1794,86	174	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,0969	853,65	83	
			Итого эксплуатация машин:				**13,53**	**690**	
279. 5		21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000641	0,032691	228,09	7	
279. 6		21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000048	0,002448	263116,31	644	
279. 7		21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,31	15,81	590,58	9337	
			Итого материалов:				**195,86**	**9989**	
			Итого прямые затраты:				**975,11**	**49731**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1451,63	74033	
			НР второго уровня	%	3,6		52,26	2665	

			Накладные расходы	%	--		528,78	26968	
			Сметная прибыль	%	8		120,31	6136	
280	**28**	**11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной**	**12,0000**		**1482,85**	**17794**	**62,1 5380**
280. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,844	10,128	853,65	8646	
280. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0204	853,65	17	
			Итого оплата труда:				**721,93**	**8663**	
280. 3		31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	3,13	38,81	121	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
280. 4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,0204	1794,86	37	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,0204	853,65	17	
			Итого эксплуатация машин:				**13,17**	**158**	
280. 5		21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,006456	228,09	1	
280. 6		21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,000444	263116,31	117	
280. 7		21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	2,712	590,58	1602	
			Итого материалов:				**143,33**	**1720**	
			Итого прямые затраты:				**876,98**	**10524**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				1325,30	15904	
			НР второго уровня	%	3,6		47,71	573	
			Накладные расходы	%	--		496,03	5952	
			Сметная прибыль	%	8		109,84	1318	
281	**29**	**11-221401-0401 РСНБ РК 2015**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**12,0000**		**21179,67**	**254156**	**62,1 47654**
281. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	7,99	95,88	795,00	76225	
281. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,6	853,65	512	
			Итого оплата труда:				**6394,73**	**76737**	
281. 3		31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	29,28	446,13	13063	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
281. 4		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	25,56	501,30	12813	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
281. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,6	1794,86	1077	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,6	853,65	512	
			Итого эксплуатация машин:				**2246,07**	**26953**	
281. 6		21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00218	0,02616	18565,06	486	
281. 7		21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,011	0,132	114595,94	15127	
281. 8		21-130804-0401	Каболка	т	0,00428	0,05136	1083776,74	55663	
281. 9		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0021	0,0252	200244,36	5046	
			Итого материалов:				**6360,10**	**76321**	
			Итого прямые затраты:				**14958,22**	**179499**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				18929,35	227152	
			НР второго уровня	%	3,6		681,46	8177	

			Накладные расходы	%	--		4652,59	55831	
			Сметная прибыль	%	8		1568,86	18826	
282	**30**	**11-221401-0401 РСНБ РК 2015**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**2,0000**		**19112,06**	**38224**	**62,1 7942**
282. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	7,99	15,98	795,00	12704	
282. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1	853,65	85	
			Итого оплата труда:				**6394,73**	**12789**	
282. 3		31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	4,88	446,13	2177	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
282. 4		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	4,26	501,30	2136	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
282. 5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,1	1794,86	179	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,1	853,65	85	
			Итого эксплуатация машин:				**2246,07**	**4492**	
282. 6		21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000156	0,000312	18565,06	6	
282. 7		21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0078	0,0156	114595,94	1788	
282. 8		21-130804-0401	Каболка	т	0,003063	0,006125	1083776,74	6638	
282. 9		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00148	0,00296	200244,36	593	
			Итого материалов:				**4512,17**	**9024**	
			Итого прямые затраты:				**13110,29**	**26221**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				17081,42	34163	
			НР второго уровня	%	3,6		614,93	1230	
			Накладные расходы	%	--		4586,06	9172	
			Сметная прибыль	%	8		1415,71	2831	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1				Тенге				1755390	369439
В том числе:									
Стоимость общестроительных работ -				Тенге				1057346	
Материалы -				Тенге				190601	
Всего заработная плата -				Тенге				609695	
Накладные расходы -				Тенге				420803	
в т.ч. накладные первого уровня -				Тенге				369438	369438
в т.ч. накладные второго уровня -				Тенге				51365	
Сметная прибыль -				Тенге				118252	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -				Тенге				1596400	
Нормативная трудоемкость -				чел.-ч				746	
Сметная заработная плата -				Тенге				609695	
Стоимость сантехнических работ -				Тенге				698044	
Стоимость материалов и конструкций -				Тенге				698044	
Накладные расходы -				Тенге				25130	
Сметная прибыль -				Тенге				57854	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -				Тенге				781027	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				Тенге				2377428	

			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				746	
			Сметная заработная плата -	Тенге				609695	
			РАЗДЕЛ 2 Канализация К1, К3						
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						
283	**82**	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**2525,0865**		**161,92**	**408853**	**59,1 69238**
283. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0146	36,866	691,72	25501	
283. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	80,045	1145,01	91653	
			Итого оплата труда:				**46,40**	**117154**	
283. 3		31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	80,045	3381,51	270674	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	80,045	1145,01	91652	
			Итого эксплуатация машин:				**107,19**	**270674**	
			Итого прямые затраты:				**117,29**	**296175**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				144,71	365413	
			НР второго уровня	%	3,6		5,21	13155	
			Накладные расходы	%	--		32,63	82393	
			Сметная прибыль	%	8		11,99	30285	
284	**83**	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**74,9449**		**3938,09**	**295140**	**59,1 97985**
284. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,976	223,036	743,36	165796	
			Итого оплата труда:				**2212,24**	**165796**	
			Итого прямые затраты:				**2212,24**	**165796**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				3519,67	263782	
			НР второго уровня	%	3,6		126,71	9496	
			Накладные расходы	%	--		1434,14	107482	
			Сметная прибыль	%	8		291,71	21862	
			Трубопроводы РП лист2						
285	**90**	**11-220201-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы водопроводные чугунные напорные, диаметр 150 мм. Укладка при заделке раструбов резиновыми уплотнительными манжетами**	**км трубопрово**	**0,5420**		**511664,11**	**277322**	**62,1 91758**
285. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	334	181,028	805,20	145764	
285. 2		01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,63	1,967	1014,18	1995	
			Итого оплата труда:				**272618,27**	**147759**	
285. 3		32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	2	1,084	3927,46	4257	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2	1,084	1145,01	1241	
285. 4		32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	6,504	131,31	854	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
285. 5		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,75338	1196,57	901	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,75338	853,65	643	
285. 6		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,24	0,13008	1794,86	233	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	0,13008	853,65	111	
			Итого эксплуатация машин:				**11524,64**	**6246**	

285. 7		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	0,07	0,03794	27855,94	1057	
285. 8		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	36	19,512	155,36	3031	
			Итого материалов:				7542,88	4088	
			Итого прямые затраты:				**288004,31**	**156098**	
			Итого прямые затраты и НР первого уровня				457300,26	247857	
			НР второго уровня	%	3,6		16462,81	8923	
			Накладные расходы	%	--		185758,75	100681	
			Сметная прибыль	%	8		37901,05	20542	
286	**92**	**23-010603-0603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**536,0000**		**2110,97**	**1131479**	
			Итого прямые затраты:	**м**			**1886,68**	**1011260**	
			НР второго уровня	%	3,6		67,92	36405	
			Накладные расходы	%	--		67,92	36405	
			Сметная прибыль	%	8		156,37	83813	
287	**93**	**23-010603-0602 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 125 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**6,0000**		**1689,45**	**10137**	
			Итого прямые затраты:	**м**			**1509,95**	**9060**	
			НР второго уровня	%	3,6		54,36	326	
			Накладные расходы	%	--		54,36	326	
			Сметная прибыль	%	8		125,14	751	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге				**1638389**	**258981**
			В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**618069**	
		Материалы -		Тенге				**4088**	
		Всего заработная плата -		Тенге				**430709**	
			Накладные расходы -	Тенге				**290556**	
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**258982**	**258982**
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**31574**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**72690**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**981315**	
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**523**	
			Сметная заработная плата -	Тенге				**430709**	
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**1020320**	
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**1020320**	
			Накладные расходы -	Тенге				**36732**	
			Сметная прибыль -	Тенге				**84564**	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**1141616**	

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2122931	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				523	
Сметная заработная плата -	Тенге				430709	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 6-1-1	Тенге				3393779	
В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1675415	
Материалы -	Тенге				194689	
Всего заработная плата -	Тенге				1040404	
Накладные расходы -	Тенге				711358	
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				628420	628420
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				82938	
Сметная прибыль -	Тенге				190942	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2577715	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1269	
Сметная заработная плата -	Тенге				1040404	
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1718364	
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1718364	
Накладные расходы -	Тенге				61861	
Сметная прибыль -	Тенге				142418	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1922643	
ИТОГО ПО СМЕТЕ 6-1-1	Тенге				4500358	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1269	
Сметная заработная плата -	Тенге				1040404	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:						
Итого прямые затраты:	Тенге				42949535	
в том числе:						
- зарплата рабочих-строителей	Тенге				10038056	
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1634261	
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				548280	
- материалов, изделий и конструкций	Тенге				31277218	
- перевозка грузов	Тенге				0	
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0	
Накладные расходы I уровня	Тенге				5960746	
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				48910281	
Накладные расходы II уровня	Тенге				1760770	
ИТОГО:	Тенге				50671051	
Сметная прибыль	Тенге				4053684	
ИТОГО по смете:	Тенге				54724735	
Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге				1 269 614	
Транспортные расходы сверх учтенных нормативной базе	Тенге				1 611 483	
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,31%	Тенге				1 293 469	

			ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 1 кв. 2017 г. К=1	**Тенге**				**58 899 301**	
			ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ СКИДКИ ПОДРЯДЧИКА на 2018 год, К=0,801069059	**Тенге**				**47 182 408**	
			НДС - 12 %	Тенге				5 661 889	
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %	**Тенге**				**52 844 297**	
			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ПО АКТУ	**Тенге**				**52 844 297**	

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

_____ Кайсейтов М.Б.

Технический надзор:
Эксперт
ТОО "RS2 Engineering"

_____ Жунусов Е.Т.

Подрядчик:
Директор
ТОО "УК Строй"

_____ Укубаев А.М.