Приказа Министра индустрии и инфра

Генподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЕвроСтрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Quba Group"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование об **Капитальный ремонт на КГУ"Специальная школа-интернат №1**
(наименование, адрес)

Подрядные работ **Ремонтные работы**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№19** от **10.12.2023**

Акт выполненных работ № 1

за декабрь 2023 (месяц, год) Капитальный ремонт на КГУ"Специальная школа-интернат №1

Составлен(а) в текщих ценах на 1 квартал 2022 г.(от 26.01.2022)

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ремонтные работы										
		ФАСАД										
1	**Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов**	**м2 поверхности облицовки**	**435,68**		**1511,20**	**9,26**	**658400**	**4034**	**--**	**471726**	**1220537**
		НР - 72%; СП - 8%				**1501,94**	**1,86**	**654365**	**810**		**90410**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,069	465,7419	1405,00		654365				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,4357							
1.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2408	104,911744		16,00		1679			
1.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,21784		5278,00		1150			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,21784		2183,00		476			
1.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,21784		3199,00		697			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,21784		1528,00		333			
1.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0584	25,443712		20,00		509			
		ОТМОСТКА										
2	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные бетонные плоские/В7,5 W4, F50. Устройство**	**м3**	**10,83**		**22168,94**	**1248,15**	**240090**	**13517**	**213137**	**12100**	**272365**
		НР - 72%; СП - 8%				**1240,63**	**311,10**	**13436**	**3369**		**20175**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,97	10,5051	1279,00		13436				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	2,1822							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,631389		48,00		30			
2.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	2,023044		6332,00		12810			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	2,023044		1528,00		3091			
2.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,029241		5171,00		151			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,029241		1528,00		45			
2.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,053067		5278,00		280			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,053067		2183,00		116			
2.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,076893		3199,00		246			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,076893		1528,00		117			
2.8	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	0,004332	100795,00				437		
2.9	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,001083	31483,00				34		
2.10	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,3249	6931,00				2252		
2.11	249132 С	Вода техническая	м3	0,0073	0,079059	27,00				2		
2.12	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,38988	1358,00				529		
2.13	**279159 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**м3**	**1,02**	**11,0466**	**18992,00**				**209797**		
2.14	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,2166	392,00				85		
				ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
3	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отдельываемой поверхности**	**435**		**975,61**	**6,53**	**424392**	**2839**	**118171**	**219120**	**694993**
		НР - 72%; СП - 8%				**697,43**	**2,19**	**303382**	**952**		**51481**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,487715	212,156	1430,00		303382				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,4785							
3.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,2175		2473,00		538			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,2175		1279,00		278			
3.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,1305		5278,00		689			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,1305		2183,00		285			
3.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,1305		3199,00		417			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,1305		1528,00		199			
3.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	4,002		157,00		628			
3.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	10,875	302,00				3284		
3.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,749**	**1195,815**	**86,00**				**102840**		
3.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	0,348	255,00				89		
3.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	50,895	235,00				11960		
4	**Е11-150401-0204 1115-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами силикатная по штукатурке и кирпичу**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**435**		**204,48**	**1,51**	**88949**	**658**	**12528**	**54780**	**155228**
		НР - 72%; СП - 8%				**174,17**	**0,74**	**75763**	**321**		**11498**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,14835	64,5323	1174,00		75763				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,174							
4.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0435		2473,00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0435		1279,00		56			
4.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,1305		3199,00		417			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,1305		1528,00		199			
4.5	**249435 С**	**Краска силикатная ГОСТ 18958-73**	**кг**	**0,3**	**130,5**	**96,00**				**12528**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	**Е11-150203-0101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**30**		**1309,19**	**83,63**	**39276**	**2509**	**9332**	**21249**	**65367**
		НР - 72%; СП - 8%				**914,51**	**69,23**	**27435**	**2077**		**4842**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,6509	19,527	1405,00		27435				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0433	1,299							
5.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,041	1,23		1493,00		1836			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,041	1,23		1279,00		1573			
5.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,069		2473,00		171			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,069		1279,00		88			
5.5	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый	м3	0,0004	0,012	20449,00				245		
5.6	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**м3**	**0,014**	**0,42**	**19934,00**				**8372**		
5.7	**128234 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм**	**м2**	**0,0264**	**0,792**	**891,00**				**706**		
5.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	0,021	392,00				8		
6	**Е11-150206-0201 1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**202,5**		**687,16**	**6,53**	**139150**	**1321**	**55012**	**59947**	**215025**
		НР - 72%; СП - 8%				**408,97**	**2,19**	**82817**	**443**		**15928**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,296355	60,0119	1380,00		82817				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,2227							
6.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,10125		2473,00		250			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,10125		1279,00		130			
6.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,06075		5278,00		321			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,06075		2183,00		133			
6.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,06075		3199,00		194			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,06075		1528,00		93			
6.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	1,863		157,00		292			
6.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	5,0625	302,00				1529		
6.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,749**	**556,6725**	**86,00**				**47874**		
6.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	0,162	255,00				41		
6.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	23,6925	235,00				5568		
7	**Е11-150401-0204 1115-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами силикатная по штукатурке и кирпичу**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**202,5**		**204,48**	**1,51**	**41407**	**306**	**5832**	**25501**	**72261**
		НР - 72%; СП - 8%				**174,17**	**0,74**	**35269**	**149**		**5353**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,14835	30,0409	1174,00		35269				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,081							
7.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,02025		2473,00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,02025		1279,00		26			
7.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,06075		3199,00		194			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,06075		1528,00		93			
7.5	**249435 С**	**Краска силикатная ГОСТ 18958-73**	**кг**	**0,3**	**60,75**	**96,00**				**5832**		
8	**Е11-150212-0201 1115-0212-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Стены. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм**	**м2 отделываемой поверхности**	**97,68**		**2653,13**	**11,11**	**259158**	**1085**	**196404**	**44765**	**328237**
		НР - 72%; СП - 8%				**631,34**	**5,16**	**61669**	**504**		**24314**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,37007	36,1484	1706,00		61669				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,2637							
8.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0093	0,908424		16,00		15			
8.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0036	0,351648		29,00		10			
8.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,263736		3199,00		844			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,263736		1528,00		403			
8.6	**102707 С**	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала**	**кг**	**2,5**	**244,2**	**753,00**				**183883**		
8.7	147832 С	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	0,18	17,5824	712,00				12519		
8.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00056	0,054701	27,00				1		
9	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2 поверхности облицовки**	**52**		**4521,81**	**22,29**	**235134**	**1159**	**108623**	**90622**	**351816**
		НР - 72%; СП - 8%				**2410,61**	**9,85**	**125352**	**512**		**26061**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,77905	92,5106	1355,00		125352				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,2548							
9.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,1092		2473,00		270			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,1092		1279,00		140			
9.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0728		5278,00		384			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0728		2183,00		159			
9.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0728		3199,00		233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0728		1528,00		111			
9.6	3428 С	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	1,2116		33,00		40			
9.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	1,04	90,00				94		
9.8	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0,4	20,8	79,00				1643		
9.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,015	0,78	27,00				21		
9.10	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	208	42,00				8736		
9.11	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,3	15,6	235,00				3666		
9.12	**287772 С**	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**м2**	**1,02**	**53,04**	**1781,00**				**94464**		
				ПОЛЫ								
		ТИП 352										
10	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**50**		**4532,39**	**105,56**	**226620**	**5278**	**140339**	**60086**	**309642**
		НР - 72%; СП - 8%				**1620,05**	**49,00**	**81003**	**2450**		**22936**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,219	60,95	1329,00		81003				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	1,47							
10.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	1,15		2473,00		2844			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	1,15		1279,00		1471			
10.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,18		5171,00		931			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,18		1528,00		275			
10.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,14		3199,00		448			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,14		1528,00		214			
10.6	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,015**	**0,75**	**22404,00**				**16803**		
10.7	**248387 С**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**1,53**	**4842,00**				**7408**		
10.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	1,925	27,00				52		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.9	**287794 С**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м2**	**1,02**	**51**	**2276,00**				**116076**		
11	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**52,5**		**435,77**	**2,40**	**22878**	**126**	**1308**	**15483**	**41430**
		НР - 72%; СП - 8%				**408,46**	**1,15**	**21444**	**60**		**3069**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,2714	14,2485	1505,00		21444				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0315							
11.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0315		3199,00		101			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,0315		1528,00		48			
11.4	**102636 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0016**	**0,084**	**15569,00**				**1308**		
		ПО ТИПУ ТД 352										
12	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм/65 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**144,09**		**954,43**	**41,19**	**137524**	**5935**	**65992**	**49336**	**201809**
		НР - 72%; СП - 8%				**455,25**	**20,30**	**65597**	**2925**		**14949**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,4094	58,9904	1112,00		65597				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,8299							
12.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,829943		2473,00		4525			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0127	1,829943		1279,00		2341			
12.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	13,068963		17,00		222			
12.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0204**	**2,939436**	**22404,00**				**65855**		
12.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	5,04315	27,00				136		
13	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=9**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**144,09**		**1141,81**	**62,86**	**164524**	**9058**	**148173**	**8385**	**186742**
		НР - 72%; СП - 8%				**50,61**	**30,21**	**7293**	**4353**		**13833**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,04554	6,5619	1112,00		7293				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0189	2,7233							
13.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0189	2,723301		2473,00		6735			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	2,723301		1279,00		3483			
13.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2088	30,085992		17,00		511			
13.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0459**	**6,613731**	**22404,00**				**148174**		
14	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических/керамогранит для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**144,09**		**5364,71**	**105,56**	**773002**	**15210**	**524359**	**173155**	**1021850**
		НР - 72%; СП - 8%				**1620,05**	**49,00**	**233433**	**7060**		**75693**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,219	175,6457	1329,00		233433				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	4,2362							
14.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	3,31407		2473,00		8196			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	3,31407		1279,00		4239			
14.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,518724		5171,00		2682			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,518724		1528,00		793			
14.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,403452		3199,00		1291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,403452		1528,00		616			
14.6	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,015**	**2,16135**	**22404,00**				**48423**		
14.7	**248387 С**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**4,409154**	**4842,00**				**21349**		
14.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	5,547465	27,00				150		
14.9	**287790 С**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм**	**м2**	**1,02**	**146,9718**	**3092,00**				**454437**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Плинтуса керамогранитные. Устройство**	**м**	**151,3**		**1608,64**	**17,88**	**243386**	**2705**	**185455**	**40467**	**306561**
		НР - 72%; СП - 8%				**365,01**	**6,46**	**55226**	**978**		**22708**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,2645	40,0189	1380,00		55226				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00331	0,5008							
15.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0021	0,31773		16,00		5			
15.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00034	0,051442		2473,00		127			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00034	0,051442		1279,00		66			
15.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0,01	1,513		96,00		145			
15.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,04539		5278,00		240			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,04539		2183,00		99			
15.7	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00267	0,403971		4076,00		1647			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00267	0,403971		1528,00		617			
15.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00016	0,024208	27,00				1		
15.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0,64	96,832	58,00				5616		
15.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,06	9,078	65,00				590		
15.11	**279916 С**	**Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм**	**м**	**1,01**	**152,813**	**1173,00**				**179250**		
		ТИП 352										
16	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**56,07**		**4532,39**	**105,56**	**254131**	**5918**	**157377**	**67380**	**347232**
		НР - 72%; СП - 8%				**1620,05**	**49,00**	**90836**	**2747**		**25721**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,219	68,3493	1329,00		90836				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	1,6485							
16.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	1,28961		2473,00		3189			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	1,28961		1279,00		1649			
16.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,201852		5171,00		1044			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,201852		1528,00		308			
16.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,156996		3199,00		502			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,156996		1528,00		240			
16.6	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,015**	**0,84105**	**22404,00**				**18843**		
16.7	**248387 С**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**1,715742**	**4842,00**				**8308**		
16.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	2,158695	27,00				58		
16.9	**287794 С**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м2**	**1,02**	**57,1914**	**2276,00**				**130168**		
17	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**58,87**		**435,77**	**2,40**	**25654**	**142**	**1466**	**17362**	**46457**
		НР - 72%; СП - 8%				**408,46**	**1,15**	**24046**	**68**		**3441**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,2714	15,9773	1505,00		24046				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0353							
17.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,035322		3199,00		113			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,035322		1528,00		54			
17.4	**102636 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0016**	**0,094192**	**15569,00**				**1466**		
		ПО ТИПУ ТД 471										
18	**Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м2 покрытия**	**14,07**		**3397,41**	**30,81**	**47802**	**433**	**39859**	**5561**	**57632**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**533,75**	**15,15**	**7510**	**213**		**4269**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,4393	6,181	1215,00		7510				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	0,1196							
18.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,049245		2473,00		122			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,049245		1279,00		63			
18.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,07035		3199,00		225			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,07035		1528,00		107			
18.5	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,07035	90,00				6		
18.6	**149999 С**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подосновe**	**м2**	**1,02**	**14,3514**	**2495,00**				**35807**		
18.7	**295742 С**	**Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2**	**кг**	**0,5**	**7,035**	**575,00**				**4045**		
19	**Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах**	**м плинтусов**	**14,77**		**309,58**	**3,20**	**4572**	**47**	**2851**	**1219**	**6254**
		НР - 72%; СП - 8%				**113,36**	**1,24**	**1674**	**18**		**463**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,07659	1,1312	1480,00		1674				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0103							
19.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	0,196441		16,00		3			
19.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,004431		2473,00		11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,004431		1279,00		6			
19.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	0,296877		16,00		5			
19.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,005908		3199,00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,005908		1528,00		9			
19.7	**249765 С**	**Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001**	**м**	**1,01**	**14,9177**	**182,00**				**2715**		
19.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,16247	836,00				136		
		ПО ТИПУ ТД 352										
20	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических/керамогранит для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**362,69**		**5364,71**	**105,56**	**1945728**	**38287**	**1319865**	**435851**	**2572105**
		НР - 72%; СП - 8%				**1620,05**	**49,00**	**587576**	**17772**		**190526**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,219	442,1191	1329,00		587576				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	10,6631							
20.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	8,34187		2473,00		20629			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	8,34187		1279,00		10669			
20.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	1,305684		5171,00		6752			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	1,305684		1528,00		1995			
20.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	1,015532		3199,00		3249			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	1,015532		1528,00		1552			
20.6	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,015**	**5,44035**	**22404,00**				**121886**		
20.7	**248387 С**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**11,098314**	**4842,00**				**53738**		
20.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	13,963565	27,00				377		
20.9	**287790 С**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм**	**м2**	**1,02**	**369,9438**	**3092,00**				**1143866**		
21	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Плинтуса керамогранитные. Устройство**	**м**	**380,83**		**1608,64**	**17,88**	**612616**	**6807**	**466802**	**101857**	**771631**
		НР - 72%; СП - 8%				**365,01**	**6,46**	**139007**	**2461**		**57158**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,2645	100,7295	1380,00		139007				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00331	1,2605							
21.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0021	0,799743		16,00		13			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00034	0,129482		2473,00		320			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00034	0,129482		1279,00		166			
21.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0,01	3,8083		96,00		366			
21.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,114249		5278,00		603			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,114249		2183,00		249			
21.7	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00267	1,016816		4076,00		4145			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00267	1,016816		1528,00		1554			
21.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00016	0,060933	27,00				2		
21.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0,64	243,7312	58,00				14136		
21.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,06	22,8498	65,00				1485		
21.11	**279916 С**	**Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм**	**м**	**1,01**	**384,6383**	**1173,00**				**451181**		
		ПО ТИПУ ТД 352										
22	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических/керамогранит для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 покрытия**	**31,25**		**4941,41** **1620,05**	**105,56** **49,00**	**154419** **50627**	**3299** **1531**	**100493**	**37554** **15358**	**207330**
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,219	38,0938	1329,00		50627				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,9187							
22.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,71875		2473,00		1777			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,71875		1279,00		919			
22.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,1125		5171,00		582			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,1125		1528,00		172			
22.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,0875		3199,00		280			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,0875		1528,00		134			
22.6	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,015**	**0,46875**	**22404,00**				**10502**		
22.7	**248387 С**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**0,95625**	**4842,00**				**4630**		
22.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	1,203125	27,00				32		
22.9	**287785 С**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм**	**м2**	**1,02**	**31,875**	**2677,00**				**85329**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**6738812** **2744760**	**120673** **51773**	**3873378** --	**2013506** **700186**	**9452504**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6738812**				
	Материалы		Тенге					**3873377**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2796533**			
		Накладные расходы	Тенге					**2013506**				
		Сметная прибыль	Тенге					**700186**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**9452504**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2051**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2796533**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**9452504**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2051**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2796533**			
		РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ										
23	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 кладки**	**28,38**		**40614,72** **8477,97**	**3787,84** **1023,76**	**1152646** **240605**	**107498** **29054**	**804543**	**194155** **107744**	**1454545**
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	6,256805	177,5681	1355,00		240605				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,536	15,2117							
23.3	694 С	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,382	10,84116		6643,00		72018			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,382	10,84116		1528,00		16565			
23.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,154	4,37052		3199,00		13981			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	4,37052		1528,00		6678			
23.5	**102634 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**6,8112**	**12713,00**				**86591**		
23.6	**102867 С**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,38**	**10,7844**	**66570,00**				**717918**		
23.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	1,24872	27,00				34		
24	**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**	**отверстие**	**140**		**71,21**	**0,99**	**9969**	**139**	**--**	**7078**	**18411**
		НР - 72%; СП - 8%				**70,22**	**--**	**9831**	**--**		**1364**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,0549	7,686	1279,00		9831				
24.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	6,916		20,00		138			
25	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0528**		**1006337,27**	**9829,65**	**53135**	**519**	**48346**	**3149**	**60787**
		НР - 72%; СП - 8%				**80875,94**	**1967,30**	**4270**	**104**		**4503**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	49,105	2,5927	1647,00		4270				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0544							
25.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	1,122		215,00		241			
25.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,054384		3199,00		174			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,054384		1528,00		83			
25.5	**130010 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на**	**т**	**1**	**0,0528**	**907312,00**				**47906**		
25.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,002112	207992,00				439		
		ПОЯС ОБВЯЗКА										
26	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**	**5,33**		**42785,75**	**6249,31**	**228048**	**33309**	**124955**	**55571**	**306309**
		НР - 72%; СП - 8%				**13092,75**	**1388,00**	**69784**	**7398**		**22690**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	9,4875	50,5684	1380,00		69784				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	3,8541							
26.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	2,616497		48,00		126			
26.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	3,729401		6332,00		23615			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	3,729401		1528,00		5699			
26.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	11,099725		215,00		2386			
26.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,014391		5171,00		74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,014391		1528,00		22			
26.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,044772		5278,00		236			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,044772		2183,00		98			
26.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,065559		3199,00		210			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,065559		1528,00		100			
26.9	**100511 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**5,40995**	**20748,00**				**112246**		
26.10	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	2,5	13,325	70,00				933		
26.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,043173	100795,00				4352		
26.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,002132	31483,00				67		
26.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,013325	211214,00				2814		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,006396	27,00				0		
26.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	4,15207	908,00				3770		
26.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	1,9721	392,00				773		
		Ходовые доски										
27	**Е11-100104-0301 1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Доски ходовые.Укладка**	**м ходов**	**51,76**		**59,03**	**6,88**	**3055**	**356**	**134**	**1957**	**5413**
		НР - 72%; СП - 8%				**49,57**	**2,95**	**2565**	**153**		**401**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,040135	2,0774	1235,00		2565				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,0621							
27.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,041408		5278,00		219			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,041408		2183,00		90			
27.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,020704		3199,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,020704		1528,00		32			
27.5	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0066	0,341616	392,00				134		
		УТЕПЛЕНИЕ										
28	**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**	**515,37**		**1120,52**	**68,59**	**577480**	**35348**	**182662**	**265307**	**910210**
		НР - 72%; СП - 8%				**697,50**	**17,49**	**359470**	**9013**		**67423**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,46345	238,8482	1505,00		359470				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	4,2776							
28.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	1,803795		6332,00		11422			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	1,803795		1528,00		2756			
28.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	9,482808		717,00		6799			
28.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	1,03074		5278,00		5440			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	1,03074		2183,00		2250			
28.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	1,443036		3199,00		4616			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	1,443036		1528,00		2205			
28.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**2,01**	**1035,8937**	**145,00**				**150205**		
28.8	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,128842	127037,00				16368		
28.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,298915	53822,00				16088		
29	**Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**515,37**		**387,56**	**16,50**	**199739**	**8504**	**136573**	**40999**	**259997**
		НР - 72%; СП - 8%				**106,06**	**4,43**	**54662**	**2281**		**19259**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,07981	41,1317	1329,00		54662				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,0823							
29.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,412296		6332,00		2611			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,412296		1528,00		630			
29.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	2,113017		717,00		1515			
29.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,257685		5278,00		1360			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,257685		2183,00		563			
29.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,412296		3199,00		1319			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,412296		1528,00		630			
29.7	**135535 С**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б**	**м2**	**1,1**	**566,907**	**175,00**				**99209**		
29.8	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**257,685**	**145,00**				**37364**		
30	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15/30/ мм**	**м2**	**515,37**		**691,20**	**141,05**	**356222**	**72692**	**129286**	**124804**	**519508**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**299,29**	**37,05**	**154244**	**19094**		**38482**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,27945	144,0201	1071,00		154244				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	9,9982							
30.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	12,162732		196,00		2384			
30.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	3,504516		6332,00		22191			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	3,504516		1526,00		5355			
30.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	6,493662		5171,00		33579			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	6,493662		1528,00		9922			
30.6	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0306**	**15,770322**	**1556,00**				**24539**		
30.7	**102634 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,0153**	**7,885161**	**12713,00**				**100244**		
30.8	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,044	22,67628	175,00				3968		
30.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	19,841745	27,00				536		
31	**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 11-120101-1701**	**м2 стяжки**	**515,37**		**242,33**	**31,26**	**124891**	**16112**	**100244**	**9336**	**144965**
		НР - 72%; СП - 8%				**16,56**	**8,60**	**8535**	**4432**		**10738**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,015525	8,0011	1071,00		8535				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	2,3192							
31.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	0,773055		6332,00		4895			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,773055		1528,00		1181			
31.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	1,54611		5171,00		7995			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	1,54611		1528,00		2362			
31.5	**102634 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,0153**	**7,885161**	**12713,00**				**100244**		
32	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**1,4842656**		**20042,39**	**1935,33**	**29748**	**2873**	**46**	**20233**	**53979**
		НР - 72%; СП - 8%				**18075,70**	**856,80**	**26829**	**1272**		**3998**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	13,34	19,8001	1355,00		26829				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,564							
32.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,237482		5278,00		1253			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,237482		2183,00		518			
32.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,326538		3199,00		1045			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,326538		1528,00		499			
32.5	**128064 С**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**0,28**	**0,415594**	**112,00**				**47**		
33	**Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**515,37**		**387,56**	**16,50**	**199739**	**8504**	**136573**	**40999**	**259997**
		НР - 72%; СП - 8%				**106,06**	**4,43**	**54662**	**2281**		**19259**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,07981	41,1317	1329,00		54662				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,0823							
33.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,412296		6332,00		2611			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,412296		1528,00		630			
33.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	2,113017		717,00		1515			
33.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,257685		5278,00		1360			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,257685		2183,00		563			
33.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,412296		3199,00		1319			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,412296		1528,00		630			
33.7	**135535 С**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б**	**м2**	**1,1**	**566,907**	**175,00**				**99209**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33.8	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**257,685**	**145,00**				**37364**		
34	**Е11-100210-0101 1110-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стропила.Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 древесины в конструкции**	**2,994**		**24345,59** **17356,03**	**1869,35** **829,51**	**72891** **51964**	**5597** **2484**	**15330**	**39202** **8967**	**121061**
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	13,57	40,6286	1279,00		51964				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	1,1078							
34.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,4491		5278,00		2370			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,4491		2183,00		980			
34.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,65868		3199,00		2107			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,65868		1528,00		1006			
34.5	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	13,11372	70,00				918		
34.6	**135545 С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**м2**	**3,38**	**10,11972**	**238,00**				**2408**		
34.7	**249209 С**	**Паста антисептическая**	**т**	**0,00196**	**0,005868**	**605496,00**				**3553**		
34.8	**286164 С**	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**7,2**	**21,5568**	**392,00**				**8450**		
35	**Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны из брусьев.Укладка по фермам** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 древесины в конструкции**	**1,96**		**168149,80** **24249,36**	**1831,81** **810,41**	**329574** **47529**	**3590** **1588**	**278455**	**35364** **29195**	**394133**
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	15,87	31,1052	1528,00		47529				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,7056							
35.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,14	0,2744		14,00		4			
35.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,294		5278,00		1552			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,294		2183,00		642			
35.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,4116		3199,00		1317			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,4116		1528,00		629			
35.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,00196	216199,00				424		
35.7	**131534 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1**	**м3**	**1,02**	**1,9992**	**134947,00**				**269786**		
35.8	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,03	0,0588	100795,00				5927		
35.9	249209 С	Паста антисептическая	т	0,0015	0,00294	605496,00				1780		
35.10	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7	1,372	392,00				538		
36	**Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Элементы каркаса из брусьев.Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 древесины в конструкции**	**10,7378**		**188014,38** **31955,63**	**1511,39** **687,60**	**2018861** **343133**	**16229** **7383**	**1659499**	**252372** **181699**	**2452931**
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	25,875	277,8406	1235,00		343133				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	3,8656							
36.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	2,469694		16,00		40			
36.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	3,543474		163,00		578			
36.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	3,865608		3199,00		12366			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	3,865608		1528,00		5907			
36.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,033287	216199,00				7197		
36.7	**131542 С**	**Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,93**	**9,986154**	**134947,00**				**1347602**		
36.8	131589 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,12	1,288536	138742,00				178774		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36.9	131643 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01	0,107378	78938,00				8476		
36.10	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,45	15,56981	238,00				3706		
36.11	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,027704	80185,00				2221		
36.12	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00301	0,032321	605496,00				19570		
36.13	286119 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	7,5	80,5335	985,00				79325		
36.14	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3	32,2134	392,00				12628		
37	**Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 кровли**	**376,28**		**3187,82**	**132,90**	**1199511**	**50008**	**184602**	**705464**	**2057373**
						2564,32	**39,63**	**964901**	**14910**		**152398**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,9665	739,9546	1304,00		964901				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	7,3375							
37.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	4,552988		6332,00		28830			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	4,552988		1528,00		6957			
37.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	1,091212		5278,00		5759			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	1,091212		2183,00		2382			
37.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	1,69326		3199,00		5417			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	1,69326		1528,00		2587			
37.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,018814	216199,00				4068		
37.7	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,037628	309881,00				11660		
37.8	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0004**	**0,150512**	**700886,00**				**105492**		
37.9	293029 С	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,000106	0,039886	1589156,00				63385		
38	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 обработанной поверхности**	**376,28**		**319,59**	**3,76**	**120257**	**1416**	**102164**	**12468**	**143343**
						44,32	**1,70**	**16677**	**640**		**10618**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,03335	12,5489	1329,00		16677				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,2973							
38.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,086544		5278,00		457			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,086544		2183,00		189			
38.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,210717		3199,00		674			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,210717		1528,00		322			
38.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,015051	70405,00				1060		
38.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,022577	74850,00				1690		
38.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,086544**	**1148617,00**				**99406**		
38.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,297261	27,00				8		
39	**Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 изолируемой поверхности**	**68,7**		**387,56**	**16,50**	**26626**	**1134**	**18205**	**5465**	**34659**
						106,06	**4,43**	**7287**	**304**		**2567**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,07981	5,4829	1329,00		7287				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,1443							
39.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,05496		6332,00		348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,05496		1528,00		84			
39.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,28167		717,00		202			
39.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,03435		5278,00		181			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,03435		2183,00		75			
39.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,05496		3199,00		176			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,05496		1528,00		84			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39.7	**135535 С**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б**	**м2**	**1,1**	**75,57**	**175,00**				**13225**		
39.8	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**34,35**	**145,00**				**4981**		
40	**Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Потолки. Подшивка досками обшивки**	**м2 потолков**	**40,74**		**844,37**	**30,89**	**34400**	**1259**	**1006**	**23544**	**62579**
		НР - 72%; СП - 8%				**788,79**	**13,86**	**32135**	**565**		**4635**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,6049	24,6436	1304,00		32135				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0064	0,2607							
40.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0053	0,215922		14,00		3			
40.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,08148		5278,00		430			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,08148		2183,00		178			
40.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,179256		3199,00		573			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,179256		1528,00		274			
40.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,063	2,56662	392,00				1006		
						СЛУХОВЫЕ ОКНА-4 шт						
41	**Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Окна слуховые.Устройство**	**слуховое окно**	**4**		**10659,96**	**1168,39**	**42640**	**4673**	**2196**	**27225**	**75454**
		НР - 72%; СП - 8%				**8942,77**	**510,26**	**35771**	**2041**		**5589**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	6,992	27,968	1279,00		35771				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,88							
41.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	0,64		14,00		9			
41.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,44		5278,00		2322			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,44		2183,00		961			
41.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,44		3199,00		1408			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,44		1528,00		672			
41.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	5,6	392,00				2195		
42	**Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**23,24**		**1002,06**	**28,65**	**23288**	**665**	**1737**	**15228**	**41598**
		НР - 72%; СП - 8%				**898,71**	**11,38**	**20886**	**264**		**3081**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,651245	15,1349	1380,00		20886				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,1046							
42.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	0,683256		14,00		10			
42.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	1,5106		16,00		24			
42.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,079016		5278,00		417			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,079016		2183,00		172			
42.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,025564		3199,00		82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,025564		1528,00		39			
42.7	**249436 С**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**0,4648**	**1090,00**				**507**		
42.8	**290060 С**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	**0,0426**	**0,990024**	**1015,00**				**1005**		
42.9	290062 С	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,176043	1276,00				225		
43	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	**м2 покрытия**	**18,6**		**5469,86**	**18,63**	**101739**	**346**	**74801**	**19215**	**130631**
		НР - 72%; СП - 8%				**1429,67**	**5,16**	**26592**	**96**		**9676**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,1178	20,7911	1279,00		26592				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0502							
43.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0372		6332,00		236			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0372		1528,00		57			
43.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,01302		3199,00		42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01302		1528,00		20			
43.5	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	2,232	105,00				234		
43.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,744	348,00				259		
43.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,10602**	**700886,00**				**74308**		
44	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** *НР - 72%; СП - 8%*	**т конструкций**	**0,06544**		**96938,15** **49187,80**	**34990,96** **12027,45**	**6344** **3219**	**2290** **787**	**835**	**2884** **738**	**9966**
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	33,235	2,1749	1480,00		3219				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,3433							
44.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,56213		381,00		214			
44.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,056278		25,00		1			
44.5	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,318693		4658,00		1484			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,318693		1627,00		582			
44.6	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,004319		9462,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,004319		2609,00		11			
44.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,018978		32,00		1			
44.8	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,025522		236,00		6			
44.9	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,007853		5278,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,007853		2183,00		17			
44.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,012434		3199,00		40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,012434		1528,00		19			
44.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,109939		28,00		3			
44.12	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	0,001963	70,00				0		
44.13	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	10 м	0,0187	0,001224	5615,00				7		
44.14	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	0,000065	812316,00				53		
44.15	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,000067	134947,00				9		
44.16	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,0134**	**0,000877**	**647579,00**				**568**		
44.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,089653	240,00				22		
44.18	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,41	0,02683	160,00				4		
44.19	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000007	1863700,00				12		
44.20	**147347 С**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,004**	**0,000262**	**219538,00**				**57**		
44.21	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00002	439993,00				9		
44.22	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000039	651547,00				26		
44.23	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,000127**	**532604,00**				**68**		
44.24	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,000654	392,00				0		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45	**Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1,89776**		**715,79**	**1,51**	**1358**	**2**	**265**	**787**	**2316**
		НР - 72%; СП - 8%				**575,00**	**0,74**	**1091**	**1**		**172**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,42435	0,8053	1355,00		1091				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0008							
45.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00019		2473,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00019		1279,00		0			
45.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,000569		3199,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,000569		1526,00		1			
45.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,005693	90,00				1		
45.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,05124	748,00				38		
45.7	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**0,466849**	**483,00**				**225**		
				ВОДОСТОК								
46	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**21,6**		**1474,81**	**18,63**	**31856**	**403**	**572**	**22314**	**58504**
		НР - 72%; СП - 8%				**1429,67**	**5,16**	**30881**	**112**		**4334**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,1178	24,1445	1279,00		30881				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0583							
46.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0432		6332,00		274			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0432		1528,00		66			
46.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,01512		3199,00		48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01512		1526,00		23			
46.5	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	2,592	105,00				272		
46.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,864	348,00				301		
47	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,04788**		**99025,27**	**9829,65**	**4741**	**470**	**399**	**2856**	**8205**
		НР - 72%; СП - 8%				**80875,94**	**1967,30**	**3872**	**94**		**608**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	49,105	2,3511	1647,00		3872				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0493							
47.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	1,01745		215,00		219			
47.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,049316		3199,00		158			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,049316		1526,00		75			
47.5	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,001915	207992,00				398		
48	**Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2015**	**Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей**	**м труб**	**45**		**1915,56**	**119,83**	**86200**	**5392**	**2529**	**57519**	**155217**
		НР - 72%; СП - 8%				**1739,54**	**35,75**	**78279**	**1609**		**11498**	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,334	60,03	1304,00		78279				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0176	0,792							
48.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0109	0,4905		6332,00		3106			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	0,4905		1528,00		749			
48.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,117		5278,00		618			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,117		2183,00		255			
48.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0041	0,1845		3199,00		590			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,1845		1526,00		282			
48.6	**127728 С**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ**	**т**	**0,000112**	**0,00504**	**309881,00**				**1562**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48.7	**127927 С**	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,039**	**1,755**	**551,00**				**967**		
49	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,04608**		**99025,27**	**9829,65**	**4563**	**453**	**383**	**2749**	**7896**
		НР - 72%; СП - 8%				**80875,94**	**1967,30**	**3727**	**91**		**585**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	49,105	2,2628	1647,00		3727				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0475							
49.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,9792		215,00		211			
49.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,047462		3199,00		152			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,047462		1528,00		73			
49.5	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,001843	207992,00				383		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**7039521**	**379781**	**4006340**	**1988244**	**9749987**
								2653401	**108051**	**--**	**722221**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**7033177**				
Материалы			Тенге					**4005505**				
Всего заработная плата			Тенге						**2757446**			
		Накладные расходы	Тенге					**1985360**				
		Сметная прибыль	Тенге					**721483**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**9740020**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2073**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2757446**			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**6344**				
Материалы			Тенге					**835**				
Всего заработная плата			Тенге						**4006**			
		Накладные расходы	Тенге					**2884**				
		Сметная прибыль	Тенге					**738**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**9966**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3**
		Сметная заработная плата	Тенге						**4006**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**9749986**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2076**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2761452**			

РАЗДЕЛ 3. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

ОБШИВКА ВЕНТКОРОБОВ

КБ-1-19 шт

50	**Е11-340108-0301 1134-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Каркасы акустических конструкций стен металлических с деревянными брусками. Устройство**	**м2 площади**	**75,24**		**3539,84**	**87,73**	**266338**	**6601**	**108569**	**111631**	**408206**
		НР - 72%; СП - 8%				**2009,15**	**51,49**	**151168**	**3874**		**30237**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,43	107,5932	1405,00		151168				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0337	2,5356							
50.3	87 С	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,0096	0,722304		3096,00		2236			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,722304		1528,00		1104			
50.4	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,005	0,3762		16,00		6			
50.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,05	3,762		215,00		809			
50.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0041	0,308484		3199,00		987			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,308484		1528,00		471			
50.7	2652 С	Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,02	1,5048		1703,00		2563			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,5048		1528,00		2299			
50.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00006	0,004514	647579,00				2923		
50.9	145664 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68.5 мм ГОСТ 28456-	кг	0,01	0,7524	1221,00				919		
50.10	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0113	0,850212	348,00				296		
50.11	146856 С	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73	т	0,00027	0,020315	527112,00				10708		
50.12	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00027	0,020315	1148617,00				23334		
50.13	146895 С	Натрий кремнефтористый технический, I сорта	т	0,00005	0,003762	718647,00				2704		
50.14	147047 С	Ветошь	кг	0,0016	0,120384	90,00				11		
50.15	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,007524	207992,00				1565		
50.16	147542 С	Совол пластификаторный	т	0,00003	0,002257	492726,00				1112		
50.17	249375 С	Белила цинковые густотертые марка МА-011-1Н ГОСТ 482-77	кг	0,067	5,04108	1391,00				7012		
50.18	249383 С	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,000082	0,00617	458638,00				2830		
50.19	**249507 С**	**Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76**	**кг**	**0,57**	**42,8868**	**1246,00**				**53437**		
50.20	293029 С	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,000003	0,000211	1589156,00				335		
50.21	295778 С	Клей марки ФР-12	т	0,000008	0,000579	2387569,00				1383		
51	**Е11-340108-0705 1134-0108-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Каркасы стен. Облицовка неперфорированными плитами акустическими**	**м2 поверхности**	**75,24**		**1420,35**	**34,87**	**106867**	**2624**	**10476**	**68191**	**189063**
		НР - 72%; СП - 8%				**1246,24**	**12,53**	**93767**	**943**		**14005**	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,887	66,7379	1405,00		93767				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0082	0,617							
51.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,54	40,6296		16,00		650			
51.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0082	0,616968		3199,00		1974			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0082	0,616968		1528,00		943			
51.5	**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,0004**	**0,030096**	**216199,00**				**6507**		
51.6	**290063 С**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,054**	**4,06296**	**977,00**				**3970**		
52	**Е11-150206-0208 1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**75,24**		**493,03**	**2,05**	**37096**	**154**	**11539**	**18324**	**59854**
		НР - 72%; СП - 8%				**337,62**	**0,63**	**25403**	**47**		**4434**	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,2361	17,7642	1430,00		25403				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0301							
52.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,015048		2473,00		37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,015048		1279,00		19			
52.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,007524		5278,00		40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,007524		2183,00		16			
52.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,007524		3199,00		24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,007524		1528,00		12			
52.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0045	0,33858		157,00		53			
52.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	1,881	302,00				568		
52.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**1,374**	**103,37976**	**86,00**				**8891**		
52.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0006	0,045144	255,00				12		
52.10	**280106 С**	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,117**	**8,80308**	**235,00**				**2069**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**75,24**		**728,78**	**5,29**	**54833**	**398**	**13941**	**29294**	**90857**
		НР - 72%; СП - 8%				**538,20**	**2,55**	**40494**	**192**		**6730**	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,39	29,3436	1380,00		40494				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,1279							
53.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,015048		2473,00		37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,015048		1279,00		19			
53.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,11286		3199,00		361			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,11286		1528,00		172			
53.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	0,233244	90,00				21		
53.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ	м2	0,0084	0,632016	170,00				107		
53.7	**149589 С**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00063**	**0,047401**	**220158,00**				**10436**		
53.8	**249453 С**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,51**	**38,3724**	**88,00**				**3377**		
				КБ-2-11 шт								
54	**Е11-340108-0301 1134-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Каркасы акустических конструкций стен металлических с деревянными брусками. Устройство**	**м2 площади**	**60,984**		**3539,84**	**87,73**	**215874**	**5350**	**87998**	**90480**	**330862**
		НР - 72%; СП - 8%				**2009,15**	**51,49**	**122526**	**3140**		**24508**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,43	87,2071	1405,00		122526				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0337	2,0552							
54.3	87 С	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,0096	0,585446		3096,00		1813			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,585446		1528,00		895			
54.4	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,005	0,30492		16,00		5			
54.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,05	3,0492		215,00		656			
54.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0041	0,250034		3199,00		800			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,250034		1528,00		382			
54.7	2652 С	Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,02	1,21968		1703,00		2077			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,21968		1528,00		1864			
54.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00006	0,003659	647579,00				2370		
54.9	145664 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-	кг	0,01	0,60984	1221,00				745		
54.10	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0113	0,689119	348,00				240		
54.11	146856 С	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73	т	0,00027	0,016466	527112,00				8679		
54.12	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00027	0,016466	1148617,00				18913		
54.13	146895 С	Натрий кремнефтористый технический, I сорта	т	0,00005	0,003049	718647,00				2191		
54.14	147047 С	Ветошь	кг	0,0016	0,097574	90,00				9		
54.15	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,006098	207992,00				1268		
54.16	147542 С	Совол пластификаторный	т	0,00003	0,00183	492726,00				901		
54.17	249375 С	Белила цинковые густотертые марка МА-011-1Н ГОСТ 482-77	кг	0,067	4,085928	1391,00				5684		
54.18	249383 С	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,000082	0,005001	458638,00				2294		
54.19	**249507 С**	**Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76**	**кг**	**0,57**	**34,76088**	**1246,00**				**43312**		
54.20	293029 С	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,000003	0,000171	1589156,00				271		
54.21	295778 С	Клей марки ФР-12	т	0,000008	0,00047	2387569,00				1121		
55	**Е11-340108-0705 1134-0108-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Каркасы стен. Облицовка неперфорированными плитами акустическими**	**м2 поверхности**	**60,984**		**1420,35**	**34,87**	**86619**	**2126**	**8492**	**55271**	**153241**
		НР - 72%; СП - 8%				**1246,24**	**12,53**	**76001**	**764**		**11351**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,887	54,0928	1405,00		76001				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0082	0,5001							
55.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,54	32,93136		16,00		527			
55.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0082	0,500069		3199,00		1600			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0082	0,500069		1528,00		764			
55.5	**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,0004**	**0,024394**	**216199,00**				**5274**		
55.6	**290063 С**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,054**	**3,293136**	**977,00**				**3217**		
56	**Е11-150206-0208 1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**60,984**		**493,03**	**2,05**	**30067**	**125**	**9353**	**14852**	**48513**
		НР - 72%; СП - 8%				**337,62**	**0,63**	**20589**	**38**		**3594**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,2361	14,3983	1430,00		20589				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0244							
56.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,012197		2473,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,012197		1279,00		16			
56.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,006098		5278,00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,006098		2183,00		13			
56.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,006098		3199,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,006098		1528,00		9			
56.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0045	0,274428		157,00		43			
56.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	1,5246	302,00				460		
56.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**1,374**	**83,792016**	**86,00**				**7206**		
56.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0006	0,03659	255,00				9		
56.10	**280106 С**	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,117**	**7,135128**	**235,00**				**1677**		
57	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**60,984**		**728,78**	**5,29**	**44444**	**323**	**11299**	**23744**	**73643**
		НР - 72%; СП - 8%				**538,20**	**2,55**	**32822**	**156**		**5455**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	0,39	23,7838	1380,00		32822				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,1037							
57.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,012197		2473,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,012197		1279,00		16			
57.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,091476		3199,00		293			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,091476		1528,00		140			
57.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	0,18905	90,00				17		
57.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ	м2	0,0084	0,512266	170,00				87		
57.7	**149589 С**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00063**	**0,03842**	**220158,00**				**8458**		
57.8	**249453 С**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,51**	**31,10184**	**88,00**				**2737**		
				КР-1								
58	**Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**7,8**		**7751,55**	**1868,10**	**60462**	**14571**	**17504**	**25159**	**92470**
		НР - 72%; СП - 8%				**3639,40**	**840,40**	**28387**	**6555**		**6850**	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	3,1	24,18	1174,00		28387				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	4,29							
58.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,702		5171,00		3630			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,702		1528,00		1073			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	3,588		3015,00		10818			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	3,588		1528,00		5482			
58.5	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	7,254		17,00		123			
58.6	**100414 С**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,28**	**9,984**	**1750,00**				**17472**		
58.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	1,17	27,00				32		
59	**Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**12,56**		**25986,78**	**1777,22**	**326394**	**22322**	**275317**	**24738**	**379223**
		НР - 72%; СП - 8%				**2289,41**	**446,18**	**28755**	**5604**		**28091**	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	1,79	22,4824	1279,00		28755				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	3,6148							
59.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	1,345176		48,00		65			
59.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	3,273136		6332,00		20725			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	3,273136		1528,00		5001			
59.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,54008		215,00		116			
59.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,033912		5171,00		175			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,033912		1528,00		52			
59.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,123088		5278,00		650			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,123088		2183,00		269			
59.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,184632		3199,00		591			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,184632		1528,00		282			
59.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**12,7484**	**21275,00**				**271222**		
59.10	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	0,102	1,28112	70,00				90		
59.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	0,005024	100795,00				506		
59.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,001256	31483,00				40		
59.13	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,3768	6931,00				2612		
59.14	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,000628	211214,00				133		
59.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,0073	0,091688	27,00				2		
59.16	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,45216	1358,00				614		
59.17	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,2512	392,00				98		
60	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,035072**		**993822,30**	**7863,72**	**34855**	**276**	**32112**	**1816**	**39604**
		НР - 72%; СП - 8%				**70326,90**	**1573,84**	**2467**	**55**		**2934**	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел-ч	42,7	1,4976	1647,00		2467				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0361							
60.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,74528		215,00		160			
60.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,036124		3199,00		116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,036124		1528,00		55			
60.5	**130010 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на**	**т**	**1**	**0,035072**	**907312,00**				**31821**		
60.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,001403	207992,00				292		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**1263849**	**54870**	**586600**	**463500**	**1865536**
								622379	**21368**	**--**	**138189**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1263849**				
	Материалы		Тенге					**586599**				
	Всего заработная плата		Тенге						**643747**			
		Накладные расходы	Тенге					**463500**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				138189				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1865538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								463
		Сметная заработная плата	Тенге					643747			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1865538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								463
		Сметная заработная плата	Тенге					643747			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**21068028**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6020540				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					555324			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					181192			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8466316		
		- Накладные расходы	Тенге							4465250	
		- Сметная прибыль	Тенге							1560596	
		Временные здания и сооружения			**1,2 %**		**252 816**				
		Итого с временными									**21 320 844**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**426 417**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**21 747 261**
		Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,05005142									**22 835 742**
		Скидка									**707 885**
		Итого со скидкой									**22 127 857**
		ИТОГО К ОПЛАТЕ									**22 127 857**

Генподрядчик:

ТОО "КазЕвроСтрой"
БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Букенов Ж.Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Субподрядчик:

ТОО "Quba Group"
БИН 231240007340
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Ахметкалиев Б.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)