Заказчик ГУ "Аппарат акима села Абай Келес района"
организация, адрес, телефон, факс

форма 2

Инженер ТОО "АТН"
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик ТОО "Радуга - СН"
организация, адрес, телефон, факс

Объект Капитальный ремонт административного здания по ул.А.Сатбаева,8, в селе Абай, Келесского района,Туркестанской области

Договор № 21 от 05.04.2021 г.

А К Т № 1
о приемке выполненных работ за май 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1-1. Подготовительные работы												
РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы												
1	Е11-460601-0104 1146-0601-0104 РСНБ РК 2015 прим.	Здания саманные любой этажности. Разборка надземной части без сохранениягодных материалов	м3 строительного объема		1894,02	1061,44	58,78	2010396	111338	–	1396993	3679980
		НР - 72%; СП - 8%				1002,66	21,76	1899058	41210		272591	
2	Е11-460601-0105 1146-0601-0105 РСНБ РК 2015	Здания кирпичные 1, 2-х этажных. Разборка надземной части безсохранения годных материалов	м3 строительного объема		600,92	1782,54	549,98	1071161	330493	–	622353	1828995
		НР - 72%; СП - 8%				1232,56	205,87	740668	123711		135481	
3	Е11-460601-0301 1146-0601-0301 РСНБ РК 2015	Система водопровода. Разборка /дымовой труба/	м3 строительного объема		0,6	202,69	18,99	122	11	20	69	206
		НР - 72%; СП - 8%				151,75	7,91	91	5		15	
4	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Демонтаж металлических конструкций ограждений	т		0,702	41432,55	18734,49	29086	13152	–	14482	47053
		НР - 72%; СП - 8%				22698,06	5953,92	15934	4180		3485	
5	Е11-090403-0301 1109-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Демонтаж металлических конструкций ворот	т		0,75	88813,85	53292,65	66610	39969	–	24444	98339
		НР - 72%; СП - 8%				35521,20	9745,32	26641	7309		7284	
6	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции		148	2911,93	1247,23	430965	184590	–	234173	718350

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1664,70	532,87	246376	78865		53211	
7	Е11-270302-0201 1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м		447	767,77	--	343192	--	--	247098	637513
		НР - 72%; СП - 8%				767,77	--	343192	--		47223	
8	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Разборка бетонной отмостки	м3		32,25	16230,40	6667,00	523430	215011	--	292959	881700
		НР - 72%; СП - 8%				9563,40	3053,26	308420	98468		65311	
9	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т		1770,29207	97,00	--	171718	--		--	185456
		СП - 8%				--	--	--	--		13737	
10	С341-020102-1004 4102-0102-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км /строительный мусор/	т		1770,29207	107,00	--	189421	--		--	204575
		СП - 8%				--	--	--	--		15154	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4836102	894564	20	2832571	8282167
								3580379	353747	--	613492	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4740406				
	Материалы		Тенге					19				
	Всего заработная плата		Тенге						3880063			
	Транспортные расходы		Тенге					361140				
		Накладные расходы	Тенге					2793645				
		Сметная прибыль	Тенге					602724				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8136775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3635
		Сметная заработная плата	Тенге						3880063			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					95696				
	Всего заработная плата		Тенге						54064			
		Накладные расходы	Тенге					38926				
		Сметная прибыль	Тенге					10770				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					145392				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									38
		Сметная заработная плата	Тенге						54064			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8282167				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3672
		Сметная заработная плата	Тенге						3934126			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									8282167
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					3580379				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						894564			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						353747			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							20		
		- Перевозка грузов	Тенге					361139				
		- Накладные расходы	Тенге								2832571	
		- Сметная прибыль	Тенге								613492	

2-1-1. Общестроительные работы

РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Отбивка штукатурки цоколя	м2		14,86	216,11	--	3211	--	--	2312	5965
		НР - 72%; СП - 8%				216,11	--	3211	--		442	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2282	3,39	946,90		3211				
2	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Отбивка штукатурки наружных стен	м2		900,35	216,11	--	194570	--	--	140091	361434
		НР - 72%; СП - 8%				216,11	--	194570	--		26773	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2282	205,46	947,00		194570				
3	Е11-460401-1101 1146-0401-1101 РСНБ РК 2015	Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка	м2		224,99	1857,23	171,91	417858	38677	--	287191	761453
		НР - 72%; СП - 8%				1685,32	87,54	379181	19695		56404	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	372,11	1019,00		379181				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	17,41							
3.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	17,414226		2221,00		38677			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	17,414226		1131,00		19695			
4	Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2015	Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка	м2		138,054	1100,72	171,91	151959	23732	--	101025	273223
		НР - 72%; СП - 8%				928,82	87,54	128227	12085		20239	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,9115	125,84	1019,00		128227				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	10,69							
4.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	10,68538		2221,00		23732			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	10,68538		1131,00		12085			
5	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Отбивка штукатурки внутренних стен	м2		3626,34	216,11	--	783672	--	--	564244	1455748
		НР - 72%; СП - 8%				216,11	--	783672	--		107833	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2282	827,53	947,00		783672				
6	Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2015	Зачистка от набелов потолков	м2		1229,46	168,57	--	207245	--	--	149217	384979
		НР - 72%; СП - 8%				168,57	--	207245	--		28517	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,178	218,84	947,00		207245				
7	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Разборка бетонной отмостки	м3		23,1	16230,40	6667,00	374922	154008	--	209840	631544
		НР - 72%; СП - 8%				9563,40	3053,26	220915	70530		46781	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	7,7	177,87	1242,00		220915				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,26	52,21							
7.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,26	52,206		2840,00		148265			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,26	52,206		1351,00		70530			
7.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,52	104,412		55,00		5743			
8	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Снятие штукатурки откосов оконных и дверных проемов	м2		238,1	216,11	--	51455	--	--	37047	95582
		НР - 72%; СП - 8%				216,11	--	51455	--		7080	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2282	54,33	947,01		51455				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	Е12-080101-0401 1208-0101-0401 РСНБ РК 2015	Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка	м		610,4	86,21	0,03	52624	21	--	37874	97737
		НР - 72%; СП - 8%				86,18	--	52602	--		7240	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,091	55,55	946,99		52602				
9.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	0,73248		29,00		21			
10	Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015	Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий	м2 кровли		821,15	273,91	1,65	224924	1355	--	160969	416764
		НР - 72%; СП - 8%				272,26	--	223568	--		30871	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2875	236,08	947,00		223568				
10.2	979 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	5,173245		262,00		1355			
11	Е12-080101-0101 1208-0101-0101 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами	м2 кровли		821,15	168,73	19,71	138552	16182	--	91781	248759
		НР - 72%; СП - 8%				149,02	6,21	122370	5103		18427	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,1516	124,49	983,00		122370				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	3,78							
11.3	697 С	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	3,77729		4284,00		16182			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	3,77729		1351,00		5103			
12	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015 К=0,8	Демонтаж утеплителя из керамзитового гравия	м3 утеплителя		123,12	3442,92	1389,82	423892	171115	--	214575	689544
		НР - 72%; СП - 8%				2053,10	367,47	252777	45243		51077	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	2,71	333,66	757,60		252777				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,272	33,49							
12.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,176	21,66912		4564,00		98898			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,176	21,66912		1351,00		29275			
12.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,096	11,81952		6110,00		72217			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,096	11,81952		1351,00		15968			
13	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные /перегородка толщ.120мм/. Разборка	м3		26,96	11898,30	3392,50	320778	91462	--	195266	557328
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	229316	41886		41284	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	191,42	1198,00		229316				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	31							
13.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	31,004		2840,00		88051			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	31,004		1351,00		41886			
13.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	62,008		55,00		3410			
14	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Демонтаж фундамента под перегородки	м3		8,84	16230,40	6667,00	143477	58936	--	80303	241682
		НР - 72%; СП - 8%				9563,40	3053,26	84540	26991		17902	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	7,7	68,07	1241,99		84540				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,26	19,98							
14.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,26	19,9784		2840,00		56739			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,26	19,9784		1351,00		26991			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,52	39,9568		55,00		2198			
15	Е11-460401-0106 1146-0401-0106 РСНБ РК 2015	Перекрытия монолитные бетонные. Разборка	м3		2,52	20425,52	9056,50	51472	22822	--	28153	85996
		НР - 72%; СП - 8%				11369,02	4147,57	28650	10452		6370	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	9,49	23,91	1198,00		28650				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,07	7,74							
15.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,07	7,7364		2840,00		21971			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,07	7,7364		1351,00		10452			
15.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,14	15,4728		55,00		851			
16	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Демонтаж металлических конструкций ограждений	т		0,2403	41432,55	18734,49	9956	4502	--	4957	16107
		НР - 72%; СП - 8%				22698,06	5953,92	5454	1431		1193	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	17,34	4,17	1308,92		5454				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,67	0,8824							
16.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,013	1,444924		364,00		526			
16.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,602	0,144661		24,00		3			
16.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,084	0,020185		5009,00		101			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,084	0,020185		1930,00		39			
16.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	3,409	0,819183		4466,00		3658			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,409	0,819183		1615,00		1323			
16.7	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0462	0,011102		9104,00		101			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0462	0,011102		2307,00		26			
16.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,203	0,048781		31,00		2			
16.9	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,273	0,065602		226,00		15			
16.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,133	0,03196		2749,00		88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	0,03196		1351,00		43			
16.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,176	0,282593		27,00		8			
17	Е12-090101-0601 1209-0101-0601 РСНБ РК 2015	Поручни деревянные. Разборка прямой части	м поручня		12	96,97	--	1164	--	--	838	2162
		НР - 72%; СП - 8%				96,97	--	1164	--		160	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0888	1,07	1092,34		1164				
18	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Конструкции люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций		0,0154	59993,71	3343,54	924	51	15	633	1681
		НР - 72%; СП - 8%				55713,06	1352,35	858	21		125	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	49,26	0,7586	1131,02		858				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,854	0,0132							
18.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,532	0,008193		364,00		3			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,343	0,005282		5009,00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,343	0,005282		1930,00		10			
18.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,14	0,002156		31,00		0			
18.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,042	0,000647		226,00		0			
18.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,511	0,007869		2749,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,511	0,007869		1351,00		11			
18.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,49	0,007546		27,00		0			
18.9	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,015	0,000231	70,00				0		
18.10	128849 С	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	0,00935	0,000144	4800,00				1		
18.11	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,25	0,00385	244,00				1		
18.12	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,075	0,001155	136,00				0		
18.13	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00005	0,000001	1863677,00				1		
18.14	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00035	0,000005	219512,00				1		
18.15	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000155	0,000002	491397,00				1		
18.16	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0003	0,000005	575639,00				3		
18.17	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00097	0,000015	411833,00				6		
18.18	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,005	0,000077	326,00				0		
19	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением /стремянка/. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций		0,031	47372,00	18734,49	1469	581	184	640	2277
		НР - 72%; СП - 8%				22698,06	5953,92	704	185		169	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	17,34	0,5375	1309,67		704				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,67	0,1138							
19.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,013	0,186403		364,00		68			
19.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,602	0,018662		24,00		0			
19.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,084	0,002604		5009,00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,084	0,002604		1930,00		5			
19.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	3,409	0,105679		4466,00		472			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,409	0,105679		1615,00		171			
19.7	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0462	0,001432		9104,00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0462	0,001432		2307,00		3			
19.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,203	0,006293		31,00		0			
19.9	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,273	0,008463		226,00		2			
19.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,133	0,004123		2749,00		11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	0,004123		1351,00		6			
19.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,176	0,036456		27,00		1			
19.12	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,015	0,000465	70,00				0		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19.13	128849 С	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	0,00935	0,00029	4800,00				1		
19.14	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0005	0,000016	473440,00				7		
19.15	131534 С	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	0,000515	0,000016	63603,00				1		
19.16	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0067	0,000208	633858,00				132		
19.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,685	0,021235	244,00				5		
19.18	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,205	0,006355	136,00				1		
19.19	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00005	0,000002	1863677,00				3		
19.20	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000062	219512,00				14		
19.21	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000155	0,000005	491397,00				2		
19.22	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0003	0,000009	575639,00				5		
19.23	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00097	0,00003	411833,00				12		
19.24	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,005	0,000155	326,00				0		
20	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Демонтаж существующего крыльца	м3		10,04	16230,40	6667,00	162953	66937	–	91203	274489
		НР - 72%; СП - 8%				9563,40	3053,26	96017	30655		20333	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	7,7	77,31	1242,01		96017				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,26	22,69							
20.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,26	22,6904		2840,00		64441			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,26	22,6904		1351,00		30655			
20.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,52	45,3808		55,00		2496			
21	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные /парапет толщ.250мм/. Разборка	м3		34,55	11898,30	3392,50	411086	117211	–	250239	714231
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	293875	53679		52906	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	245,31	1198,00		293875				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	39,73							
21.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	39,7325		2840,00		112840			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	39,7325		1351,00		53679			
21.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	79,465		55,00		4371			
		Полы										
22	Е12-070101-0212 1207-0101-0212 РСНБ РК 2015	Полы из древесноволокнистых плит. Разборка покрытия	м2		1150,08	107,69	2,67	123849	3065	–	88088	228893
		НР - 72%; СП - 8%				105,02	1,36	120784	1561		16955	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1109	127,54	947,00		120784				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	1,38							
22.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0012	1,380096		2221,00		3065			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	1,380096		1131,00		1561			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	Е12-070101-0101 1207-0101-0101 РСНБ РК 2015	Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги	м2		1150,08	135,04	--	155309	--	--	111823	288503
		НР - 72%; СП - 8%				135,04	--	155309	--		21371	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1426	164	947,00		155309				
24	Е12-070101-0201 1207-0101-0201 РСНБ РК 2015	Полы дощатые. Разборка покрытия	м2		1150,08	337,29	19,10	387913	21967	--	271535	712205
		НР - 72%; СП - 8%				318,19	9,73	365946	11186		52756	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,336	386,43	947,00		365946				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	9,89							
24.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	9,890688		2221,00		21967			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	9,890688		1131,00		11186			
25	Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2015	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2		1150,08	110,75	2,89	127372	3321	--	90535	235339
		НР - 72%; СП - 8%				107,86	1,47	124051	1691		17433	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1139	130,99	947,00		124051				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	1,5							
25.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	1,495104		2221,00		3321			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	1,495104		1131,00		1691			
26	Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2015	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка	м		1074,6	35,70	--	38365	--	--	27623	71267
		НР - 72%; СП - 8%				35,70	--	38365	--		5279	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0377	40,51	946,99		38365				
27	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Основания бетонные под полы на гравии. Разборка	м3		6,3504	16230,40	6667,00	103070	42338	--	57687	173617
		НР - 72%; СП - 8%				9563,40	3053,26	60731	19389		12861	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	7,7	48,9	1241,99		60731				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,26	14,35							
27.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,26	14,351904		2840,00		40759			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,26	14,351904		1351,00		19389			
27.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,52	28,703808		55,00		1579			
28	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Разборка бетонного пола	м3		1,5876	16230,40	6667,00	25767	10585	--	14422	43404
		НР - 72%; СП - 8%				9563,40	3053,26	15183	4847		3215	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	7,7	12,22	1242,01		15183				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,26	3,59							
28.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,26	3,587976		2840,00		10190			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,26	3,587976		1351,00		4847			
28.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,52	7,175952		55,00		395			
29	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т		97,16	97,00	--	9425	--		--	10178
		СП - 8%				--	--	--	--		754	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30	С341-020102-1004 4102-0102-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км /строительный мусор/	т		97,16	107,00	--	10396	--		--	11228
		СП - 8%				--	--	--	--		832	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					5109631	848868	199	3310111	9093319
								4240743	356631	--	673582	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5097282				
	Всего заработная плата		Тенге						4588722			
	Транспортные расходы		Тенге					19821				
		Накладные расходы	Тенге					3303880				
		Сметная прибыль	Тенге					672093				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					9073254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4522
		Сметная заработная плата	Тенге						4588722			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					12349				
	Материалы		Тенге					199				
	Всего заработная плата		Тенге						8652			
		Накладные расходы	Тенге					6230				
		Сметная прибыль	Тенге					1486				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					20064				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						8652			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9093319				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4529
		Сметная заработная плата	Тенге						4597374			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы										
		Расширение дверного проема 710х2100h /4шт/										
31	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление дверного проема в стене	т		0,24256	292430,16	36975,60	70932	8969	2016	45202	125424
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	59947	2833		9291	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	43,53	1376,99		59947				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	1,56							
31.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,400224		15,00		6			
31.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	1,241907		5009,00		6221			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	1,241907		1930,00		2397			
31.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	8,989274		205,00		1843			
31.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,322605		2749,00		887			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,322605		1351,00		436			
31.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,460864		27,00		12			
31.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,007277	18830,00				137		
31.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,443885	244,00				108		
31.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,036384	136,00				5		
31.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,00849	207965,00				1766		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,23192	497904,00	--	115474	--	115474	--	124712
		СП - 8%				--	--	--	--		9238	
33	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,01064	497846,00	--	5297	--	5297	--	5721
		СП - 8%				--	--	--	--		424	
34	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		0,64	11898,30	3392,50	7615	2171	--	4635	13230
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	5444	994		980	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	4,54	1198,06		5444				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	0,736							
34.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	0,736		2840,00		2090			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	0,736		1351,00		994			
34.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	1,472		55,00		81			
		Пробивка дверного проема 900х2100h /7шт/										
35	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление дверного проема в перегородке	т		0,6076	292430,16	36975,60	177681	22466	5050	113228	314181
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	150165	7096		23273	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	109,05	1377,00		150165				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	3,92							
35.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	1,00254		15,00		15			
35.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	3,110912		5009,00		15583			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	3,110912		1930,00		6004			
35.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	22,517656		205,00		4616			
35.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,808108		2749,00		2221			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,808108		1351,00		1092			
35.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	1,15444		27,00		31			
35.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,018228	18830,00				343		
35.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	1,111908	244,00				271		
35.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,09114	136,00				12		
35.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,021266	207965,00				4423		
36	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,6076	497904,00	--	302526	--	302526	--	326729
		СП - 8%				--	--	--	--		24202	
37	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		1,589	11898,30	3392,50	18906	5391	--	11509	32848
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	13516	2469		2433	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	11,28	1198,03		13516				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	1,83							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	1,82735		2840,00		5190			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,82735		1351,00		2469			
37.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	3,6547		55,00		201			
		Пробивка дверного проема 900х2100h /2шт/										
38	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление дверного проема в стене	т		0,08336	292430,16	36975,60	24377	3082	693	15534	43104
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	20602	974		3193	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	14,96	1377,01		20602				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	0,5377							
38.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,137544		15,00		2			
38.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	0,426803		5009,00		2138			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,426803		1930,00		824			
38.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	3,089322		205,00		633			
38.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,110869		2749,00		305			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,110869		1351,00		150			
38.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,158384		27,00		4			
38.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,002501	18830,00				47		
38.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,152549	244,00				37		
38.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,012504	136,00				2		
38.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,002918	207965,00				607		
39	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		14	63,03	0,94	882	13	–	626	1629
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	–	869	–		121	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	0,7686	1130,63		869				
39.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,6916		19,00		13			
40	С121-050204-0702 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,07952	303114,00	–	24104	–	24104	–	26032
		СП - 8%				–	–	–	–		1928	
41	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,00384	497846,00	–	1912	–	1912	–	2065
		СП - 8%				–	–	–	–		153	
42	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг		0,0078	187,00	–	1	–	1	–	2
						–	–	–	–		–	
43	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		1,46	11898,30	3392,50	17372	4953	–	10574	30182
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	12418	2268		2236	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	10,37	1197,95		12418				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	1,68							
43.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	1,679		2840,00		4768			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,679		1351,00		2268			
43.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	3,358		55,00		185			
44	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		0,96	2305,58	44,08	2213	42	566	1170	3654
		НР - 72%; СП - 8%				1671,64	20,74	1605	20		271	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,32	1,27	1264,18		1605				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,0138							
44.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,001344		4564,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,001344		1351,00		2			
44.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,01248		2221,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,01248		1131,00		14			
44.5	102643 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,02976	16448,00				489		
44.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,000125	21716,00				3		
44.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,1152	575,00				66		
44.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,000096	14,00				0		
44.9	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	0,024	326,00				8		
45	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,002688	308407,00	--	829	--	829	--	895
		СП - 8%				--	--	--	--		66	
		Пробивка дверного проема 800х2100h /2шт/										
46	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление дверного проема в стене	т		0,07784	292430,16	36975,60	22763	2878	647	14506	40250
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	19238	909		2981	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	13,97	1377,02		19238				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	0,5021							
46.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,128436		15,00		2			
46.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	0,398541		5009,00		1996			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,398541		1930,00		769			
46.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	2,88475		205,00		591			
46.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,103527		2749,00		285			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,103527		1351,00		140			
46.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,147896		27,00		4			
46.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,002335	18830,00				44		
46.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,142447	244,00				35		
46.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,011676	136,00				2		
46.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,002724	207965,00				567		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		14	63,03	0,94	882	13	--	626	1629
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	869	--		121	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	0,7686	1130,63		869				
47.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,6916		19,00		13			
48	С121-050204-0702 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,074	303114,00	--	22430	--	22430	--	24225
		СП - 8%				--	--	--	--		1794	
49	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,00384	497846,00	--	1912	--	1912	--	2065
		СП - 8%				--	--	--	--		153	
50	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг		0,0078	187,00	--	1	--	1	--	2
						--	--	--	--		--	
51	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		1,46	11898,30	3392,50	17372	4953	--	10574	30182
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	12418	2268		2236	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	10,37	1197,95		12418				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	1,68							
51.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	1,679		2840,00		4768			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,679		1351,00		2268			
51.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	3,358		55,00		185			
52	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		0,96	2305,58	44,08	2213	42	566	1170	3654
		НР - 72%; СП - 8%				1671,64	20,74	1605	20		271	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,32	1,27	1264,18		1605				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,0138							
52.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,001344		4564,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,001344		1351,00		2			
52.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,01248		2221,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,01248		1131,00		14			
52.5	102643 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,02976	16448,00				489		
52.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,000125	21716,00				3		
52.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,1152	575,00				66		
52.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,000096	14,00				0		
52.9	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	0,024	326,00				8		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,002688	308407,00	--	829	--	829	--	895
		СП - 8%				--	--	--	--		66	
		Пробивка оконного проема 1200х1000h/1шт/										
54	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление оконного проема в перегородке	т		0,0496	292430,16	36975,60	14505	1834	413	9243	25647
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	12258	579		1900	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	8,9	1376,96		12258				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	0,3199							
54.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,08184		15,00		1			
54.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	0,253952		5009,00		1272			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,253952		1930,00		490			
54.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	1,838176		205,00		377			
54.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,065968		2749,00		181			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,065968		1351,00		89			
54.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,09424		27,00		3			
54.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,001488	18830,00				28		
54.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,090768	244,00				22		
54.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,00744	136,00				1		
54.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,001736	207965,00				361		
55	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,0496	497904,00	--	24696	--	24696	--	26672
		СП - 8%				--	--	--	--		1976	
56	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		0,144	11898,30	3392,50	1713	489	--	1043	2977
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	1225	224		221	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	1,02	1198,16		1225				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	0,1656							
56.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	0,1656		2840,00		470			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	0,1656		1351,00		224			
56.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	0,3312		55,00		18			
		Пробивка оконного проема 1000х1600h/1шт/										
57	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление оконного проема в стене	т		0,04732	292430,16	36975,60	13838	1750	393	8818	24468
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	11695	553		1812	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	8,49	1377,02		11695				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	0,3052							
57.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,078078		15,00		1			
57.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	0,242278		5009,00		1214			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,242278		1930,00		468			
57.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	1,753679		205,00		360			
57.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,062936		2749,00		173			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,062936		1351,00		85			
57.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,089908		27,00		2			
57.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,00142	18830,00				27		
57.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,086596	244,00				21		
57.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,007098	136,00				1		
57.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,001656	207965,00				344		
58	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		8	63,03	0,94	504	8	--	358	931
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	497	--		69	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	0,4392	1131,60		497				
58.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,3952		19,00		8			
59	С121-050204-0702 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,0454	303114,00	--	13761	--	13761	--	14862
		СП - 8%				--	--	--	--		1101	
60	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,00192	497846,00	--	956	--	956	--	1032
		СП - 8%				--	--	--	--		76	
61	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг		0,00446	187,00	--	1	--	1	--	1
						--	--	--	--		--	
62	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		0,608	11898,30	3392,50	7234	2063	--	4404	12569
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	5172	945		931	
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	4,32	1198,11		5172				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	0,6992							
62.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	0,6992		2840,00		1986			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	0,6992		1351,00		945			
62.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	1,3984		55,00		77			
63	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		0,48	2305,58	44,08	1107	21	284	585	1827
		НР - 72%; СП - 8%				1671,64	20,74	802	10		135	
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,32	0,6348	1263,39		802				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,0069							
63.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,000672		4564,00		3			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,000672		1351,00		1			
63.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,00624		2221,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,00624		1131,00		7			
63.5	102643 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,01488	16448,00				245		
63.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,000062	21716,00				1		
63.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,0576	575,00				33		
63.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,000048	14,00				0		
63.9	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	0,012	326,00				4		
64	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,001344	308407,00	--	414	--	414	--	448
		СП - 8%				--	--	--	--		33	
		Пробивка оконного проема 1600х1600h/1шт/										
65	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление оконного проема в стене	т		0,06924	292430,16	36975,60	20248	2560	576	12903	35803
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	17112	809		2652	
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	12,43	1376,98		17112				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	0,4466							
65.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,114246		15,00		2			
65.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	0,354509		5009,00		1776			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,354509		1930,00		684			
65.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	2,566034		205,00		526			
65.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,092089		2749,00		253			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,092089		1351,00		124			
65.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,131556		27,00		4			
65.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,002077	18830,00				39		
65.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,126709	244,00				31		
65.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,010386	136,00				1		
65.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,002423	207965,00				504		
66	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		12	63,03	0,94	756	11	--	536	1396
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	745	--		103	
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	0,6588	1130,84		745				
66.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,5928		19,00		11			
67	С121-050204-0702 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,0654	303114,00	--	19824	--	19824	--	21410
		СП - 8%				--	--	--	--		1586	
68	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,00384	497846,00	--	1912	--	1912	--	2065

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		153	
69	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг		0,00668	187,00	--	1	--	1	--	1
						--	--	--	--		--	
70	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		0,98	11898,30	3392,50	11660	3325	--	7098	20259
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	8336	1523		1501	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	6,96	1198,05		8336				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	1,13							
70.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	1,127		2840,00		3201			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,127		1351,00		1523			
70.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	2,254		55,00		124			
71	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		0,48	2305,58	44,08	1107	21	284	585	1827
		НР - 72%; СП - 8%				1671,64	20,74	802	10		135	
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,32	0,6348	1263,39		802				
71.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,0069							
71.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,000672		4564,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,000672		1351,00		1			
71.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,00624		2221,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,00624		1131,00		7			
71.5	102643 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,01488	16448,00				245		
71.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,000062	21716,00				1		
71.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,0576	575,00				33		
71.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,000048	14,00				0		
71.9	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	0,012	326,00				4		
72	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,001344	308407,00	--	414	--	414	--	448
		СП - 8%				--	--	--	--		33	
		Пробивка оконного проема 910х900h /1шт/										
73	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		0,31	11898,30	3392,50	3688	1052	--	2245	6408
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	2637	482		475	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	2,2	1198,09		2637				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	0,3565							
73.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	0,3565		2840,00		1012			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	0,3565		1351,00		482			
73.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	0,713		55,00		39			
		Пробивка дверного проема 900х2100h /2шт/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление дверного проема в стене	т		0,0956	292430,16	36975,60	27956	3535	794	17815	49433
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	23627	1116		3662	
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	17,16	1377,00		23627				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	0,6166							
74.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,15774		15,00		2			
74.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	0,489472		5009,00		2452			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,489472		1930,00		945			
74.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	3,542936		205,00		726			
74.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,127148		2749,00		350			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,127148		1351,00		172			
74.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,18164		27,00		5			
74.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,002868	18830,00				54		
74.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,174948	244,00				43		
74.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,01434	136,00				2		
74.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,003346	207965,00				696		
75	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		16	63,03	0,94	1008	15	--	715	1862
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	993	--		138	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	0,8784	1130,46		993				
75.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,7904		19,00		15			
76	С121-050204-0702 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,0908	303114,00	--	27523	--	27523	--	29725
		СП - 8%				--	--	--	--		2202	
77	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,0048	497846,00	--	2390	--	2390	--	2581
		СП - 8%				--	--	--	--		191	
78	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг		0,00892	187,00	--	2	--	2	--	2
						--	--	--	--		--	
79	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		1,62	11898,30	3392,50	19275	5496	--	11733	33489
		НР - 72%; СП - 8%				8505,80	1553,65	13779	2517		2481	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	11,5	1197,97		13779				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	1,86							
79.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	1,863		2840,00		5291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,863		1351,00		2517			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
79.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	3,726		55,00		205			
80	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		0,96	2305,58	44,08	2213	42	566	1170	3654
		НР - 72%; СП - 8%				1671,64	20,74	1605	20		271	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,32	1,27	1264,18		1605				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,0138							
80.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,001344		4564,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,001344		1351,00		2			
80.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,01248		2221,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,01248		1131,00		14			
80.5	102643 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,02976	16448,00				489		
80.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,000125	21716,00				3		
80.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,1152	575,00				66		
80.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,000096	14,00				0		
80.9	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	0,024	326,00				8		
81	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,002688	308407,00	--	829	--	829	--	895
		СП - 8%				--	--	--	--		66	
		Пробивка дверного проема 1500х2800h /4шт/										
82	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление дверного проема в стене	т		0,24992	338745,65	46219,50	84659	11551	2077	53769	149503
		НР - 72%; СП - 8%				284215,55	14598,04	71031	3648		11074	
82.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	206,4	51,58	1377,00		71031				
82.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	1,61							
82.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,412368		15,00		6			
82.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	1,27959		5009,00		6409			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	1,27959		1930,00		2470			
82.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	9,262035		205,00		1899			
82.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,332394		2749,00		914			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,332394		1351,00		449			
82.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,474848		27,00		13			
82.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,007498	18830,00				141		
82.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,457354	244,00				112		
82.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,037488	136,00				5		
82.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,008747	207965,00				1819		
83	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		40	72,58	1,17	2903	47	--	2056	5356
		НР - 72%; СП - 8%				71,41	--	2856	--		397	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0631	2,53	1130,91		2856				
83.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	1,976		19,00		38			
84	С121-050204-0702 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,2384	303114,00	--	72262	--	72262	--	78043
		СП - 8%				--	--	--	--		5781	
85	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,01152	497846,00	--	5735	--	5735	--	6194
		СП - 8%				--	--	--	--		459	
86	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг		0,0242	187,00	--	5	--	5	--	5
						--	--	--	--		--	
87	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3		1,1	14022,30	4240,63	15425	4665	--	9285	26686
		НР - 72%; СП - 8%				9781,67	1942,06	10760	2136		1977	
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	8,16	8,98	1198,02		10760				
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	1,26							
87.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	1,265		2840,00		3593			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,265		1351,00		1709			
87.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	2,53		55,00		139			
88	Е11-460401-0106 1146-0401-0106 РСНБ РК 2015	Перекрытия монолитные бетонные /перемычка/. Разборка	м3		0,668	24395,00	11320,63	16296	7562	--	8782	27084
		НР - 72%; СП - 8%				13074,37	5184,46	8734	3463		2006	
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	10,91	7,29	1198,04		8734				
88.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,07	2,05							
88.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,07	2,05076		2840,00		5824			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,07	2,05076		1351,00		2771			
88.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,14	4,10152		55,00		226			
89	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		2,52	2305,58	44,08	5810	111	1486	3071	9591
		НР - 72%; СП - 8%				1671,64	20,74	4213	52		710	
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,32	3,33	1264,14		4213				
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,0363							
89.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,003528		4564,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,003528		1351,00		5			
89.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,03276		2221,00		73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,03276		1131,00		37			
89.5	102643 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,07812	16448,00				1285		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
89.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,000328	21716,00				7		
89.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,3024	575,00				174		
89.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,000252	14,00				0		
89.9	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	0,063	326,00				21		
90	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,00724	308407,00	--	2233	--	2233	--	2411
		СП - 8%				--	--	--	--		179	
		Обрамления оконного проема лестницы /ОК-1/										
91	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление оконного проема в стене	т		0,203852	292430,16	36975,60	59612	7538	1693	37988	105409
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	50381	2381		7808	
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	36,59	1377,01		50381				
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	1,31							
91.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,336356		15,00		5			
91.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	1,043722		5009,00		5228			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	1,043722		1930,00		2014			
91.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	7,554755		205,00		1549			
91.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,271123		2749,00		745			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,271123		1351,00		366			
91.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,387319		27,00		10			
91.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,006116	18830,00				115		
91.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,373049	244,00				91		
91.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,030578	136,00				4		
91.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,007135	207965,00				1484		
92	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,140452	497904,00	--	69932	--	69932	--	75526
		СП - 8%				--	--	--	--		5595	
93	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,0634	497846,00	--	31563	--	31563	--	34089
		СП - 8%				--	--	--	--		2525	
94	С121-130201-0211 2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		0,09096	581489,00	--	52892	--	52892	--	57124
		СП - 8%				--	--	--	--		4231	
		Обрамления дверного проема лестницы /Д-2 910х2100/										
95	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление дверного проема в стене	т		0,20484	292430,16	36975,60	59901	7574	1702	38172	105920
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	50625	2392		7846	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	36,76	1377,00		50625				
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	1,32							
95.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,337986		15,00		5			
95.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	1,048781		5009,00		5253			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	1,048781		1930,00		2024			
95.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	7,59137		205,00		1556			
95.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,272437		2749,00		749			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,272437		1351,00		368			
95.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,389196		27,00		11			
95.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,006145	18830,00				116		
95.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,374857	244,00				91		
95.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,030726	136,00				4		
95.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,007169	207965,00				1491		
96	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,14718	497904,00	--	73282	--	73282	--	79144
		СП - 8%				--	--	--	--		5863	
97	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,05766	497846,00	--	28706	--	28706	--	31002
		СП - 8%				--	--	--	--		2296	
98	С121-130201-0211 2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		0,07953	581489,00	--	46246	--	46246	--	49945
		СП - 8%				--	--	--	--		3700	
		Обрамления дверного проема лестницы /1510х2100/										
99	Е11-460101-0402 1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Усиление дверного проема в стене	т		0,15842	292430,16	36975,60	46327	5858	1316	29522	81917
		НР - 72%; СП - 8%				247143,96	11678,43	39153	1850		6068	
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	179,48	28,43	1377,02		39153				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,45	1,02							
99.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	1,65	0,261393		15,00		4			
99.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,12	0,81111		5009,00		4063			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,81111		1930,00		1565			
99.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,06	5,871045		205,00		1204			
99.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,33	0,210699		2749,00		579			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	0,210699		1351,00		285			
99.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	0,300998		27,00		8			
99.8	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	0,004753	18830,00				89		
99.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,83	0,289909	244,00				71		
99.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,023763	136,00				3		
99.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,005545	207965,00				1153		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
100	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,11466	497904,00	--	57090	--	57090	--	61657
		СП - 8%				--	--	--	--		4567	
101	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,04376	497846,00	--	21786	--	21786	--	23529
		СП - 8%				--	--	--	--		1743	
102	С121-130201-0211 2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		0,0606	581489,00	--	35238	--	35238	--	38057
		СП - 8%				--	--	--	--		2819	
		Деталь закладки проема 900х2100 в стене 380мм										
103	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		7,2	23707,63	3055,00	170695	21996	109749	31546	218420
		НР - 72%; СП - 8%				5409,74	675,50	38950	4864		16179	
103.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	5,04	36,27	1074,00		38950				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	2,88							
103.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	2,88		6110,00		17597			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	2,88		1351,00		3891			
103.4	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	1,728	15373,00				26565		
103.5	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	2,736	30355,00				83051		
103.6	131555 С	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	0,0036	35717,00				129		
103.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,3168	14,00				4		
104	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		180	63,03	0,94	11345	169	--	8047	20944
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	11177	--		1551	
104.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	9,88	1131,05		11177				
104.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	8,892		19,00		169			
105	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,0957	80524,14	2821,86	7706	270	--	5417	14173
		НР - 72%; СП - 8%				77702,28	911,93	7436	87		1050	
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	64,86	6,21	1197,98		7436				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0517							
105.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,022011		6110,00		134			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,022011		1351,00		30			
105.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,029667		2749,00		82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,029667		1351,00		40			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0837	221796,00	--	18564	--	18564	--	20049
		СП - 8%				--	--	--	--		1485	
107	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,012	228894,00	--	2747	--	2747	--	2966
		СП - 8%				--	--	--	--		220	
		Деталь закладки проема 700х2100 в стене 380мм										
108	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		1,1	23707,63	3055,00	26078	3361	16766	4820	33370
		НР - 72%; СП - 8%				5409,74	675,50	5951	743		2472	
108.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	5,04	5,54	1074,05		5951				
108.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,44							
108.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	0,44		6110,00		2688			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,44		1351,00		594			
108.4	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,264	15373,00				4058		
108.5	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	0,418	30355,00				12688		
108.6	131555 С	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	0,00055	35717,00				20		
108.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,0484	14,00				1		
109	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		36	63,03	0,94	2269	34	--	1609	4189
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	2235	--		310	
109.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	1,98	1130,84		2235				
109.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	1,7784		19,00		34			
110	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,0165	80524,14	2821,86	1329	47	--	934	2444
		НР - 72%; СП - 8%				77702,28	911,93	1282	15		181	
110.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	64,86	1,07	1197,92		1282				
110.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0089							
110.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,003795		6110,00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,003795		1351,00		5			
110.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,005115		2749,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,005115		1351,00		7			
111	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,01458	221796,00	--	3234	--	3234	--	3492
		СП - 8%				--	--	--	--		259	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
112	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00192	228894,00	--	439	--	439	--	475
		СП - 8%				--	--	--	--		35	
		Деталь закладки проема 900х2100 в стене 120мм										
113	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		9,5833333	4233,10	317,68	40567	3044	19699	13325	58204
		НР - 72%; СП - 8%				1859,93	71,27	17824	683		4311	
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,64	15,76	1130,98		17824				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0422	0,4044							
113.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	0,393875		6110,00		2407			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	0,393875		1351,00		532			
113.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,010542		2749,00		29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,010542		1351,00		14			
113.5	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	0,220417	13429,00				2960		
113.6	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0504	0,483	30355,00				14661		
113.7	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,00022	216144,00				48		
113.8	131555 С	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	0,001533	35717,00				55		
113.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,003	0,02875	14,00				0		
113.10	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0009	0,008625	228894,00				1974		
114	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		60	63,03	0,94	3782	56	--	2682	6981
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	3726	--		517	
114.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	3,29	1131,15		3726				
114.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	2,964		19,00		56			
115	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,0294	80524,14	2821,86	2367	83	--	1664	4354
		НР - 72%; СП - 8%				77702,28	911,93	2284	27		323	
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	64,86	1,91	1197,77		2284				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0159							
115.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,006762		6110,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,006762		1351,00		9			
115.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,009114		2749,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,009114		1351,00		12			
116	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0279	221796,00	--	6188	--	6188	--	6683
		СП - 8%				--	--	--	--		495	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
117	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0015	228894,00	--	343	--	343	--	371
		СП - 8%				--	--	--	--		27	
		Деталь закладки проема 1000х2100 в стене 120мм										
118	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		4,1666667	4233,10	317,68	17638	1324	8564	5794	25306
		НР - 72%; СП - 8%				1859,93	71,27	7750	297		1875	
118.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,64	6,85	1131,04		7750				
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0422	0,1758							
118.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	0,17125		6110,00		1046			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	0,17125		1351,00		231			
118.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,004583		2749,00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,004583		1351,00		6			
118.5	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	0,095833	13429,00				1287		
118.6	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0504	0,21	30355,00				6375		
118.7	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,000096	216144,00				21		
118.8	131555 С	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	0,000667	35717,00				24		
118.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,003	0,0125	14,00				0		
118.10	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0009	0,00375	228894,00				858		
119	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		24	63,03	0,94	1513	23	--	1073	2793
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	1490	--		207	
119.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	1,32	1130,84		1490				
119.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	1,1856		19,00		23			
120	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,0126	80524,14	2821,86	1015	36	--	713	1866
		НР - 72%; СП - 8%				77702,28	911,93	979	11		138	
120.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	64,86	0,8172	1197,94		979				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0068							
120.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,002898		6110,00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,002898		1351,00		4			
120.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,003906		2749,00		11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,003906		1351,00		5			
121	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,01188	221796,00	--	2635	--	2635	--	2846
		СП - 8%				--	--	--	--		211	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00072	228894,00	--	165	--	165	--	178
		СП - 8%				--	--	--	--		13	
		Деталь закладки проема 900х2100 в стене 120мм										
123	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		1	4233,10	317,68	4233	318	2055	1390	6073
		НР - 72%; СП - 8%				1859,93	71,27	1860	71		450	
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,64	1,64	1131,04		1860				
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0422	0,0422							
123.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	0,0411		6110,00		251			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	0,0411		1351,00		56			
123.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0011		2749,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0011		1351,00		1			
123.5	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	0,023	13429,00				309		
123.6	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0504	0,0504	30355,00				1530		
123.7	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,000023	216144,00				5		
123.8	131555 С	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	0,00016	35717,00				6		
123.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,003	0,003	14,00				0		
123.10	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0009	0,0009	228894,00				206		
124	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		8	63,03	0,94	504	8	--	358	931
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	497	--		69	
124.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	0,4392	1131,60		497				
124.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,3952		19,00		8			
125	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,00392	80524,14	2821,86	316	11	--	222	581
		НР - 72%; СП - 8%				77702,28	911,93	305	4		43	
125.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	64,86	0,2543	1199,60		305				
125.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0021							
125.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,000902		6110,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,000902		1351,00		1			
125.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,001215		2749,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,001215		1351,00		2			
126	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00372	221796,00	--	825	--	825	--	891
		СП - 8%				--	--	--	--		66	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
127	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0002	228894,00	--	46	--	46	--	49
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
		Деталь закладки проема 1500х2100 в стене 380мм										
128	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		3,23	23707,63	3055,00	76576	9868	49235	14152	97986
		НР - 72%; СП - 8%				5409,74	675,50	17473	2182		7258	
128.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	5,04	16,27	1073,97		17473				
128.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	1,29							
128.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	1,292		6110,00		7894			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,292		1351,00		1745			
128.4	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,7752	15373,00				11917		
128.5	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	1,2274	30355,00				37258		
128.6	131555 С	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	0,001615	35717,00				58		
128.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,14212	14,00				2		
129	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		42	63,03	0,94	2647	39	--	1878	4887
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	2608	--		362	
129.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	2,31	1131,06		2608				
129.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	2,0748		19,00		39			
130	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,03178	80524,14	2821,86	2559	90	--	1799	4707
		НР - 72%; СП - 8%				77702,28	911,93	2469	29		349	
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	64,86	2,06	1197,82		2469				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0172							
130.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,007309		6110,00		45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,007309		1351,00		10			
130.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,009852		2749,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,009852		1351,00		13			
131	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0273	221796,00	--	6055	--	6055	--	6539
		СП - 8%				--	--	--	--		484	
132	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00448	228894,00	--	1025	--	1025	--	1107
		СП - 8%				--	--	--	--		82	
		Деталь закладки проема 600х2100 в стене 380мм										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
133	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		0,47	23707,63	3055,00	11143	1436	7164	2059	14258
		НР - 72%; СП - 8%				5409,74	675,50	2543	317		1056	
133.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	5,04	2,37	1074,18		2543				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,188							
133.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	0,188		6110,00		1149			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,188		1351,00		254			
133.4	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,1128	15373,00				1734		
133.5	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	0,1786	30355,00				5421		
133.6	131555 С	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	0,000235	35717,00				8		
133.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,02068	14,00				0		
134	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие		9	63,03	0,94	567	8	--	402	1047
		НР - 72%; СП - 8%				62,09	--	559	--		78	
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0549	0,4941	1131,35		559				
134.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,4446		19,00		8			
135	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,00567	80524,14	2821,86	457	16	--	321	840
		НР - 72%; СП - 8%				77702,28	911,93	441	5		62	
135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	64,86	0,3678	1199,16		441				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0031							
135.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,001304		6110,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,001304		1351,00		2			
135.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,001758		2749,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,001758		1351,00		2			
136	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00495	221796,00	--	1098	--	1098	--	1186
		СП - 8%				--	--	--	--		88	
137	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00072	228894,00	--	165	--	165	--	178
		СП - 8%				--	--	--	--		13	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					20644369	3204629	5549568	9947908	3095558
								11890171	1926368	--	2447383	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					19899202				
	Материалы		Тенге					2886194				
	Всего заработная плата		Тенге						13816540			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1918207				
		Накладные расходы	Тенге					9947909				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					2387769				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					20644369				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11886
		Сметная заработная плата	Тенге						13816540			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					745167				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					745167				
		Сметная прибыль	Тенге					59613				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					804781				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3095558				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11886
		Сметная заработная плата	Тенге						1381654			
		РАЗДЕЛ 5.Кровля										
191	Е11-140202-0401	Покрытие полиэтиленовой пленкой	м2 покрытия		684	261,15	0,34	178629	235	77966	72392	271102
		НР - 72%; СП - 8%				146,83	0,17	100428	116		20082	
191.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,1414	96,75	1038,00		100428				
191.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0684							
191.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0684		2749,00		188			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0684		1351,00		92			
191.4	145992 С	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,000236	0,161424	48124,00				7768		
191.5	147200 С	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,00125	0,855	81815,00				69952		
191.6	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0011	0,7524	326,00				245		
192	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия		684	1016,27	65,69	695126	44931	228268	311403	1087051
		НР - 72%; СП - 8%				616,85	15,46	421927	10577		80522	
192.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,4634	317	1331,00		421927				
192.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	5,68							
192.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	2,394		6110,00		14627			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	2,394		1351,00		3234			
192.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	1,368		5009,00		6852			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	1,368		1930,00		2640			
192.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	12,5856		731,00		9200			
192.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	1,9152		2749,00		5265			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	1,9152		1351,00		2587			
192.7	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	1374,84	136,00				186978		
192.8	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,171	116878,00				19986		
192.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,39672	53700,00				21304		
193	С121-110102-0105 2111-0102-0105 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3		63,4068	24102,00	--	1528231	--	1528231	--	1650489
		СП - 8%				--	--	--	--		122258	
194	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15/30/ мм. Устройство	м2 стяжки		684	747,38	129,13	511211	88324	241874	146464	710289
		НР - 72%; СП - 8%				264,64	32,76	181013	22409		52614	
194.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2794	191,14	947,00		181013				
194.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	13,27							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
194.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	8,6184		4564,00		39334			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	8,6184		1351,00		11643			
194.4	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	16,1424		180,00		2906			
194.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	4,6512		6110,00		28419			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	4,6512		1351,00		6284			
194.6	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	20,9304	3636,00				76103		
194.7	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	10,4652	15342,00				160557		
194.8	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	30,096	161,00				4845		
194.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	26,334	14,00				369		
195	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки		684	278,01	28,57	190156	19543	160557	10983	217230
		НР - 72%; СП - 8%				14,70	7,60	10056	5198		16091	
195.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0155	10,62	946,97		10056				
195.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	3,08							
195.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	2,052		4564,00		9365			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	2,052		1351,00		2772			
195.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	1,026		6110,00		6269			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	1,026		1351,00		1386			
195.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100	м3	0,0153	10,4652	15342,00				160557		
196	Е11-140202-0401	Покрытие обрешетки гидроизоляционной прокладкой Т.А.К	м2		1079	187,66	0,34	202483	371	43688	114197	342014
		НР - 72%; СП - 8%				146,83	0,17	158424	182		25334	
196.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,1414	152,62	1038,00		158424				
196.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,1079							
196.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,1079		2749,00		297			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,1079		1351,00		146			
196.4	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого	кг	0,0085	9,1715	105,00				963		
196.5	145992 С	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,000236	0,254644	48124,00				12254		
196.6	147072 С	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,000008	0,009172	2327114,00				21343		
196.7	248402 С	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	0,18	194,22	45,00				8740		
196.8	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0011	1,1869	326,00				387		
197	С121-100402-9903 2110-0402-9903 РСНБ РК 2015 прим.	Изол ГОСТ 10296-79	м2		1186,9	228,00	--	270613	--	270613	--	292262
		СП - 8%				--	--	--	--		21649	
198	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила, укладка мауэрлата /толь уже внутри/. Установка	м3 древесины в конструкции		5,88	101971,65	1785,36	599593	10498	428596	118664	775718
		НР - 72%; СП - 8%				27295,71	733,40	160499	4312		57461	
198.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	25,41	149,44	1074,00		160499				
198.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	2,18							
198.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,882		5009,00		4418			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,882		1930,00		1702			
198.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	2,5872		164,00		424			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
198.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	1,2936		2749,00		3556			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	1,2936		1351,00		1748			
198.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,22344	216144,00				48295		
198.7	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	25,7544	70,00				1803		
198.8	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,9408	53018,00				49879		
198.9	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,3528	56086,00				19787		
198.10	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	4,8804	58102,00				283561		
198.11	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	19,8744	226,00				4492		
198.12	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00196	0,011525	605474,00				6978		
198.13	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	7,2	42,336	326,00				13802		
199	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		5,88	8999,44	72,54	52917	427	46409	4515	62027
		НР - 72%; СП - 8%				1034,24	32,33	6081	190		4595	
199.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,897	5,27	1152,94		6081				
199.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,1							
199.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,0294		5009,00		147			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0294		1930,00		57			
199.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,07056		2749,00		194			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,07056		1351,00		95			
199.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,00588	70347,00				414		
199.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,009996	74732,00				747		
199.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,039396	1148499,00				45246		
199.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,13524	14,00				2		
200	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев, коньковый брус. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции		8,06	90842,91	1663,25	732194	13406	545979	128581	929637
		НР - 72%; СП - 8%				21440,37	716,51	172809	5775		68862	
200.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	15,87	127,91	1351,00		172809				
200.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,9							
200.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	1,209		5009,00		6056			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	1,209		1930,00		2333			
200.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,14	1,1284		14,00		16			
200.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	1,6926		2749,00		4653			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	1,6926		1351,00		2287			
200.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,00806	216144,00				1742		
200.7	131534 С	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	1,02	8,2212	63603,00				522893		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
200.8	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03	0,2418	50389,00				12184		
200.9	249209 С	Паста антисептическая	т	0,0015	0,01209	605474,00				7320		
200.10	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,7	5,642	326,00				1839		
201	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		8,06	8999,44	72,54	72535	585	63614	6190	85023
		НР - 72%; СП - 8%				1034,24	32,33	8336	261		6298	
201.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,897	7,23	1153,00		8336				
201.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,137							
201.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,0403		5009,00		202			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0403		1930,00		78			
201.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,09672		2749,00		266			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,09672		1351,00		131			
201.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,00806	70347,00				567		
201.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,013702	74732,00				1024		
201.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,054002	1148499,00				62021		
201.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,18538	14,00				3		
202	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев /стоек, подкосов,лежней/. Установка	м3 древесины в конструкции		6,8542	96386,61	1309,01	660653	8972	458012	142442	867343
		НР - 72%; СП - 8%				28255,50	607,95	193669	4167		64248	
202.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	25,88	177,35	1092,00		193669				
202.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,47							
202.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	1,576466		15,00		24			
202.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	2,261886		164,00		371			
202.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	2,467512		2749,00		6783			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	2,467512		1351,00		3334			
202.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,021248	216144,00				4593		
202.7	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	6,374406	56086,00				357515		
202.8	131589 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,822504	54851,00				45115		
202.9	131643 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,068542	19314,00				1324		
202.10	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	9,93859	226,00				2246		
202.11	144749 С	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,051407	517577,00				26607		
202.12	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,017684	80159,00				1418		
202.13	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00301	0,020631	605474,00				12492		
202.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3	20,5626	326,00				6703		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
203	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		6,8542	8999,44	72,54	61684	497	54098	5264	72303
		НР - 72%; СП - 8%				1034,24	32,33	7089	222		5356	
203.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,897	6,15	1153,02		7089				
203.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,1165							
203.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,034271		5009,00		172			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,034271		1930,00		66			
203.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,08225		2749,00		226			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,08225		1351,00		111			
203.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,006854	70347,00				482		
203.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,011652	74732,00				871		
203.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,045923	1148499,00				52743		
203.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,157647	14,00				2		
204	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Норожников,диагональных ног,накладок,связей жесткости. Установка	м3 древесины в конструкции		4,136	101971,65	1785,36	421755	7384	301476	83468	545641
		НР - 72%; СП - 8%				27295,71	733,40	112895	3033		40418	
204.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	25,41	105,12	1074,00		112895				
204.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	1,53							
204.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,6204		5009,00		3108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,6204		1930,00		1197			
204.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	1,81984		164,00		298			
204.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,90992		2749,00		2501			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,90992		1351,00		1229			
204.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,157168	216144,00				33971		
204.7	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	18,11568	70,00				1268		
204.8	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,66176	53018,00				35085		
204.9	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,24816	56086,00				13918		
204.10	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	3,43288	58102,00				199457		
204.11	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	13,97968	226,00				3159		
204.12	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00196	0,008107	605474,00				4908		
204.13	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	7,2	29,7792	326,00				9708		
205	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		4,136	8999,44	72,54	37222	300	32644	3176	43630
		НР - 72%; СП - 8%				1034,24	32,33	4278	134		3232	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
205.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,897	3,71	1153,10		4278				
205.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0703							
205.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,02068		5009,00		104			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,02068		1930,00		40			
205.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,049632		2749,00		136			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,049632		1351,00		67			
205.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,004136	70347,00				291		
205.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,007031	74732,00				525		
205.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,027711	1148499,00				31826		
205.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,095128	14,00				1		
206	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		1079	6157,09	126,03	6643501	135991	4061013	1788692	9106768
		НР - 72%; СП - 8%				2267,37	35,03	2446497	37797		674575	
206.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,97	2121,85	1153,00		2446497				
206.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	21,04							
206.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	13,0559		6110,00		79772			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	13,0559		1351,00		17639			
206.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	3,1291		5009,00		15674			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	3,1291		1930,00		6039			
206.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	4,8555		2749,00		13348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	4,8555		1351,00		6560			
206.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,05395	216144,00				11661		
206.7	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,1079	309851,00				33433		
206.8	134889 С	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	1193,374	3090,00				3687526		
206.9	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,114374	1588650,00				181700		
206.10	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,4316	339882,00				146693		
207	С121-070203-0404 2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	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/"Обрешетка","Коньковый щит","Карнизный щит"/	м3		12,65	25051,00	--	316895	--	316895	--	342247
		СП - 8%				--	--	--	--		25352	
208	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности		1079	314,05	3,36	338857	3630	292909	31635	400131
		НР - 72%; СП - 8%				39,22	1,50	42318	1619		29639	
208.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0333	35,98	1176,00		42318				
208.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,8524							
208.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,24817		5009,00		1243			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,24817		1930,00		479			
208.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,60424		2749,00		1661			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,60424		1351,00		816			
208.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,04316	70347,00				3036		
208.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,06474	74732,00				4838		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
208.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,24817	1148499,00				285023		
208.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,85241	14,00				12		
209	С121-070201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,	м3		1,595	53018,00	--	84564	--	84564	--	91329
		СП - 8%				--	--	--	--		6765	
210	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг /МС-1,2,3/. Установка	т стальных элементов		0,17593	775725,13	8984,65	136473	1581	122314	9277	157410
		НР - 72%; СП - 8%				71496,88	1739,41	12578	306		11660	
210.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	49,1	8,64	1455,95		12578				
210.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,1812							
210.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	3,738513		205,00		766			
210.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,181208		2749,00		498			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,181208		1351,00		245			
210.5	130010 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,17593	686925,00				120851		
210.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,007037	207965,00				1463		
211	С121-100102-0214 2110-0102-0214 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м		60	688,00	--	41280	--	41280	--	44582
		СП - 8%				--	--	--	--		3302	
212	С121-100102-0111 2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		110	1192,00	--	131120	--	131120	--	141610
		СП - 8%				--	--	--	--		10490	
213	Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м планки		138	983,02	14,64	135657	2020	80419	38689	188293
		НР - 72%; СП - 8%				385,64	3,74	53218	516		13948	
213.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,3105	42,85	1241,99		53218				
213.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,2346							
213.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,1656		5009,00		829			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,1656		1930,00		320			
213.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0642	8,8596		16,00		142			
213.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,069		2749,00		190			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,069		1351,00		93			
213.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	2,07		220,00		455			
213.7	135510 С	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	284,28	223,00				63394		
213.8	145803 С	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00898	1,23924	12874,00				15954		
213.9	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	1,38	775,00				1070		
214	С121-050109-0207 2105-0109-0207 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2		91,5	1901,00	--	173942	--	173942	--	187857
		СП - 8%				--	--	--	--		13915	
		Ограждение кровли КО										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
215	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		1,23464	88837,97	33454,46	109683	41304	14666	48124	170432
		НР - 72%; СП - 8%				43504,62	10632,00	53713	13127		12625	
215.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	33,23	41,03	1309,01		53713				
215.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	6,48							
215.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	10,605558		364,00		3860			
215.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	1,06179		24,00		25			
215.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,148157		5009,00		742			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,148157		1930,00		286			
215.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	6,012697		4466,00		26853			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	6,012697		1615,00		9711			
215.7	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,081486		9104,00		742			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,081486		2307,00		188			
215.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,358046		31,00		11			
215.9	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,48151		226,00		109			
215.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,234582		2749,00		645			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,234582		1351,00		317			
215.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	2,074195		27,00		56			
215.12	128070 С	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	0,037039	70,00				3		
215.13	128849 С	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	0,023088	4800,00				111		
215.14	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,001235	473440,00				585		
215.15	131534 С	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	0,001272	63603,00				81		
215.16	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,016544	633858,00				10487		
215.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	1,691457	244,00				413		
215.18	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,41	0,506202	136,00				69		
215.19	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000123	1863677,00				230		
215.20	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,004939	219512,00				1084		
215.21	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000383	491397,00				188		
215.22	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000741	575639,00				426		
215.23	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,002395	411833,00				986		
215.24	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,012346	326,00				4		
216	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши,	т		1,23464	581954,00	--	718504	--	718504	--	775984
		СП - 8%				--	--	--	--		57480	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
217	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		35,80456	1024,65	1,31	36687	47	4774	22960	64419
		НР - 72%; СП - 8%				889,99	0,65	31866	23		4772	
217.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,7429	26,6	1198,01		31866				
217.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0143							
217.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00358		2221,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00358		1131,00		4			
217.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,010741		2749,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,010741		1351,00		15			
217.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,107414	90,00				10		
217.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,966723	756,00				731		
217.7	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	8,807922	458,00				4034		
		Слуховые окна (4шт)										
218	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно		4	9433,88	1069,53	37736	4278	1826	24074	66754
		НР - 72%; СП - 8%				7907,95	451,14	31632	1805		4945	
218.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6,99	27,97	1131,01		31632				
218.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,88							
218.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,44		5009,00		2204			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,44		1930,00		849			
218.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	0,64		14,00		9			
218.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,44		2749,00		1210			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,44		1351,00		594			
218.6	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,4	5,6	326,00				1826		
219	С121-070201-0401 2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86 /Ригель,стропила,бобышки,рейки и доски/	м3		0,32	35717,00	--	11429	--	11429	--	12344
		СП - 8%				--	--	--	--		914	
220	С121-070203-0203 2107-0203-0203 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0,336	54979,00	--	18473	--	18473	--	19951
		СП - 8%				--	--	--	--		1478	
221	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		0,656	8999,44	72,54	5904	48	5178	504	6920
		НР - 72%; СП - 8%				1034,24	32,33	678	21		513	
221.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,897	0,5884	1152,21		678				
221.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0112							
221.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,00328		5009,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,00328		1930,00		6			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
221.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,007872		2749,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,007872		1351,00		11			
221.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000656	70347,00				46		
221.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001115	74732,00				83		
221.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,004395	1148499,00				5048		
221.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,015088	14,00				0		
222	Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	м2 кровли		27,6	5810,33	126,03	160365	3479	102724	39693	216063
		НР - 72%; СП - 8%				1962,41	35,03	54162	967		16005	
222.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,7	46,98	1152,99		54162				
222.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,5382							
222.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,33396		6110,00		2040			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,33396		1351,00		451			
222.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,08004		5009,00		401			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,08004		1930,00		154			
222.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,1242		2749,00		341			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,1242		1351,00		168			
222.6	134889 С	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	30,5256	3090,00				94324		
222.7	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,002926	1588650,00				4648		
222.8	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,01104	339882,00				3752		
223	С121-070203-0404 2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	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/"Обрешетка"/	м3		0,4	25051,00	--	10020	--	10020	--	10822
		СП - 8%				--	--	--	--		802	
224	Е11-140202-0401 1114-0202-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим	Покрытие обрешетки гидроизоляционной прокладкой Т.А.К	м2		27,6	187,66	0,34	5179	9	1118	2921	8748
		НР - 72%; СП - 8%				146,83	0,17	4052	5		648	
224.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,1414	3,9	1037,90		4052				
224.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0028							
224.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00276		2749,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00276		1351,00		4			
224.4	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0085	0,2346	105,00				25		
224.5	145992 С	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,000236	0,006514	48124,00				313		
224.6	147072 С	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,000008	0,000235	2327114,00				546		
224.7	248402 С	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	0,18	4,968	45,00				224		
224.8	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0011	0,03036	326,00				10		
225	С121-100402-9903 2110-0402-9903 РСНБ РК 2015 прим.	Изол ГОСТ 10296-79	м2		30,36	228,00	--	6922	--	6922	--	7476

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		554	
226	С121-100102-0111 2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		32	1192,00	--	38144	--	38144	--	41196
		СП - 8%				--	--	--	--		3052	
227	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка /Установка элементов каркаса из брусьев, ОБС-1/	м3		0,232	37644,51	1309,01	8734	304	1875	4821	14639
		НР - 72%; СП - 8%				28255,50	607,95	6555	141		1084	
227.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	25,88	6	1091,95		6555				
227.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0835							
227.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,05336		15,00		1			
227.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,07656		164,00		13			
227.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,08352		2749,00		230			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,08352		1351,00		113			
227.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000719	216144,00				155		
227.7	131643 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,00232	19314,00				45		
227.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,3364	226,00				76		
227.9	144749 С	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,00174	517577,00				901		
227.10	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000599	80159,00				48		
227.11	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000698	605474,00				423		
227.12	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3	0,696	326,00				227		
228	Е11-150501-0303 1115-0501-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	м2 площади проемов по наружному обводу коробок		1,6	1774,43	28,56	2839	46	1623	853	3987
		НР - 72%; СП - 8%				730,97	9,29	1170	15		295	
228.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6463	1,03	1131,44		1170				
228.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,0088							
228.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0023	0,00368		6110,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,00368		1351,00		5			
228.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	0,00512		2749,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,00512		1351,00		7			
228.5	135927 С	Замазка оконная на олифе	т	0,00036	0,000576	242361,00				140		
228.6	146345 С	Стекло листовое, толщина 4 мм ГОСТ 111-2014	м2	0,78	1,248	1176,00				1468		
228.7	147047 С	Ветошь	кг	0,002	0,0032	90,00				0		
228.8	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,015	0,024	560,00				13		
228.9	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0055	0,0088	326,00				3		
229	С121-130211-0501 2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.		8	295,00	--	2360	--	2360	--	2549
		СП - 8%				--	--	--	--		189	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
230	С121-090404-0507 2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86	шт.		8	503,00	--	4024	--	4024	--	4346
		СП - 8%				--	--	--	--		322	
231	С121-130814-2211 2113-0814-2211 РСНБ РК 2015	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт		4	827,00	--	3308	--	3308	--	3573
		СП - 8%				--	--	--	--		265	
		Ходовой настил										
232	Е11-100104-0301 1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Доски ходовые. Укладка	м ходов		115	52,36	6,38	6022	734	248	3845	10656
		НР - 72%; СП - 8%				43,83	2,61	5040	300		789	
232.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0401	4,62	1091,97		5040				
232.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,138							
232.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,092		5009,00		461			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,092		1930,00		178			
232.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,046		2749,00		126			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,046		1351,00		62			
232.5	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0066	0,759	326,00				247		
233	С121-070203-0404 2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	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		0,92	25051,00	--	23047	--	23047	--	24891
		СП - 8%				--	--	--	--		1844	
234	С121-070201-0401 2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0,2208	35717,00	--	7886	--	7886	--	8517
		СП - 8%				--	--	--	--		631	
235	Е11-100115-0102	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	в конструкции		1,14	8567,27	52,54	9767	60	6809	2106	12822
		НР - 72%; СП - 8%				2542,51	23,16	2898	26		950	
235.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	2,16	2,46	1175,81		2898				
235.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,012	0,0137							
235.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004	0,00456		5009,00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,00456		1930,00		9			
235.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,00912		2749,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,00912		1351,00		12			
235.5	144574 С	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,00504	0,005746	18299,00				105		
235.6	272117 С	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	9,8	11,172	600,00				6703		
		Ходовой мостик										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
236	Е11-100104-0301 1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Доски ходовые. Укладка	м ходов		80,3	52,36	6,38	4205	513	173	2685	7440
		НР - 72%; СП - 8%				43,83	2,61	3519	209		551	
236.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0401	3,22	1091,89		3519				
236.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,0964							
236.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,06424		5009,00		322			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,06424		1930,00		124			
236.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,03212		2749,00		88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,03212		1351,00		43			
236.5	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0066	0,52998	326,00				173		
237	С121-070203-0404	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от	м3		0,6424	25051,00	--	16093	--	16093	--	17380
		СП - 8%				--	--	--	--		1287	
238	С121-070201-0401 2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4	м3		0,154176	35717,00	--	5507	--	5507	--	5947
		СП - 8%				--	--	--	--		441	
239	Е11-100115-0102	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	в конструкции		0,79	8567,27	52,54	6768	42	4717	1459	8886
		НР - 72%; СП - 8%				2542,51	23,16	2009	18		658	
239.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	2,16	1,71	1176,24		2009				
239.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,012	0,0095							
239.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004	0,00316		5009,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,00316		1930,00		6			
239.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,00632		2749,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,00632		1351,00		9			
239.5	144574 С	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,00504	0,003982	18299,00				73		
239.6	272117 С	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	9,8	7,742	600,00				4645		
		Водосточная труба										
240	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2015	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб		108	1665,49	113,62	179872	12271	1486	122060	326087
		НР - 72%; СП - 8%				1538,10	31,60	166115	3413		24155	
240.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,33	144,07	1153,00		166115				
240.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0176	1,9							
240.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0109	1,1772		6110,00		7193			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	1,1772		1351,00		1590			
240.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,2808		5009,00		1407			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,2808		1930,00		542			
240.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0041	0,4428		2749,00		1217			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,4428		1351,00		598			
240.6	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,039	4,212	353,00				1487		
241	С121-100302-0102 2110-0302-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м		108	2005,00	--	216540	--	216540	--	233863

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		17323	
242	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		166,84	3245,76	17,68	541523	2950	327649	152413	749451
		НР - 72%; СП - 8%				1264,23	4,56	210924	761		55515	
242.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,12	186,49	1131,00		210924				
242.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,4505							
242.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,33368		6110,00		2039			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,33368		1351,00		451			
242.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,116788		2749,00		321			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,116788		1351,00		158			
242.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	20,0208	105,00				2102		
242.6	145975 С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	6,6736	348,00				2322		
242.7	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,950988	339882,00				323224		
243	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		0,0532	775725,13	8984,65	41269	478	36987	2805	47600
		НР - 72%; СП - 8%				71496,88	1739,41	3804	93		3526	
243.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	49,1	2,61	1456,14		3804				
243.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0548							
243.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	1,1305		205,00		232			
243.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,054796		2749,00		151			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,054796		1351,00		74			
243.5	130010 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,0532	686925,00				36544		
243.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,002128	207965,00				443		
		Выход на чердак /1шт/										
244	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2 проемов		1	3644,97	673,48	3645	673	1400	1253	5290
		НР - 72%; СП - 8%				1571,51	169,16	1572	169		392	
244.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	1,41	1,41	1111,35		1572				
244.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0964	0,0964							
244.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,0692		6110,00		423			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,0692		1351,00		93			
244.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0088	0,0088		5009,00		44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,0088		1930,00		17			
244.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0286	0,0286		731,00		21			
244.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0253	0,0253		16,00		0			
244.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0184	0,0184		2749,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0184	0,0184		1351,00		25			
244.8	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00167	0,00167	20171,00				34		
244.9	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,42	1,42	226,00				321		
244.10	144613 С	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000258	0,000258	23014,00				6		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
244.11	145975 С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0333	0,0333	348,00				12		
244.12	146053 С	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000016	0,000016	189831,00				3		
244.13	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	1,73	575,00				995		
244.14	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,000375	0,000375	80159,00				30		
245	С121-090102-0305 2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2		1	33114,00	--	33114	--	33114	--	35763
		СП - 8%				--	--	--	--		2649	
		Стремянка См-1										
246	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		0,0311	79870,83	33454,46	2484	1040	91	1212	3992
		НР - 72%; СП - 8%				43504,62	10632,00	1353	331		296	
246.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	33,23	1,03	1309,01		1353				
246.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	0,1632							
246.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,267149		364,00		97			
246.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,026746		24,00		1			
246.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,003732		5009,00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,003732		1930,00		7			
246.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,151457		4466,00		676			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,151457		1615,00		245			
246.7	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,002053		9104,00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,002053		2307,00		5			
246.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,009019		31,00		0			
246.9	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,012129		226,00		3			
246.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,005909		2749,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,005909		1351,00		8			
246.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,052248		27,00		1			
246.12	128070 С	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	0,000933	70,00				0		
246.13	128849 С	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	0,000582	4800,00				3		
246.14	131534 С	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	0,000032	63603,00				2		
246.15	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,042607	244,00				10		
246.16	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,41	0,012751	136,00				2		
246.17	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	1863677,00				6		
246.18	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000124	219512,00				27		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
246.19	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00001	491397,00				5		
246.20	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000019	575639,00				11		
246.21	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00006	411833,00				25		
246.22	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000311	326,00				0		
247	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т		0,0311	581954,00	--	18099	--	18099	--	19547
		СП - 8%				--	--	--	--		1448	
248	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		0,9019	1024,65	1,31	924	1	120	578	1623
		НР - 72%; СП - 8%				889,99	0,65	803	1		120	
248.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,7429	0,67	1198,47		803				
248.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0004							
248.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00009		2221,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00009		1131,00		0			
248.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,000271		2749,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,000271		1351,00		0			
248.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,002706	90,00				0		
248.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,024351	756,00				18		
248.7	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,221867	458,00				102		
		Скоба Ск-1										
249	Е12-060101-1206 1206-0101-1206 РСНБ РК 2015	Приборы дверные. Смена замков накладных	шт.		2	1408,88	--	2818	--	40	2000	5203
		НР - 72%; СП - 8%				1389,09	--	2778	--		385	
249.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,23	2,46	1130,92		2778				
249.2	146049 С	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,00008	0,00016	247290,00				40		
250	С121-050301-3002 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	т		0,00076	228012,00	--	173	--	173	--	187
		СП - 8%				--	--	--	--		14	
251	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		0,00094	497846,00	--	468	--	468	--	505
		СП - 8%				--	--	--	--		37	
252	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		0,02465	1024,65	1,31	25	--	3	16	44
		НР - 72%; СП - 8%				889,99	0,65	22	--		3	
252.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,7429	0,0183	1201,37		22				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
252.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0							
252.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000002		2221,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000002		1131,00		0			
252.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,000007		2749,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,000007		1351,00		0			
252.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,000074	90,00				0		
252.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,000666	756,00				1		
252.7	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,006064	458,00				3		
253	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции		0,09	96386,61	1309,01	8675	118	6014	1870	11389
		НР - 72%; СП - 8%				28255,50	607,95	2543	55		844	
253.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	25,88	2,33	1092,00		2543				
253.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0324							
253.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,0207		15,00		0			
253.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,0297		164,00		5			
253.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,0324		2749,00		89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,0324		1351,00		44			
253.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000279	216144,00				60		
253.7	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,0837	56086,00				4694		
253.8	131589 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,0108	54851,00				592		
253.9	131643 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0009	19314,00				17		
253.10	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,1305	226,00				29		
253.11	144749 С	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,000675	517577,00				349		
253.12	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000232	80159,00				19		
253.13	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000271	605474,00				164		
253.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3	0,27	326,00				88		
254	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		0,09	8999,44	72,54	810	7	710	69	949
		НР - 72%; СП - 8%				1034,24	32,33	93	3		70	
254.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,897	0,0807	1151,99		93				
254.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0015							
254.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,00045		5009,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,00045		1930,00		1			
254.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,00108		2749,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,00108		1351,00		1			
254.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,00009	70347,00				6		
254.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000153	74732,00				11		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
254.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,000603	1148499,00				693		
254.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,00207	14,00				0		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					16527333	407094	11440823	3454353	21580221
								4679418	118295	--	1598537	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					15674072				
	Материалы		Тенге					7745309				
	Всего заработная плата		Тенге						4729190			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2939661				
		Накладные расходы	Тенге					3405017				
		Сметная прибыль	Тенге					1526327				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					20605416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4083
		Сметная заработная плата	Тенге						4729190			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					853261				
	Материалы		Тенге					14757				
	Всего заработная плата		Тенге						68523			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					741094				
		Накладные расходы	Тенге					49336				
		Сметная прибыль	Тенге					72208				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					974806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									49
		Сметная заработная плата	Тенге						68523			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					21580221				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4132
		Сметная заработная плата	Тенге						4797713			
		РАЗДЕЛ 4.ПРОЕМЫ										
		Окна										
273	Е11-100501-0104 1110-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2		217,45	2686,26	215,15	584127	46785	269377	209058	856640
		НР - 72%; СП - 8%				1232,31	102,98	267965	22394		63455	
273.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,05	227,86	1176,00		267965				
273.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	14,33							
273.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	6,56699		2221,00		14585			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	6,56699		1131,00		7427			
273.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1526	33,18287		16,00		531			
273.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	7,762965		2749,00		21340			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	7,762965		1351,00		10488			
273.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2351	51,122495		19,00		971			
273.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,76	165,262	1630,00				269377		
274	Е11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2		4,3	3839,85	219,47	16511	944	7990	5775	24069
		НР - 72%; СП - 8%				1762,18	102,98	7577	443		1783	
274.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,5	6,44	1175,94		7577				
274.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,2834							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
274.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,12986		2221,00		288			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,12986		1131,00		147			
274.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2289	0,98427		16,00		16			
274.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,15351		2749,00		422			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,15351		1351,00		207			
274.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3527	1,51661		19,00		29			
274.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,14	4,902	1630,00				7990		
275	С121-090201-0303 2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2		80,06	22668,00	--	1814800	--	1814800	--	1959984
		СП - 8%				--	--	--	--		145184	
276	С121-090201-0103 2109-0201-0103 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2		0,9	28266,00	--	25439	--	25439	--	27475
		СП - 8%				--	--	--	--		2035	
277	С121-090201-0503 2109-0201-0503 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2		140,79	17769,00	--	2501698	--	2501698	--	2701833
		СП - 8%				--	--	--	--		200136	
278	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	п/м		113,1	1244,45	6,26	140748	709	108868	22696	176519
		НР - 72%; СП - 8%				275,61	3,10	31171	350		13075	
278.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2437	27,56	1130,99		31171				
278.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,2149							
278.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,04524		2221,00		100			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,04524		1131,00		51			
278.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,16965		2749,00		466			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,16965		1351,00		229			
278.5	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	64,0146	1630,00				104344		
278.6	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	452,4	10,00				4524		
279	С121-090205-0203 2109-0205-0203 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м		113,1	1464,00	--	165578	--	165578	--	178825
		СП - 8%				--	--	--	--		13246	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					4773727	61979	7039592	504660	5925345
								672156	28761	--	662271	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3988255				
	Материалы		Тенге					733043				
	Всего заработная плата		Тенге						669997			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4552423				
		Накладные расходы	Тенге					482398				
		Сметная прибыль	Тенге					597652				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4068305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									571
		Сметная заработная плата	Тенге						669997			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					785472				
	Материалы		Тенге					5590				
	Всего заработная плата		Тенге						30920			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					748536				
		Накладные расходы	Тенге					22262				
		Сметная прибыль	Тенге					64619				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					872353				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге						30920			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					5925345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									597
		Сметная заработная плата	Тенге						700917			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									#ССЫЛКА!
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					3988255				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						553485			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2965116			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							5599862		
		- Перевозка грузов	Тенге					19821				
		- Накладные расходы	Тенге								4229858	
		- Сметная прибыль	Тенге								1275223	
2-1-2. Водопровод и канализация												
РАЗДЕЛ 5.Демонтажные работы												
95	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11к=0,4	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Разборка	м трубопровода		5	137,73	15,89	689	79	–	460	1240
		НР - 72%; СП - 8%				121,84	5,89	609	29		92	
95.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,2212	1,11	550,63		609				
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,0212							
95.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,00048	0,0024		6110,00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00048	0,0024		1351,00		3			
95.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00028	0,0014		5009,00		7			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00028	0,0014		1930,00		3			
95.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00348	0,0174		2749,00		48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00348	0,0174		1351,00		24			
95.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,07376	0,3688		27,00		10			
96	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к=0,4	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм.Разборка	м трубопровода		7	252,08	8,01	1765	56	–	1230	3235
		НР - 72%; СП - 8%				244,07	0,07	1708	--		240	
96.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,4516	3,16	540,25		1708				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0	0,0003							
96.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00002	0,00014		5009,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,00014		1930,00		0			
96.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00002	0,00014		2749,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,00014		1351,00		0			
96.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,02668	0,18676		19,00		4			
96.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,10064	0,70448		73,00		51			
97	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к=0,4	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Разборка	м трубопровода		47,3	232,76	6,66	11010	315	--	7702	20208
		НР - 72%; СП - 8%				226,10	0,04	10695	2		1497	
97.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,4184	19,79	540,42		10695				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0	0,0011							
97.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000012	0,000568		5009,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000012	0,000568		1930,00		1			
97.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000012	0,000568		2749,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000012	0,000568		1351,00		1			
97.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,03532	1,670636		19,00		32			
97.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,08072	3,818056		73,00		279			
98	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17к=0,4	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Разборка	кран		3	64,85	--	195	--	--	140	361
		НР - 72%; СП - 8%				64,85	--	195	--		27	
98.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,12	0,36	541,67		195				
99	Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов		62	409,20	3,11	25371	193	2099	16668	45401
		НР - 72%; СП - 8%				372,25	1,13	23079	70		3363	
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,3466	21,49	1073,98		23079				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,062							
99.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,062		2221,00		138			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,062		1131,00		70			
99.4	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,033	2,046		27,00		55			
99.5	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0043	0,2666	6316,00				1684		
99.6	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0274	1,6988	244,00				415		
100	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17к=0,4	Краны пожарные диаметром 50 мм. Разборка	кран		4	242,18	47,63	969	191	--	607	1702
		НР - 72%; СП - 8%				194,54	16,21	778	65		126	
100.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,36	1,44	540,28		778				
100.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,012	0,048							
100.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,08	0,32		15,00		5			
100.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,004	0,016		6110,00		98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,016		1351,00		22			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
100.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,032		2749,00		88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,032		1351,00		43			
101	Е11-170801-0101 1117-0801-0101 РСНБ РК 2015 к=0,4	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Разборка	комплект		4	1833,56	185,26	7334	741	--	4991	13311
		НР - 72%; СП - 8%				1648,29	84,61	6593	338		986	
101.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,15	12,59	523,59		6593				
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0608	0,2432							
101.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,014	0,056		5009,00		281			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,056		1930,00		108			
101.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0256	0,1024		2221,00		227			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0256	0,1024		1131,00		116			
101.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0212	0,0848		2749,00		233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0212	0,0848		1351,00		115			
102	Е12-150101-0402 1215-0101-0402 РСНБ РК 2015	Унитазы и писсуары. Демонтаж	прибор		6	728,47	6,44	4371	39	--	3133	8105
		НР - 72%; СП - 8%				722,03	3,28	4332	20		600	
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6384	3,83	1130,95		4332				
102.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,0174							
102.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0029	0,0174		2221,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,0174		1131,00		20			
103	Е12-150101-0403 1215-0101-0403 РСНБ РК 2015	Мойка. Демонтаж	прибор		2	1177,95	17,55	2356	35	--	1684	4363
		НР - 72%; СП - 8%				1160,41	8,93	2321	18		323	
103.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,03	2,05	1131,09		2321				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0079	0,0158							
103.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0079	0,0158		2221,00		35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0079	0,0158		1131,00		18			
104	Е12-150101-0401 1215-0101-0401 РСНБ РК 2015	Умывальники и раковины. Демонтаж	прибор		9	585,98	5,77	5274	52	--	3779	9777
		НР - 72%; СП - 8%				580,20	2,94	5222	26		724	
104.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,513	4,62	1131,04		5222				
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,0234							
104.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,0234		2221,00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,0234		1131,00		26			
105	Е12-150101-0202 1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями		8	954,79	7,11	7638	57	--	5480	14167
		НР - 72%; СП - 8%				947,68	3,62	7581	29		1049	
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,853	6,82	1110,93		7581				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0032	0,0256							
105.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	0,0256		2221,00		57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,0256		1131,00		29			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6к=0,4	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Разборка	м трубопровода		34,5	127,15	1,35	4387	47	--	3135	8124
		НР - 72%; СП - 8%				125,80	0,42	4340	15		602	
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,224	7,73	561,59		4340				
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0097							
106.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,00012	0,00414		6110,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00012	0,00414		1351,00		6			
106.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00008	0,00276		5009,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,00276		1930,00		5			
106.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00008	0,00276		2749,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,00276		1351,00		4			
107	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6к=0,4	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Разборка	м трубопровода		16	131,74	0,55	2108	9	--	1513	3911
		НР - 72%; СП - 8%				131,19	0,19	2099	3		290	
107.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,2336	3,74	561,59		2099				
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0019							
107.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,00004	0,00064		6110,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,00064		1351,00		1			
107.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00004	0,00064		5009,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,00064		1930,00		1			
107.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,00064		2749,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,00064		1351,00		1			
108	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015 к=0,4	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие /ножные ванны/. Разборка	комплект		1	302,61	88,61	303	89	--	186	527
		НР - 72%; СП - 8%				214,00	43,91	214	44		39	
108.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,396	0,396	540,40		214				
108.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,034	0,034							
108.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0092	0,0092		2221,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0092	0,0092		1131,00		10			
108.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0248	0,0248		2749,00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0248	0,0248		1351,00		34			
109	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т		0,59	97,00	--	57	--		--	62
		СП - 8%				--	--	--	--		5	
110	С341-020102-1004 4102-0102-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км /строительный мусор/	т		0,59	107,00	--	63	--		--	68
		СП - 8%				--	--	--	--		5	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					73887	1902	2099	50708	134562
								69767	660	--	9968	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					45130				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге					2098				
	Всего заработная плата		Тенге						42699			
	Транспортные расходы		Тенге					120				
		Накладные расходы	Тенге					30743				
		Сметная прибыль	Тенге					6070				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					81943				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39
		Сметная заработная плата	Тенге						42699			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					28757				
	Всего заработная плата		Тенге						27728			
		Накладные расходы	Тенге					19964				
		Сметная прибыль	Тенге					3898				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					52619				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									51
		Сметная заработная плата	Тенге						27728			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					134562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									90
		Сметная заработная плата	Тенге						70427			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									134562
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					42699				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						14941			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						6010			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1261058		
		- Перевозка грузов	Тенге					120				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							127484		
		- Накладные расходы	Тенге								30743	
		- Сметная прибыль	Тенге								6070	
4-1. Трансформаторная подстанция и сети электроснабжения												
РАЗДЕЛ 1.Трансформаторная подстанция												
9	51-080102-0409 5108-0102-0409 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.		1	1273490,00	--	1273490	--		--	1273490
						--	--	--	--	1273490	--	
10	51-080101-0104 5108-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.		1	685149,00	--	685149	--		--	685149
						--	--	--	--	685149	--	
11	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.		1	1330,01	81,25	1330	81	28	903	2412

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1221,48	32,81	1221	33		179	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,87	0,87	1403,45		1221				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
11.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5376,00		54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1930,00		19			
11.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		2749,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1351,00		14			
11.5	145001 С	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	909284,00				27		
12	С123-070501-1107 2307-0501-1107 РСНБ РК 2015 прим.	Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии типа Отан САР4У-Э712 ТХ RS OP IP, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 0,5 /ЦЭ6850М/	шт.		1	47283,00	--	47283	--	47283	--	51066
		СП - 8%				--	--	--	--		3783	
13	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.		3	3988,24	403,04	11965	1209	2650	6169	19584
		НР - 72%; СП - 8%				2702,00	153,86	8106	462		1451	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	2	6	1351,00		8106				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1	0,3							
13.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,12		5376,00		645			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,12		1930,00		232			
13.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,02	0,06		3902,00		234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06		1131,00		68			
13.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,12		2749,00		330			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,12		1351,00		162			
13.6	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00039	0,00117	633858,00				742		
13.7	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00				1908		
14	С123-070503-0116 2307-0503-0116 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.		3	3182,00	--	9546	--	9546	--	10310
		СП - 8%				--	--	--	--		764	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1167936	20404	135122	44608	2042011
								53770	8186	1958639	20314	
	Стоимость оборудования		Тенге					1958639				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					1958639				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					120057				
	Материалы		Тенге					37954				
	Всего заработная плата		Тенге						23071			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					56829				
		Накладные расходы	Тенге					16611				
		Сметная прибыль	Тенге					10933				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					147602				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
		Сметная заработная плата	Тенге						23071			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					89240				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге					35028				
	Всего заработная плата		Тенге						38886			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5311				
		Накладные расходы	Тенге					27998				
		Сметная прибыль	Тенге					9379				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					126617				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									30
		Сметная заработная плата	Тенге						38886			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2042011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									47
		Сметная заработная плата	Тенге						61957			
6-3. Наружные сети водопровода и канализации												
РАЗДЕЛ 3.Демонтаж												
		Водопровод хозяйственно-питьевой, В1										
131	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Демонтаж	км трубопровода		0,05	188134,48	38444,08	9407	1922	–	5790	16412
		НР - 72%; СП - 8%				149690,40	11131,13	7485	557		1216	
131.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	194	9,7	771,65		7485				
131.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,1	0,8049							
131.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	14,76	0,738		4087,00		3016			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,76	0,738		1131,00		835			
131.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,192	0,0096		4466,00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,192	0,0096		1615,00		16			
131.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	7,2	0,36		87,00		31			
131.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,834	0,0417		1688,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,834	0,0417		1351,00		56			
131.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,312	0,0156		2749,00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,312	0,0156		1351,00		21			
132	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Демонтаж	км трубопровода		0,039	160336,32	26849,52	6253	1047	–	3964	11035
		НР - 72%; СП - 8%				133486,80	7695,07	5206	300		817	
132.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	173	6,75	771,60		5206				
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,19	0,4364							
132.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	10,5	0,4095		4087,00		1674			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,5	0,4095		1131,00		463			
132.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,066	0,002574		4466,00		11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,002574		1615,00		4			
132.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	4,8	0,1872		87,00		16			
132.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,558	0,021762		1688,00		37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,558	0,021762		1351,00		29			
132.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,066	0,002574		2749,00		7			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,002574		1351,00		3			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
133	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0,6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж /диам. 1500 и 2000/	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		3,505	9599,00	3347,38	33644	11733	--	19235	57110
		НР - 72%; СП - 8%				6251,62	1370,56	21912	4804		4230	
133.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,86	31,05	705,60		21912				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,33	4,66							
133.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,015	0,052575		4564,00		240			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,052575		1351,00		71			
133.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,84	2,9442		5009,00		14747			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	2,9442		1930,00		5682			
133.5	1005 С	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0192	0,067296		269,00		18			
133.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0096	0,033648		1688,00		57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,033648		1351,00		45			
133.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4662	1,634031		2749,00		4492			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4662	1,634031		1351,00		2208			
		Канализация хоз-бытовая. К1										
134	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Демонтаж	км трубопровода		0,0958	241751,93	54427,13	23160	5214	--	14020	40154
		НР - 72%; СП - 8%				187324,80	15931,27	17946	1526		2974	
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	247	23,66	758,41		17946				
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,94	2,2							
134.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	20,58	1,971564		4087,00		8058			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	20,58	1,971564		1131,00		2230			
134.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,312	0,02989		4466,00		133			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,312	0,02989		1615,00		48			
134.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	1,1496		87,00		100			
134.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,392	0,133354		1688,00		225			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	0,133354		1351,00		180			
134.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66	0,063228		2749,00		174			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,66	0,063228		1351,00		85			
135	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Демонтаж	км трубопровода		0,006	280386,06	40302,06	1682	242	--	1102	3008
		НР - 72%; СП - 8%				240084,00	15118,89	1441	91		223	
135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	270	1,62	889,51		1441				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,59	0,0995							
135.3	126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,102	0,054612		5513,00		301			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,102	0,054612		1615,00		88			
135.4	270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,66	0,00396		6294,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,66	0,00396		1930,00		8			
135.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,9	0,0594		31,00		2			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
135.6	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	7,2	0,0432		87,00		4			
135.7	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,08	0,00648		226,00		1			
135.8	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	6,702	0,040212		1688,00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,702	0,040212		1351,00		54			
135.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,126	0,000756		2749,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,126	0,000756		1351,00		1			
136	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 К=0,6	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Демонтаж. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		2,79	14237,52	3902,34	39723	10888	--	23879	68690
		НР - 72%; СП - 8%				10335,18	1552,04	28835	4330		5088	
136.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	13,87	38,69	745,20		28835				
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,43	3,99							
136.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0108	0,030132		4564,00		138			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,030132		1351,00		41			
136.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,1328	3,160512		5009,00		15831			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1328	3,160512		1930,00		6100			
136.5	1005 С	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,018	0,05022		269,00		14			
136.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,009	0,02511		1688,00		42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009	0,02511		1351,00		34			
136.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2766	0,771714		2749,00		2121			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2766	0,771714		1351,00		1043			
137	Е11-230601-0108 1123-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 К=0,6	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Демонтаж. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца		2,71	9511,01	2684,98	25775	7276	--	15457	44530
		НР - 72%; СП - 8%				6826,03	1095,56	18499	2969		3299	
137.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	9,16	24,82	745,22		18499				
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,06	2,87							
137.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,6798	1,842258		5009,00		9228			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6798	1,842258		1930,00		3556			
137.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,033	0,08943		731,00		65			
137.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3804	1,030884		2749,00		2834			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3804	1,030884		1351,00		1393			
138	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т		38,9	97,00	--	3773	--		--	4075
		СП - 8%				--	--	--	--		302	
139	С341-020102-1004 4102-0102-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км /строительный мусор/	т		38,9	107,00	--	4162	--		--	4495
		СП - 8%				--	--	--	--		333	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					147580	38322	--	83447	249509
								101322	14577	--	18482	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					147580				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					115899			
	Транспортные расходы		Тенге				7936				
		Накладные расходы	Тенге				83447				
		Сметная прибыль	Тенге				18482				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				249509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
		Сметная заработная плата	Тенге					115899			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				249509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
		Сметная заработная плата	Тенге					115899			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								249509
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				115899				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					83447			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					90326			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге								
		- Перевозка грузов	Тенге				7935				
		- Накладные расходы	Тенге							83447	
		- Сметная прибыль	Тенге							18482	
	Итого по смете:		**Тенге**			**50402692**					
	Временные здания и сооружения 2,32%		**Тенге**			**1169342**					
	Итого		**Тенге**			**51572034**					
	Дополнительные затраты при производстве ремонтно-строительных работ в		**Тенге**			**361004**					
	Итого		**Тенге**			**51933039**					
	Непредвиденные работы и затраты-2%		**Тенге**			**1038661**					
	Итого		**Тенге**			**52971699**					
	Итого с п/п коэффициентом, К=0,9		**Тенге**			**47674530**					
	Налог на добавленную стоимость, 12 %		**Тенге**			**5720944**					
	Всего стоимость с НДС		**Тенге**			**53395473**					

Заказчик:
ГУ "Аппаратакима села Абай Келесского района"

Аким Абдирахманов Е.Т. _____

Технадзор:
Инженер-эксперт ТОО "АТН"

Шакуов Б.А. _____

Подрядчик :
ТОО «Радуга-СН»

Директор Свитлычов С. _____