Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"
Подрядчик: ТОО «Алюминстрой»
Наименование строительства и его адрес: Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области

приказом Председателя Агентства РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012г. № 170

С П Р А В К А

о стоимости актов выполненных работ и затрат
за октябрь 2019 года

код	код	договор		Источник финансирования		Огранизационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№36	12.06.2019 г	Наименование	Код	Наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из гр.1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
	с НДС	(за октябрь)								
		без НДС								
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области	**671391000**	**103027679**							12363321	**115391000**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района»

Нурханов А.Д. _____

Технадзор:

Руководитель группы ТОО «DS&V» _____ Тойымбетов Б.К.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО «Алюминстрой»

Муканов А.К. _____

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"
Подрядчик: ТОО «Алюминстрой»
Наименование строительства и его адрес: Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области

приказом Председателя Агентства РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012г. № 170

С П Р А В К А

о стоимости актов выполненных работ и затрат
за октябрь 2019 года

код	код	договор		Источник финансирования		Огранизационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№36	12.06.2019 г	Наименование	Код	Наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из гр.1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
	с НДС	(за октябрь)								
		без НДС								
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области	**671391000**	**103027679**							12363321	**115391000**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района»

Нурханов А.Д. _____

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО «Алюминстрой»

Муканов А.К. _____

Заказчик	**ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"**
Подрядчик	**ТОО "Алюминстрой"**
Стройка	**Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**

РЕЕСТР

Акт о приемке выполненных работ за октябрь месяц 2019г

Акты	Наименование видов работ	Сумма
28	Командировочные расходы	2425488
29	Надземная строительная часть здания	83929302
30	Отделочные работы	29036210
Итого:		115391000

Составила: **А. Абирова**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Командировочные расходы**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 36** от **12.06.2019**

Акт №28
приемки выполненных работ за октябрь 2019 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1

Командировочные расходы

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ 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		
					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	ППП РК от 22.09.2000 года № 1428/с	**Суточные расходы**	чел/мес	21,4593293	73086,00	--	1568377	--	1568377	--	1568377
					--	--	--	--		--	
2	ППП РК от 22.09.2000 года № 1428/с	**Квартирные расходы**	чел/мес	21,4593293	36543,00	--	784188	--	784188	--	784188
					--	--	--	--		--	
3		**Стоимость проезда**	чел	2	11428,57	--	22857	--	22857	--	22857
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			2375422	--	2375422	--	2375422
							--	--	--	--	
	Стоимость прочих работ -			Тенге			2375422				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге			2375422				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			2375422			48668675	
		Текущих ценах на 2018 год - 74% К=1					1757812				
		Текущих ценах на 2019 год - 26% К=1,0498961					648426				
		Итого по текущих ценах					2406238				
		С учетной ценовой скидки 0,9%					2165614				
		НДС (12 %)					259874				
		Итого					2425488				

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района" **Нурханов А.Д.**

Подрядчик
Директор
ТОО "Алюминстрой" **Муканов А.К.**

Технадзор:
Руководитель группы ТОО "DS&V" **Тойымбетов Б.К.**

Начальник СУ **Абдиков Д.Ж.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 36** от **12.06.2019**

Акт №30
приемки выполненных работ за октябрь 2019 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3

Отделочные работы

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ 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
		РАЗДЕЛ 1.Внутренние отделочные конструкции										
		Люк										
1	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015	**Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2**	м2	0,96		3025,33	507,22	2904	487	1351	1055	4276
		НР - 20%; СП - 8%				1110,69	109,99	1066	106		317	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	1,23	1,18	902,78		1066,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0964	0,0925							
1.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,066432		5798,00		385,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,066432		1098,00		72,94			
1.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0088	0,008448		4344,00		37,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,008448		1569,00		13,25			
1.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0286	0,027456		763,00		21,00			
1.6	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0253	0,024288		16,00		0,39			
1.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0184	0,017664		2475,00		44,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0184	0,017664		1098,00		19,40			
1.8	2102-0402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00167	0,001603	19226,00				31,00		
1.9	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,42	1,3632	228,00				311,00		
1.10	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000258	0,000248	22280,00				6,00		
1.11	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0333	0,031968	281,00				9,00		
1.12	2113-0211-0609	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000016	0,000015	191646,00				3,00		
1.13	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	1,6608	580,00				963,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.14	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000375 0,00036	79965,00				29,00		
2	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	м2	0,96	33419,00	--	32082	--	32082	--	34649
		СП - 8%			--	--	--	--		2567	
3	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	421,00	--	842	--	842	--	909
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
4	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый накладной 3Н1 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	1913,00	--	1913	--	1913	--	2066
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
		Двери металлические в перегородках и внутренних стенах									
5	2109-0402-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	18,97	32877,00	--	623677	--	623677	--	673571
		СП - 8%			--	--	--	--		49894	
6	2109-0402-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,6	52009,00	--	83214	--	83214	--	89872
		СП - 8%			--	--	--	--		6657	
7	2109-0402-0202 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	7,11	46708,00	--	332094	--	332094	--	358661
		СП - 8%			--	--	--	--		26568	
		Двери ПВХ									
8	2109-0202-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	23,52	26930,00	--	633394	--	633394	--	684065
		СП - 8%			--	--	--	--		50671	
9	2109-0202-0303 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	13,44	27195,00	--	365501	--	365501	--	394741
		СП - 8%			--	--	--	--		29240	
10	2109-0202-0304 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	54,81	23222,00	--	1272798	--	1272798	--	1374622
		СП - 8%			--	--	--	--		101824	
11	2109-0202-0305 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-10, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	14,7	23913,00	--	351521	--	351521	--	379643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		28122	
12	2109-0202-0306 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-12, ДПВ 21-11 однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	63	24287,00	--	1530081	--	1530081	--	1652487
		СП - 8%			--	--	--	--		122406	
13	2109-0202-0402 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 24-15, двупольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 /ДПВ 21-15/	м2	6,3	25380,00	--	159894	--	159894	--	172686
		СП - 8%			--	--	--	--		12792	
		Двери алюминиевые в перегородках и внутренних стенах									
14	2109-0304-0208 РСНБ РК 2015 прим.	Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного	м2	12,558	85866,00	--	1078305	--	1078305	--	1164570
		СП - 8%			--	--	--	--		86264	
15	2109-0302-0506 РСНБ РК 2015	Двери межкомнатные из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ДМА С 21-15 ГОСТ 23747-88	м2	5,754	34899,00	--	200809	--	200809	--	216874
		СП - 8%			--	--	--	--		16065	
16	2109-0302-0501 РСНБ РК 2015	Двери межкомнатные из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, однопольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ДМА С 21-09 ГОСТ 23747-88	м2	8,988	31501,00	--	283131	--	283131	--	305781
		СП - 8%			--	--	--	--		22650	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			6952160	487	6950607	1055	7509473
							1066	106	--	556257	
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4348175				
		Материалы -		Тенге			1351				
		Всего заработная плата -		Тенге				1172			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4345271				
		Накладные расходы -		Тенге			1055				
		Сметная прибыль -		Тенге			347938				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4697168				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1
		Сметная заработная плата -		Тенге				1172			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2603985				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2603985				
		Сметная прибыль -		Тенге			208319				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2812304				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			7509472				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1
		Сметная заработная плата -		Тенге				1172			
		РАЗДЕЛ 2.Внутренняя отделка помещений									
		Потолок									
17	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым	оштукатуриваемой	2552	582,92	5,72	1487606	14592	355621	899543	2578121
		НР - 80%; СП - 8%			437,85	2,76	1117393	7036		190972	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45 1148,4	973,00		1117393,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	7,66							
17.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	7,656		1906,00		14592,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	7,656		919,00		7035,86			
17.4	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	3,393	8658,936	41,00				355016,00		
17.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0074	18,8848	32,00				604,00		
18	**1115-0203-0502 РСНБ РК 2015**	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2**	**1555**		**569,62**	**5,72**	**885754**	**8891**	**196006**	**548115**	**1548579**
						437,85	**2,76**	**680857**	**4287**		**114710**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45	699,75	973,00		680857,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	4,67							
18.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	4,665		1906,00		8891,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	4,665		919,00		4287,14			
18.4	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	10,885	18007,00				196006,00		
				Стены								
19	**1115-0203-0201 РСНБ РК 2015**	**Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2**	**100**		**1003,52**	**63,47**	**100352**	**6347**	**28420**	**56379**	**169270**
						655,85	**48,89**	**65585**	**4889**		**12538**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,65	65	1009,00		65585,00				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	5,32							
19.3	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	4,7		1099,00		5165,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	4,7		919,00		4319,30			
19.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,62		1906,00		1182,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	0,62		919,00		569,78			
19.5	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0151	1,51	18007,00				27191,00		
19.6	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,006	22280,00				134,00		
19.7	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	0,07	416,00				29,00		
19.8	2113-0503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	0,0277	2,77	385,00				1066,00		
20	**1115-0203-0203 РСНБ РК 2015**	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2**	**1000**		**1242,62**	**67,66**	**1242619**	**67663**	**387596**	**670618**	**2066296**
						787,36	**50,91**	**787360**	**50913**		**153059**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,74	740	1064,00		787360,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	55,4							
20.3	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	47		1099,00		51653,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	47		919,00		43193,00			
20.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	8,4		1906,00		16010,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	8,4		919,00		7719,60			
20.5	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	18,7	18007,00				336731,00		
20.6	2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0554	55,4	885,00				49029,00		
20.7	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,06	22280,00				1337,00		
20.8	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	1,2	416,00				499,00		
21	**1115-0203-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым** *НР - 80%; СП - 8%*	**оштукатуриваемой**	**1000**		**477,66**	**4,77**	**477662**	**4765**	**119547**	**284518**	**823154**
						353,35	**2,30**	**353350**	**2298**		**60974**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,37	370	955,00		353350,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	2,5							
21.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0025	2,5		1906,00		4765,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	2,5		919,00		2297,50			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.4	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	2,91	2910	41,00				119310,00		
21.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0074	7,4	32,00				237,00		
22	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без** *НР - 80%; СП - 8%*	поверхности облицовки	1140		4117,71	20,90	4694191	23830	2889043	1439014	6623861
						1562,56	15,31	1781318	17450		490656	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,52	1732,8	1028,00		1781318,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0165	18,81							
22.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0008	0,912		4259,00		3884,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,912		1098,00		1001,38			
22.4	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,013	14,82		950,00		14079,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	14,82		919,00		13619,58			
22.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0027	3,078		1906,00		5867,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	3,078		919,00		2828,68			
22.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	5,7	90,00				513,00		
22.7	2202-0101-0405	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	1140	2267,00				2584380,00		
22.8	2205-0107-0101	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	0,5	570	158,00				90060,00		
22.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0093	10,602	32,00				339,00		
22.10	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	3,75	4275	50,00				213750,00		
		Полы										
		Тип 3 Сер.2.244-1.6 ТД418 S=405 м2										
23	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015	**Покрытия из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	355,5435		4133,14	116,22	1469510	41322	1117392	308625	1920386
						874,14	49,30	310796	17528		142251	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	319,42	973,00		310796,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	15,86							
23.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	8,817479		14,00		123,00			
23.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,924413		4344,00		4016,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,924413		1569,00		1450,40			
23.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	1,777718		1906,00		3388,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	1,777718		919,00		1633,72			
23.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	10,168544		84,00		854,00			
23.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	13,15511		2475,00		32559,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	13,15511		1098,00		14444,31			
23.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	3,128783		122,00		382,00			
23.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	7,11087	90,00				640,00		
23.10	2206-0301-0122	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	362,65437	2388,00				866019,00		
23.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,682644	32,00				22,00		
23.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	2719,907775	75,00				203993,00		
23.13	2205-0107-0103	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	266,657625	146,00				38932,00		
23.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	35,55435	219,00				7786,00		
		Тип 4 Сер.2.244-1.6 ТД346-Г S=187 м2										
24	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм** *НР - 94%; СП - 8%*	м2	187		679,89	25,66	127139	4798	69150	52051	193526
						284,44	11,67	53191	2183		14335	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	66,57	799,00		53191,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,37							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	16,9609		16,00		271,00			
24.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,3749		1906,00		4527,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,3749		919,00		2182,53			
24.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,8148	18072,00				68941,00		
24.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	6,545	32,00				209,00		
25	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 стяжки**	**187**		**200,11**	**8,75**	**37421**	**1636**	**34470**	**1914**	**42482**
						7,03	**3,86**	**1315**	**722**		**3147**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	1,65	799,10		1315,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,7854							
25.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	8,6768		16,00		139,00			
25.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,7854		1906,00		1497,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,7854		919,00		721,78			
25.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	1,9074	18072,00				34471,00		
26	**1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой /пленка** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2**	**187**		**1469,86**	**85,02**	**274864**	**15898**	**154880**	**99609**	**404431**
						556,61	**10,06**	**104086**	**1882**		**29958**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,416	77,79	1338,00		104086,00				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	1,83							
26.3	3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,06	11,22		26,00		292,00			
26.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	15,0535		763,00		11486,00			
26.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,7293		1906,00		1390,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,7293		919,00		670,23			
26.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	1,1033		2475,00		2731,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	1,1033		1098,00		1211,42			
26.7	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,64702	128553,00				83176,00		
26.8	2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,02618	230552,00				6036,00		
26.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,935	90,00				84,00		
26.10	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000618	0,115611	398761,00				46101,00		
26.11	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,43197	21468,00				9274,00		
26.12	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,17765	57467,00				10209,00		
27	**1111-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2**	**187**		**887,63**	**41,80**	**165986**	**7817**	**95367**	**60042**	**244111**
						335,84	**5,74**	**62802**	**1073**		**18082**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,251	46,94	1338,01		62802,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	1,05							
27.3	3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,045	8,415		26,00		219,00			
27.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	6,8816		763,00		5251,00			
27.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,4301		1906,00		820,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,4301		919,00		395,26			
27.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,6171		2475,00		1527,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,6171		1098,00		677,58			
27.7	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,28237	128553,00				36300,00		
27.8	2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00006	0,01122	230552,00				2587,00		
27.9	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000618	0,115611	398761,00				46101,00		
27.10	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,19822	21468,00				4255,00		
27.11	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,10659	57467,00				6125,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**187**		**679,89**	**25,66**	**127139**	**4798**	**69150**	**52051**	**193526**
		НР - 94%; СП - 8%				**284,44**	**11,67**	**53191**	**2183**		**14335**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	66,57	799,00		53191,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,37							
28.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	16,9609		16,00		271,00			
28.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,3749		1906,00		4527,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,3749		919,00		2182,53			
28.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,8148	18072,00				68941,00		
28.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	6,545	32,00				209,00		
29	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**187**		**200,11**	**8,75**	**37421**	**1636**	**34470**	**1914**	**42482**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,03**	**3,86**	**1315**	**722**		**3147**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	1,65	799,10		1315,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,7854							
29.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	8,6768		16,00		139,00			
29.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,7854		1906,00		1497,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,7854		919,00		721,78			
29.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	1,9074	18072,00				34471,00		
30	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в**	**м2 покрытия**	**187**		**4133,14**	**116,22**	**772897**	**21734**	**587698**	**162323**	**1010037**
		НР - 94%; СП - 8%				**874,14**	**49,30**	**163465**	**9219**		**74818**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	168	973,00		163465,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	8,34							
30.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	4,6376		14,00		65,00			
30.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,4862		4344,00		2112,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,4862		1569,00		762,85			
30.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,935		1906,00		1782,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,935		919,00		859,27			
30.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	5,3482		84,00		449,00			
30.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	6,919		2475,00		17125,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	6,919		1098,00		7597,06			
30.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	1,6456		122,00		201,00			
30.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	3,74	90,00				337,00		
30.10	2206-0301-0122	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	190,74	2388,00				455487,00		
30.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,35904	32,00				11,00		
30.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	1430,55	75,00				107291,00		
30.13	2205-0107-0103	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	140,25	146,00				20477,00		
30.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	18,7	219,00				4095,00		
						Тип 8 Сер.2.244-1.6 по типу ТД152 S=102 м2						
31	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**102**		**679,89**	**25,66**	**69349**	**2617**	**37719**	**28392**	**105560**
		НР - 94%; СП - 8%				**284,44**	**11,67**	**29013**	**1190**		**7819**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	36,31	798,99		29013,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,3							
31.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	9,2514		16,00		148,00			
31.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,2954		1906,00		2469,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,2954		919,00		1190,47			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,0808	18072,00				37604,00		
31.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	3,57	32,00				114,00		
32	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**102**		**400,23**	**17,50**	**40823**	**1785**	**37604**	**2088**	**46344**
		НР - 94%; СП - 8%				**14,06**	**7,72**	**1434**	**787**		**3433**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0176	1,8	798,80		1434,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,8568							
32.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	9,4656		16,00		151,00			
32.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,8568		1906,00		1633,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,8568		919,00		787,40			
32.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,0808	18072,00				37604,00		
33	**1111-0101-1109 РСНБ РК 2015**	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина**	**м2 стяжки**	**102**		**886,54**	**14,69**	**90427**	**1498**	**58381**	**29047**	**129032**
		НР - 94%; СП - 8%				**299,49**	**3,47**	**30548**	**354**		**9558**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3136	31,99	955,01		30548,00				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	0,357							
33.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,1428		4259,00		608,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,1428		1098,00		156,79			
33.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0584	5,9568		14,00		83,00			
33.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,2142		1906,00		408,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,2142		919,00		196,85			
33.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,032	3,264		122,00		398,00			
33.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,1632	90,00				15,00		
33.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0068	0,6936	32,00				22,00		
33.9	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	5,6	571,2	61,00				34843,00		
33.10	2205-0103-0502	Смеси сухие - цементные наливные полы для окончательного выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	3,2	326,4	72,00				23501,00		
34	**1111-0101-1110 РСНБ РК 2015**	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями.**	**м2 стяжки**	**102**		**682,45**	**12,51**	**69610**	**1276**	**59129**	**8983**	**84881**
		НР - 94%; СП - 8%				**90,25**	**3,44**	**9205**	**351**		**6287**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0945	9,64	954,97		9205,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0033	0,3366							
34.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0023	0,2346		4259,00		999,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,2346		1098,00		257,59			
34.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,058	5,916		14,00		83,00			
34.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,102		1906,00		194,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,102		919,00		93,74			
34.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,006	0,612	32,00				20,00		
34.7	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	9,5	969	61,00				59109,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**				**12170771**	**232903**	**6331643**	**4705226**	**18226079**
								5606224	**125065**	**--**	**1350079**	
	Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**12170771**				
	Материалы -				**Тенге**			**6331644**				
	Всего заработная плата -				**Тенге**				**5731289**			
		Накладные расходы -			**Тенге**			**4705229**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**1350080**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**18226080**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**5715**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**5731289**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**			**18226080**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**5715**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата -		Тенге					5731289			
		РАЗДЕЛ 3.Прочие отделочные работы и конструкции										
		Подпольные каналы (АС-25)										
35	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2**	**7,83**		**2142,46**	**130,50**	**16775**	**1022**	**13986**	**1970**	**20245**
						225,65	**41,98**	**1767**	**329**		**1500**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,263	2,06	858,06		1767,00				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,2584							
35.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,060291		4259,00		257,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,060291		1098,00		66,20			
35.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,095526		4176,00		399,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,095526		1569,00		149,88			
35.5	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,090828		3183,00		289,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,090828		1098,00		99,73			
35.6	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	0,39933		120,00		48,00			
35.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,011745		2475,00		29,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,011745		1098,00		12,90			
35.8	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,144072	3755,00				541,00		
35.9	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	0,072036	3662,00				264,00		
35.10	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,233334	3333,00				778,00		
35.11	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	0,097092	127758,00				12404,00		
36	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной подготовки** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**3,98**		**19839,95**	**1054,54**	**78963**	**4197**	**70634**	**4481**	**90119**
						1038,15	**199,07**	**4132**	**792**		**6676**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	5,37	769,03		4132,00				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,7216							
36.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,9104		16,00		31,00			
36.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,7164		5798,00		4154,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,7164		1098,00		786,61			
36.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,005174		2475,00		13,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,005174		1098,00		5,68			
36.6	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	4,0596	15685,00				63675,00		
36.7	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,995	6994,00				6959,00		
36.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00796	32,00				0,25		
37	**1108-0201-0109 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен приямков и каналов** *НР - 93%; СП - 8%*	**м3**	**7,86**		**31184,43**	**2087,28**	**245110**	**16406**	**187876**	**40859**	**308846**
						5194,35	**395,28**	**40828**	**3107**		**22877**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	5,95	46,77	873,01		40828,00				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,83							
37.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,36	2,8296		5798,00		16406,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	2,8296		1098,00		3106,90			
37.4	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	1,8864	13271,00				25034,00		
37.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4	3,144	50536,00				158885,00		
37.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0023	0,018078	218211,00				3945,00		
37.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,046	0,36156	32,00				12,00		
38	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Армирование кладки стен и других конструкций(уголок 63х6)**	**т**	**0,00629**		**300200,99**	**2100,79**	**1888**	**13**	**1530**	**324**	**2390**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%, СП - 8%				54877,20	592,92	345	4		177	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	56,4	0,3548	972,50		345,00				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0034							
38.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,001447		5798,00		8,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,001447		1098,00		1,59			
38.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,00195		2475,00		5,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,00195		1098,00		2,14			
38.5	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,00629	243223,00				1530,00		
39	**1107-0512-0111 РСНБ РК 2015**	**Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т**	**шт**	**39**		**1587,69**	**55,66**	**61920**	**2171**	**19217**	**48312**	**119051**
		НР - 118%, СП - 8%				**1039,27**	**10,54**	**40532**	**411**		**8819**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,03	40,17	1009,01		40532,00				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,3744							
39.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,3744		5798,00		2171,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,3744		1098,00		411,09			
39.4	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	1,287	14932,00				19217,00		
40	**2104-0302-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (ПТ12.5-8.6,ПТ12.5-11.9)**	**м3**	**3,12**		**52731,00**	**--**	**164521**	**--**	**164521**	**--**	**177682**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13162**	
41	**1113-0301-1420 РСНБ РК 2015**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХП-734**	**м2**	**65,52**		**777,96**	**3,64**	**50972**	**239**	**48908**	**1289**	**56442**
		НР - 69%, СП - 8%				**27,85**	**0,66**	**1825**	**43**		**4181**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0276	1,81	1009,21		1825,00				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0393							
41.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,013104		4259,00		56,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,013104		1098,00		14,39			
41.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,013104		28,00		0,37			
41.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,026208		2475,00		65,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,026208		1098,00		28,78			
41.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,85176		138,00		118,00			
41.7	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001	0,006552	290315,00				1902,00		
41.8	2204-0501-1307	Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	0,64	41,9328	1121,00				47007,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				**620149**	**24047**	**506672**	**97235**	**774775**
								89428	**4686**	**--**	**57392**	
	Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**620149**				
	Материалы -				**Тенге**			**342153**				
	Всего заработная плата -				**Тенге**				**94114**			
	Местные материалы -				**Тенге**			**164521**				
		Накладные расходы -			**Тенге**			**97235**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**57391**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**774775**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**101**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**94114**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**			**774775**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**101**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**94114**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**				**19743080**	**257438**	**13788922**	**4803516**	**26510327**
								5696718	**129857**	**--**	**1963728**	
	Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**17139095**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы -			Тенге			6675148				
	Всего заработная плата -			Тенге				5826575			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			4345271				
	Местные материалы -			Тенге			164521				
		Накладные расходы -		Тенге			4803519				
		Сметная прибыль -		Тенге			1755409				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			23698023				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							5817
		Сметная заработная плата -		Тенге				5826575			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2603985				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2603985				
		Сметная прибыль -		Тенге			208319				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2812304				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			26510327				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							5817
		Сметная заработная плата -		Тенге				5826575			

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	26510327
Итого с временными 2,9%	27279126
Итого с зимними удорожаниями 2,2%	27879267
Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %	28436853
Текущих ценах на 2018 год - 74% К=1	21043271
Текущих ценах на 2019 год - 26% К=1,0498961	7762493
Итого по текущих ценах	28805764
С учетной ценовой скидки 0,9%	25925188
НДС (12 %)	3111022
Итого	29036210

Заказчик:
Руководитель

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района" **Нурханов А.Д.**

Подрядчик
Директор

ТОО "Алюминстрой" **Муканов А.К.**

Технадзор:
Руководитель группы ТОО "DS&V" **Тойымбетов Б.К.**

Начальник СУ **Абдиков Д.Ж.**

Заказчик	**ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"**
Подрядчик	**ТОО "Алюминстрой"**
Стройка	**Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**

РЕЕСТР

Акт о приемке выполненных работ за октябрь месяц 2019г

Акты	Наименование видов работ	Сумма
28	Командировочные расходы	2425488
29	Надземная строительная часть здания	83929302
30	Отделочные работы	29036210
Итого:		115391000

Составила: **А. Абирова**

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района" Костанайская область, Аулиекольский район, с.Аулиеколь, Байтурсынова, 49** — **181140009371**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алюминстрой",110300, Республика Казахстан, Костанайская область, Аркалык г., Ш Жанибека, дом № 72** — **001040002266**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) договор № 36 от 12.06.2019 г

Номер документа	Дата составления
44	25.10.2019

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской облсти			усл.	1	115 391 000,00	115 391 000,00
				Итого	1	x	115 391 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика Сто пятнадцать миллионов триста девяносто одна тысяча тенге

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Руководитель / _____ / Муканов А.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Нурханов А.Д.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 25.10.2019 г

М.П.

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"
Подрядчик: ТОО «Алюминстрой»
Наименование строительства и его адрес: Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области

приказом Председателя Агентства РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012г. № 170

С П Р А В К А

о стоимости актов выполненных работ и затрат
за октябрь 2019 года

код	код	договор		Источник финансирования		Огранизационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№36	12.06.2019 г	Наименование	Код	Наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из гр.1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
	с НДС	(за октябрь)								
		без НДС								
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области	**671391000**	**103027679**							12363321	**115391000**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района»

Нурханов А.Д. _____

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО «Алюминстрой»

Муканов А.К. _____

Технадзор:

Руководитель группы ТОО «DS&V» _____ Тойымбетов Б.К.

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"
Подрядчик: ТОО «Алюминстрой»
Наименование строительства и его адрес: Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области

приказом Председателя Агентства РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012г. № 170

С П Р А В К А
о стоимости актов выполненных работ и затрат за октябрь 2019 года

код	код	договор		Источник финансирования		Огранизационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№36	12.06.2019 г	Наименование	Код	Наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из гр.1							
	с НДС	(за октябрь)	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г	Дополнительные затраты			
		без НДС		в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области	**671391000**	**103027679**							12363321	**115391000**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района»

Нурханов А.Д. _____

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО «Алюминстрой»

Муканов А.К. _____

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Командировочные расходы**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 36** от **12.06.2019**

Акт №28
приемки выполненных работ за октябрь 2019 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1

Командировочные расходы

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ 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		
					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	ППП РК от 22.09.2000 года № 1428/с	**Суточные расходы**	чел/мес	21,4593293	73086,00	--	1568377	--	1568377	--	1568377
					--	--	--	--		--	
2	ППП РК от 22.09.2000 года № 1428/с	**Квартирные расходы**	чел/мес	21,4593293	36543,00	--	784188	--	784188	--	784188
					--	--	--	--		--	
3		**Стоимость проезда**	чел	2	11428,57	--	22857	--	22857	--	22857
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			2375422	--	2375422	--	2375422
							--	--	--	--	
		Стоимость прочих работ -		Тенге			2375422				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			2375422				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			2375422			48668675	
		Текущих ценах на 2018 год - 74% К=1					1757812				
		Текущих ценах на 2019 год - 26% К=1,0498961					648426				
		Итого по текущих ценах					2406238				
		С учетной ценовой скидки 0,9%					2165614				
		НДС (12 %)					259874				
		Итого					2425488				

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района" **Нурханов А.Д.**

Подрядчик
Директор
ТОО "Алюминстрой" **Муканов А.К.**

Технадзор:
Руководитель группы ТОО "DS&V" **Тойымбетов Б.К.**

Начальник СУ **Абдиков Д.Ж.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.14	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000375 0,00036	79965,00				29,00		
2	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	м2	0,96	33419,00	--	32082	--	32082	--	34649
		СП - 8%			--	--	--	--		2567	
3	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	421,00	--	842	--	842	--	909
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
4	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый накладной ЗН1 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	1913,00	--	1913	--	1913	--	2066
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
		Двери металлические в перегородках и внутренних стенах									
5	2109-0402-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	18,97	32877,00	--	623677	--	623677	--	673571
		СП - 8%			--	--	--	--		49894	
6	2109-0402-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,6	52009,00	--	83214	--	83214	--	89872
		СП - 8%			--	--	--	--		6657	
7	2109-0402-0202 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	7,11	46708,00	--	332094	--	332094	--	358661
		СП - 8%			--	--	--	--		26568	
		Двери ПВХ									
8	2109-0202-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	23,52	26930,00	--	633394	--	633394	--	684065
		СП - 8%			--	--	--	--		50671	
9	2109-0202-0303 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	13,44	27195,00	--	365501	--	365501	--	394741
		СП - 8%			--	--	--	--		29240	
10	2109-0202-0304 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	54,81	23222,00	--	1272798	--	1272798	--	1374622
		СП - 8%			--	--	--	--		101824	
11	2109-0202-0305 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-10, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	14,7	23913,00	--	351521	--	351521	--	379643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		28122	
12	2109-0202-0306 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-12, ДПВ 21-11 однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	м2	63	24287,00	--	1530081	--	1530081	--	1652487
		СП - 8%			--	--	--	--		122406	
13	2109-0202-0402 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 24-15, двупольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 /ДПВ 21-15/**	м2	6,3	25380,00	--	159894	--	159894	--	172686
		СП - 8%			--	--	--	--		12792	
		Двери алюминиевые в перегородках и внутренних стенах									
14	2109-0304-0208 РСНБ РК 2015 прим.	**Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного**	м2	12,558	85866,00	--	1078305	--	1078305	--	1164570
		СП - 8%			--	--	--	--		86264	
15	2109-0302-0506 РСНБ РК 2015	**Двери межкомнатные из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ДМА С 21-15 ГОСТ 23747-88**	м2	5,754	34899,00	--	200809	--	200809	--	216874
		СП - 8%			--	--	--	--		16065	
16	2109-0302-0501 РСНБ РК 2015	**Двери межкомнатные из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, однопольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ДМА С 21-09 ГОСТ 23747-88**	м2	8,988	31501,00	--	283131	--	283131	--	305781
		СП - 8%			--	--	--	--		22650	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			6952160	487	6950607	1055	7509473
							1066	106	--	556257	
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4348175				
		Материалы -		Тенге			1351				
		Всего заработная плата -		Тенге				1172			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4345271				
		Накладные расходы -		Тенге			1055				
		Сметная прибыль -		Тенге			347938				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4697168				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1
		Сметная заработная плата -		Тенге				1172			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2603985				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2603985				
		Сметная прибыль -		Тенге			208319				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2812304				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			7509472				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1
		Сметная заработная плата -		Тенге				1172			
		РАЗДЕЛ 2.Внутренняя отделка помещений									
		Потолок									
17	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым**	оштукатуриваемой	2552	582,92	5,72	1487606	14592	355621	899543	2578121
		НР - 80%; СП - 8%			437,85	2,76	1117393	7036		190972	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45 1148,4	973,00		1117393,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	7,66							
17.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	7,656		1906,00		14592,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	7,656		919,00		7035,86			
17.4	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	3,393	8658,936	41,00				355016,00		
17.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0074	18,8848	32,00				604,00		
18	**1115-0203-0502 РСНБ РК 2015**	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2**	**1555**		**569,62**	**5,72**	**885754**	**8891**	**196006**	**548115**	**1548579**
						437,85	**2,76**	**680857**	**4287**		**114710**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45	699,75	973,00		680857,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	4,67							
18.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	4,665		1906,00		8891,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	4,665		919,00		4287,14			
18.4	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	10,885	18007,00				196006,00		
					Стены							
19	**1115-0203-0201 РСНБ РК 2015**	**Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2**	**100**		**1003,52**	**63,47**	**100352**	**6347**	**28420**	**56379**	**169270**
						655,85	**48,89**	**65585**	**4889**		**12538**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,65	65	1009,00		65585,00				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	5,32							
19.3	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	4,7		1099,00		5165,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	4,7		919,00		4319,30			
19.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,62		1906,00		1182,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	0,62		919,00		569,78			
19.5	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0151	1,51	18007,00				27191,00		
19.6	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,006	22280,00				134,00		
19.7	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	0,07	416,00				29,00		
19.8	2113-0503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	0,0277	2,77	385,00				1066,00		
20	**1115-0203-0203 РСНБ РК 2015**	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2**	**1000**		**1242,62**	**67,66**	**1242619**	**67663**	**387596**	**670618**	**2066296**
						787,36	**50,91**	**787360**	**50913**		**153059**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,74	740	1064,00		787360,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	55,4							
20.3	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	47		1099,00		51653,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	47		919,00		43193,00			
20.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	8,4		1906,00		16010,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	8,4		919,00		7719,60			
20.5	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	18,7	18007,00				336731,00		
20.6	2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0554	55,4	885,00				49029,00		
20.7	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,06	22280,00				1337,00		
20.8	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	1,2	416,00				499,00		
21	**1115-0203-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым** *НР - 80%; СП - 8%*	**оштукатуриваемой**	**1000**		**477,66**	**4,77**	**477662**	**4765**	**119547**	**284518**	**823154**
						353,35	**2,30**	**353350**	**2298**		**60974**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,37	370	955,00		353350,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	2,5							
21.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0025	2,5		1906,00		4765,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	2,5		919,00		2297,50			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.4	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	2,91	2910	41,00				119310,00		
21.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0074	7,4	32,00				237,00		
22	**1115-0107-0105 РСНБ РК 2015**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без**	**поверхности облицовки**	**1140**		**4117,71**	**20,90**	**4694191**	**23830**	**2889043**	**1439014**	**6623861**
		НР - 80%; СП - 8%				**1562,56**	**15,31**	**1781318**	**17450**		**490656**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,52	1732,8	1028,00		1781318,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0165	18,81							
22.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0008	0,912		4259,00		3884,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,912		1098,00		1001,38			
22.4	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,013	14,82		950,00		14079,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	14,82		919,00		13619,58			
22.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0027	3,078		1906,00		5867,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	3,078		919,00		2828,68			
22.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	5,7	90,00				513,00		
22.7	2202-0101-0405	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	1140	2267,00				2584380,00		
22.8	2205-0107-0101	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	0,5	570	158,00				90060,00		
22.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0093	10,602	32,00				339,00		
22.10	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	3,75	4275	50,00				213750,00		
					Полы							
					Тип 3 Сер.2.244-1.6 ТД418 S=405 м2							
23	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в**	**м2 покрытия**	**355,5435**		**4133,14**	**116,22**	**1469510**	**41322**	**1117392**	**308625**	**1920386**
		НР - 94%; СП - 8%				**874,14**	**49,30**	**310796**	**17528**		**142251**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	319,42	973,00		310796,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	15,86							
23.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	8,817479		14,00		123,00			
23.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,924413		4344,00		4016,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,924413		1569,00		1450,40			
23.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	1,777718		1906,00		3388,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	1,777718		919,00		1633,72			
23.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	10,168544		84,00		854,00			
23.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	13,15511		2475,00		32559,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	13,15511		1098,00		14444,31			
23.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	3,128783		122,00		382,00			
23.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	7,11087	90,00				640,00		
23.10	2206-0301-0122	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	362,65437	2388,00				866019,00		
23.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,682644	32,00				22,00		
23.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	2719,907775	75,00				203993,00		
23.13	2205-0107-0103	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	266,657625	146,00				38932,00		
23.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	35,55435	219,00				7786,00		
					Тип 4 Сер.2.244-1.6 ТД346-Г S=187 м2							
24	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**187**		**679,89**	**25,66**	**127139**	**4798**	**69150**	**52051**	**193526**
		НР - 94%; СП - 8%				**284,44**	**11,67**	**53191**	**2183**		**14335**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	66,57	799,00		53191,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,37							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	16,9609		16,00		271,00			
24.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,3749		1906,00		4527,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,3749		919,00		2182,53			
24.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,8148	18072,00				68941,00		
24.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	6,545	32,00				209,00		
25	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**187**		**200,11**	**8,75**	**37421**	**1636**	**34470**	**1914**	**42482**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,03**	**3,86**	**1315**	**722**		**3147**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	1,65	799,10		1315,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,7854							
25.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	8,6768		16,00		139,00			
25.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,7854		1906,00		1497,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,7854		919,00		721,78			
25.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	1,9074	18072,00				34471,00		
26	**1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой /пленка**	**м2**	**187**		**1469,86**	**85,02**	**274864**	**15898**	**154880**	**99609**	**404431**
		НР - 94%; СП - 8%				**556,61**	**10,06**	**104086**	**1882**		**29958**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,416	77,79	1338,00		104086,00				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	1,83							
26.3	3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,06	11,22		26,00		292,00			
26.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	15,0535		763,00		11486,00			
26.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,7293		1906,00		1390,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,7293		919,00		670,23			
26.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	1,1033		2475,00		2731,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	1,1033		1098,00		1211,42			
26.7	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,64702	128553,00				83176,00		
26.8	2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,02618	230552,00				6036,00		
26.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,935	90,00				84,00		
26.10	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000618	0,115611	398761,00				46101,00		
26.11	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,43197	21468,00				9274,00		
26.12	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,17765	57467,00				10209,00		
27	**1111-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой**	**м2**	**187**		**887,63**	**41,80**	**165986**	**7817**	**95367**	**60042**	**244111**
		НР - 94%; СП - 8%				**335,84**	**5,74**	**62802**	**1073**		**18082**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,251	46,94	1338,01		62802,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	1,05							
27.3	3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,045	8,415		26,00		219,00			
27.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	6,8816		763,00		5251,00			
27.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,4301		1906,00		820,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,4301		919,00		395,26			
27.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,6171		2475,00		1527,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,6171		1098,00		677,58			
27.7	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,28237	128553,00				36300,00		
27.8	2113-0401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00006	0,01122	230552,00				2587,00		
27.9	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000618	0,115611	398761,00				46101,00		
27.10	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,19822	21468,00				4255,00		
27.11	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,10659	57467,00				6125,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	м2	187		679,89	25,66	127139	4798	69150	52051	193526
		НР - 94%; СП - 8%				284,44	11,67	53191	2183		14335	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	66,57	799,00		53191,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,37							
28.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	16,9609		16,00		271,00			
28.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,3749		1906,00		4527,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,3749		919,00		2182,53			
28.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,8148	18072,00				68941,00		
28.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	6,545	32,00				209,00		
29	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	м2 стяжки	187		200,11	8,75	37421	1636	34470	1914	42482
		НР - 94%; СП - 8%				7,03	3,86	1315	722		3147	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	1,65	799,10		1315,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,7854							
29.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	8,6768		16,00		139,00			
29.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,7854		1906,00		1497,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,7854		919,00		721,78			
29.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	1,9074	18072,00				34471,00		
30	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015	**Покрытия из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в**	м2 покрытия	187		4133,14	116,22	772897	21734	587698	162323	1010037
		НР - 94%; СП - 8%				874,14	49,30	163465	9219		74818	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	168	973,00		163465,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	8,34							
30.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	4,6376		14,00		65,00			
30.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,4862		4344,00		2112,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,4862		1569,00		762,85			
30.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,935		1906,00		1782,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,935		919,00		859,27			
30.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	5,3482		84,00		449,00			
30.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	6,919		2475,00		17125,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	6,919		1098,00		7597,06			
30.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	1,6456		122,00		201,00			
30.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	3,74	90,00				337,00		
30.10	2206-0301-0122	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	190,74	2388,00				455487,00		
30.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,35904	32,00				11,00		
30.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	1430,55	75,00				107291,00		
30.13	2205-0107-0103	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	140,25	146,00				20477,00		
30.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	18,7	219,00				4095,00		
						Тип 8 Сер.2.244-1.6 по типу ТД152 S=102 м2						
31	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	м2	102		679,89	25,66	69349	2617	37719	28392	105560
		НР - 94%; СП - 8%				284,44	11,67	29013	1190		7819	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	36,31	798,99		29013,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,3							
31.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	9,2514		16,00		148,00			
31.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,2954		1906,00		2469,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,2954		919,00		1190,47			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,0808	18072,00				37604,00		
31.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	3,57	32,00				114,00		
32	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**102**		**400,23**	**17,50**	**40823**	**1785**	**37604**	**2088**	**46344**
		НР - 94%; СП - 8%				**14,06**	**7,72**	**1434**	**787**		**3433**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0176	1,8	798,80		1434,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,8568							
32.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	9,4656		16,00		151,00			
32.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,8568		1906,00		1633,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,8568		919,00		787,40			
32.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,0808	18072,00				37604,00		
33	**1111-0101-1109 РСНБ РК 2015**	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина**	**м2 стяжки**	**102**		**886,54**	**14,69**	**90427**	**1498**	**58381**	**29047**	**129032**
		НР - 94%; СП - 8%				**299,49**	**3,47**	**30548**	**354**		**9558**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3136	31,99	955,01		30548,00				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	0,357							
33.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,1428		4259,00		608,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,1428		1098,00		156,79			
33.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0584	5,9568		14,00		83,00			
33.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,2142		1906,00		408,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,2142		919,00		196,85			
33.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,032	3,264		122,00		398,00			
33.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,1632	90,00				15,00		
33.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0068	0,6936	32,00				22,00		
33.9	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	5,6	571,2	61,00				34843,00		
33.10	2205-0103-0502	Смеси сухие - цементные наливные полы для окончательного выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	3,2	326,4	72,00				23501,00		
34	**1111-0101-1110 РСНБ РК 2015**	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями.**	**м2 стяжки**	**102**		**682,45**	**12,51**	**69610**	**1276**	**59129**	**8983**	**84881**
		НР - 94%; СП - 8%				**90,25**	**3,44**	**9205**	**351**		**6287**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0945	9,64	954,97		9205,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0033	0,3366							
34.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0023	0,2346		4259,00		999,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,2346		1098,00		257,59			
34.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,058	5,916		14,00		83,00			
34.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,102		1906,00		194,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,102		919,00		93,74			
34.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,006	0,612	32,00				20,00		
34.7	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	9,5	969	61,00				59109,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**				**12170771**	**232903**	**6331643**	**4705226**	**18226079**
								5606224	**125065**	**--**	**1350079**	
	Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**12170771**				
	Материалы -				**Тенге**			**6331644**				
	Всего заработная плата -				**Тенге**				**5731289**			
		Накладные расходы -			**Тенге**			**4705229**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**1350080**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**18226080**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**5715**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**5731289**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**			**18226080**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**5715**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата -		Тенге					5731289			
		РАЗДЕЛ 3.Прочие отделочные работы и конструкции										
		Подпольные каналы (АС-25)										
35	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**	**м2**	**7,83**		**2142,46**	**130,50**	**16775**	**1022**	**13986**	**1970**	**20245**
		НР - 94%; СП - 8%				**225,65**	**41,98**	**1767**	**329**		**1500**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,263	2,06	858,06		1767,00				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,2584							
35.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,060291		4259,00		257,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,060291		1098,00		66,20			
35.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,095526		4176,00		399,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,095526		1569,00		149,88			
35.5	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,090828		3183,00		289,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,090828		1098,00		99,73			
35.6	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	0,39933		120,00		48,00			
35.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,011745		2475,00		29,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,011745		1098,00		12,90			
35.8	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,144072	3755,00				541,00		
35.9	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	0,072036	3662,00				264,00		
35.10	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,233334	3333,00				778,00		
35.11	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	0,097092	127758,00				12404,00		
36	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**3,98**		**19839,95**	**1054,54**	**78963**	**4197**	**70634**	**4481**	**90119**
		НР - 91%; СП - 8%				**1038,15**	**199,07**	**4132**	**792**		**6676**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	5,37	769,03		4132,00				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,7216							
36.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,9104		16,00		31,00			
36.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,7164		5798,00		4154,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,7164		1098,00		786,61			
36.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,005174		2475,00		13,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,005174		1098,00		5,68			
36.6	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	4,0596	15685,00				63675,00		
36.7	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,995	6994,00				6959,00		
36.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00796	32,00				0,25		
37	**1108-0201-0109 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен приямков и каналов**	**м3**	**7,86**		**31184,43**	**2087,28**	**245110**	**16406**	**187876**	**40859**	**308846**
		НР - 93%; СП - 8%				**5194,35**	**395,28**	**40828**	**3107**		**22877**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	5,95	46,77	873,01		40828,00				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,83							
37.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,36	2,8296		5798,00		16406,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	2,8296		1098,00		3106,90			
37.4	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	1,8864	13271,00				25034,00		
37.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4	3,144	50536,00				158885,00		
37.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0023	0,018078	218211,00				3945,00		
37.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,046	0,36156	32,00				12,00		
38	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Армирование кладки стен и других конструкций(уголок 63х6)**	**т**	**0,00629**		**300200,99**	**2100,79**	**1888**	**13**	**1530**	**324**	**2390**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				54877,20	592,92	345	4		177	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	56,4	0,3548	972,50		345,00				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0034							
38.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,001447		5798,00		8,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,001447		1098,00		1,59			
38.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,00195		2475,00		5,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,00195		1098,00		2,14			
38.5	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,00629	243223,00				1530,00		
39	**1107-0512-0111 РСНБ РК 2015**	**Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т**	**шт**	**39**		**1587,69**	**55,66**	**61920**	**2171**	**19217**	**48312**	**119051**
		НР - 118%; СП - 8%				**1039,27**	**10,54**	**40532**	**411**		**8819**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,03	40,17	1009,01		40532,00				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,3744							
39.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,3744		5798,00		2171,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,3744		1098,00		411,09			
39.4	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	1,287	14932,00				19217,00		
40	**2104-0302-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (ПТ12.5-8.6,ПТ12.5-11.9)**	**м3**	**3,12**		**52731,00**	**--**	**164521**	**--**	**164521**	**--**	**177682**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13162**	
41	**1113-0301-1420 РСНБ РК 2015**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХП-734**	**м2**	**65,52**		**777,96**	**3,64**	**50972**	**239**	**48908**	**1289**	**56442**
		НР - 69%; СП - 8%				**27,85**	**0,66**	**1825**	**43**		**4181**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0276	1,81	1009,21		1825,00				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0393							
41.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,013104		4259,00		56,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,013104		1098,00		14,39			
41.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,013104		28,00		0,37			
41.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,026208		2475,00		65,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,026208		1098,00		28,78			
41.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,85176		138,00		118,00			
41.7	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001	0,006552	290315,00				1902,00		
41.8	2204-0501-1307	Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	0,64	41,9328	1121,00				47007,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				**620149**	**24047**	**506672**	**97235**	**774775**
								89428	**4686**	**--**	**57392**	
	Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**620149**				
	Материалы -				**Тенге**			**342153**				
	Всего заработная плата -				**Тенге**				**94114**			
	Местные материалы -				**Тенге**			**164521**				
		Накладные расходы -			**Тенге**			**97235**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**57391**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**774775**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**101**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**94114**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**			**774775**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**101**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**94114**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**				**19743080**	**257438**	**13788922**	**4803516**	**26510327**
								5696718	**129857**	**--**	**1963728**	
	Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**17139095**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы -			Тенге			6675148				
	Всего заработная плата -			Тенге				5826575			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			4345271				
	Местные материалы -			Тенге			164521				
		Накладные расходы -		Тенге			4803519				
		Сметная прибыль -		Тенге			1755409				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			23698023				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							5817
		Сметная заработная плата -		Тенге				5826575			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2603985				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2603985				
		Сметная прибыль -		Тенге			208319				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2812304				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			26510327				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							5817
		Сметная заработная плата -		Тенге				5826575			

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	26510327
Итого с временными 2,9%	27279126
Итого с зимними удорожаниями 2,2%	27879267
Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %	28436853
Текущих ценах на 2018 год - 74% К=1	21043271
Текущих ценах на 2019 год - 26% К=1,0498961	7762493
Итого по текущих ценах	28805764
С учетной ценовой скидки 0,9%	25925188
НДС (12 %)	3111022
Итого	29036210

Заказчик:
Руководитель

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района" **Нурханов А.Д.**

Подрядчик
Директор

ТОО "Алюминстрой" **Муканов А.К.**

Технадзор:
Руководитель группы ТОО "DS&V" **Тойымбетов Б.К.**

Начальник СУ **Абдиков Д.Ж.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 36** от **12.06.2019**

Акт №30
приемки выполненных работ за октябрь 2019 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3

Отделочные работы

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутренние отделочные конструкции										
		Люк										
1	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015	**Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2**	м2	0,96		3025,33	507,22	2904	487	1351	1055	4276
		НР - 90%; СП - 8%				1110,69	109,99	1066	106		317	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	1,23	1,18	902,78		1066,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0964	0,0925							
1.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,066432		5798,00		385,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,066432		1098,00		72,94			
1.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0088	0,008448		4344,00		37,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,008448		1569,00		13,25			
1.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0286	0,027456		763,00		21,00			
1.6	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0253	0,024288		16,00		0,39			
1.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0184	0,017664		2475,00		44,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0184	0,017664		1098,00		19,40			
1.8	2102-0402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00167	0,001603	19226,00				31,00		
1.9	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,42	1,3632	228,00				311,00		
1.10	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000258	0,000248	22280,00				6,00		
1.11	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0333	0,031968	281,00				9,00		
1.12	2113-0211-0609	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000016	0,000015	191646,00				3,00		
1.13	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	1,6608	580,00				963,00		

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Аманкарагай Аулиекольского района Костанайской области**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 36** от **12.06.2019**

Акт №29
приемки выполненных работ за октябрь 2019 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2

Надземная строительная часть здания

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Ограждающие конструкции										
		Окна (АС-7)										
1	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	3,99		3330,78	150,21	13290	599	7424	4981	19732
						1320,00	66,95	5267	267		1462	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,38	5,51	955,04		5267,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,2629							
1.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,120498		1906,00		230,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,120498		919,00		110,74			
1.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0981	0,391419		16,00		6,00			
1.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,142443		2475,00		353,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,142443		1098,00		156,40			
1.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1512	0,603288		18,00		11,00			
1.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	3,6708	1364,00				5007,00		
1.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,06	12,2094	26,00				317,00		
1.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	2,8329	115,00				326,00		
1.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,14	8,5386	86,00				734,00		
1.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	31,92	10,00				319,00		
1.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	3,47	13,8453	52,00				720,00		
2	1110-0501-0102 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2**	м2	38,47		2406,44	150,13	92576	5775	52487	33201	135838

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				891,97	66,95	34314	2576		10062	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,934	35,93	955,00		34314,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	2,54							
2.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	1,161794		1906,00		2214,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	1,161794		919,00		1067,69			
2.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0962	3,700814		16,00		59,00			
2.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	1,373379		2475,00		3399,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	1,373379		1098,00		1507,97			
2.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1482	5,701254		18,00		103,00			
2.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,66	25,3902	1364,00				34632,00		
2.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3	115,41	26,00				3001,00		
2.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,5	19,235	115,00				2212,00		
2.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,5	57,705	86,00				4963,00		
2.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	307,76	10,00				3078,00		
2.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	2,3	88,481	52,00				4601,00		
3	**1110-0501-0105 РСНБ РК 2015**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых**	**м2**	**11,345**		**3158,59**	**156,41**	**35834**	**1774**	**22011**	**11537**	**51161**
		НР - 90%; СП - 8%				**1062,06**	**67,87**	**12049**	**770**		**3790**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,11	12,62	955,00		12049,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	0,759							
3.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,353964		1906,00		675,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,353964		919,00		325,29			
3.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	2,225889		16,00		36,00			
3.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,405017		2475,00		1002,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,405017		1098,00		444,71			
3.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	3,429593		18,00		62,00			
3.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	10,4374	1364,00				14237,00		
3.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6,12	69,4314	26,00				1805,00		
3.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	8,05495	115,00				926,00		
3.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,14	24,2783	86,00				2088,00		
3.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	90,76	10,00				908,00		
3.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	3,47	39,36715	52,00				2047,00		
4	**1110-0501-0106 РСНБ РК 2015**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых**	**м2**	**223,81**		**2380,78**	**153,28**	**532842**	**34305**	**324019**	**170737**	**759865**
		НР - 90%; СП - 8%				**779,76**	**67,87**	**174518**	**15190**		**56286**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,8165	182,74	955,00		174518,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	14,97							
4.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	6,982872		1906,00		13309,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	6,982872		919,00		6417,26			
4.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	27,909107		16,00		447,00			
4.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	7,990017		2475,00		19775,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	7,990017		1098,00		8773,04			
4.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	43,016282		18,00		774,00			
4.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	154,4289	1364,00				210641,00		
4.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,89	870,6209	26,00				22636,00		
4.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,56	125,3336	115,00				14413,00		
4.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,56	349,1436	86,00				30026,00		
4.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	1790,48	10,00				17905,00		
4.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	2,44	546,0964	52,00				28397,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1110-0501-0107 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при**	м2	4,04		3629,80	157,95	14664	638	8380	5332	21596
		НР - 90%; СП - 8%				1397,64	68,70	5646	278		1600	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,46	5,91	954,92		5646,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	0,2739							
5.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	0,129684		1906,00		247,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	0,129684		919,00		119,18			
5.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1924	0,777296		16,00		12,00			
5.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,144228		2475,00		357,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,144228		1098,00		158,36			
5.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2964	1,197456		18,00		22,00			
5.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	4,04	1364,00				5511,00		
5.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6	24,24	26,00				630,00		
5.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	1	4,04	115,00				465,00		
5.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2	8,08	86,00				695,00		
5.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	32,32	10,00				323,00		
5.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	3,6	14,544	52,00				756,00		
6	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при**	м2	48,105		2624,37	155,32	126245	7472	71758	45288	185256
		НР - 90%; СП - 8%				977,35	68,70	47015	3305		13723	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,02	49,23	954,99		47015,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	3,26							
6.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	1,54417		1906,00		2943,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	1,54417		919,00		1419,09			
6.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1321	6,354671		16,00		102,00			
6.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	1,717348		2475,00		4250,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	1,717348		1098,00		1885,65			
6.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2035	9,789367		18,00		176,00			
6.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	34,15455	1364,00				46587,00		
6.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	4,12	198,1926	26,00				5153,00		
6.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,59	28,38195	115,00				3264,00		
6.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,59	76,48695	86,00				6578,00		
6.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	384,84	10,00				3848,00		
6.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	2,53	121,70565	52,00				6329,00		
7	1110-0501-0402 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м**	м	259,665		1482,39	8,76	384925	2274	331631	46838	466303
		НР - 90%; СП - 8%				196,48	3,94	51020	1022		34541	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2138	55,52	919,01		51020,00				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0037	0,9608							
7.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,181765		1906,00		346,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,181765		919,00		167,04			
7.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,778995		2475,00		1928,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,778995		1098,00		855,34			
7.5	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,907	235,516155	1364,00				321244,00		
7.6	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	1038,66	10,00				10387,00		
						Балконные двери Б1,Б2						
8	1110-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2**	м2	3,6256		3797,25	161,54	13767	586	8723	4241	19449
		НР - 90%; СП - 8%				1229,66	70,08	4458	254		1441	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,29	4,67	954,95		4458,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0693	0,2513							
8.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0336	0,12182		1906,00		232,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	0,12182		919,00		111,95			
8.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	0,758113		16,00		12,00			
8.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,129434		2475,00		320,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,129434		1098,00		142,12			
8.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	1,167806		18,00		21,00			
8.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	4,477616	1364,00				6107,00		
8.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	5,04	18,273024	26,00				475,00		
8.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,43	1,559008	115,00				179,00		
8.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,93	10,623008	86,00				914,00		
8.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	29,0048	10,00				290,00		
8.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	4,02	14,574912	52,00				758,00		
9	**1110-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2**	**м2**	**0,432**		**3330,78**	**150,21**	**1439**	**65**	**804**	**539**	**2136**
		НР - 90%; СП - 8%				**1320,00**	**66,95**	**570**	**29**		**158**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,38	0,5971	954,60		570,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,0285							
9.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,013046		1906,00		25,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,013046		919,00		11,99			
9.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0981	0,042379		16,00		0,68			
9.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,015422		2475,00		38,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,015422		1098,00		16,93			
9.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1512	0,065318		18,00		1,00			
9.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	0,39744	1364,00				542,00		
9.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,06	1,32192	26,00				34,00		
9.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	0,30672	115,00				35,00		
9.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,14	0,92448	86,00				80,00		
9.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	3,456	10,00				35,00		
9.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	3,47	1,49904	52,00				78,00		
10	**2109-0203-0402 РСНБ РК 2015**	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-9, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с имностом ГОСТ 23166-99**	**м2**	**3,6256**		**22513,00**	**--**	**81623**	**--**	**81623**	**--**	**88153**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6530**	
11	**2109-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99**	**м2**	**0,432**		**14960,00**	**--**	**6463**	**--**	**6463**	**--**	**6980**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**517**	
		Витраж алюминиевый В-8(наружный) (АС-7)										
12	**1110-0501-0106 РСНБ РК 2015**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-**	**м2**	**18,282**		**2380,78**	**153,28**	**43525**	**2802**	**26467**	**13947**	**62070**
		НР - 90%; СП - 8%				**779,76**	**67,87**	**14256**	**1241**		**4598**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,8165	14,93	955,03		14256,00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	1,22							
12.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,570398		1906,00		1087,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,570398		919,00		524,20			
12.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	2,279765		16,00		36,00			
12.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,652667		2475,00		1615,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,652667		1098,00		716,63			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	3,5138		18,00		63,00			
12.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	12,61458	1364,00				17206,00		
12.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,89	71,11698	26,00				1849,00		
12.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,56	10,23792	115,00				1177,00		
12.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,56	28,51992	86,00				2453,00		
12.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	146,256	10,00				1463,00		
12.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	2,44	44,60808	52,00				2320,00		
13	2109-0301-0225 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной 55 мм трехстворчатые одинарной конструкции с двухкамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-**	м2	18,282		42289,00	--	773127	--	773127	--	834978
		СП - 8%				--	--	--	--		61850	
14	1110-0501-0402 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м**	м	5,7		1482,39	8,76	8450	50	7280	1028	10236
		НР - 90%; СП - 8%				196,48	3,94	1120	22		758	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2138	1,22	919,04		1120,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0037	0,0211							
14.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,00399		1906,00		8,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00399		919,00		3,67			
14.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,0171		2475,00		42,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,0171		1098,00		18,78			
14.5	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,907	5,1699	1364,00				7052,00		
14.6	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	22,8	10,00				228,00		
15	2109-0205-0105 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 350 мм**	м	5,7		1452,00	--	8276	--	8276	--	8939
		СП - 8%				--	--	--	--		662	
		Витраж алюминиевый В1,В2(наружный) (АС-7)										
16	1110-0501-0102 РСНБ РК 2015	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	26,6748		2406,44	150,13	64191	4005	36393	23021	94189
		НР - 90%; СП - 8%				891,97	66,95	23793	1786		6977	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,934	24,91	955,00		23793,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	1,76							
16.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,805579		1906,00		1535,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,805579		919,00		740,33			
16.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0962	2,566116		16,00		41,00			
16.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,95229		2475,00		2357,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,95229		1098,00		1045,61			
16.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1482	3,953205		18,00		71,00			
16.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,66	17,605368	1364,00				24014,00		
16.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3	80,0244	26,00				2081,00		
16.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,5	13,3374	115,00				1534,00		
16.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,5	40,0122	86,00				3441,00		
16.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	213,3984	10,00				2134,00		
16.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	2,3	61,35204	52,00				3190,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	2109-0304-0108 РСНБ РК 2015	**Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла**	м2	26,6748		43133,00	--	1150564	--	1150564	--	1242609
		СП - 8%				--	--	--	--		92045	
18	1110-0501-0203 РСНБ РК 2015	**Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних перегородках и деревянных нерубленых стенах.**	м2	7,56		2053,43	170,83	15524	1291	7716	6363	23638
		НР - 90%; СП - 8%				862,04	73,20	6517	553		1751	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,92	6,96	937,00		6517,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0727	0,5496							
18.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,6161	4,657716		14,00		65,00			
18.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,037	0,27972		1906,00		533,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	0,27972		919,00		257,06			
18.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,208	1,57248		16,00		25,00			
18.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,269892		2475,00		668,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,269892		1098,00		296,34			
18.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,68	5,1408	1364,00				7012,00		
18.8	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	60,48	10,00				605,00		
18.9	2113-0211-9903	Шуруп строительный с потайной головкой	шт.	6,52	49,2912	2,00				99,00		
19	2109-0304-0208 РСНБ РК 2015	**Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного**	м2	7,56		85866,00	--	649147	--	649147	--	701079
		СП - 8%				--	--	--	--		51932	
		Двери металлические в наружных стенах (ДМ1,ДМ4)										
20	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	11,4		2434,27	42,90	27751	489	5360	15243	46433
		НР - 69%; СП - 8%				1921,27	16,51	21902	188		3439	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	2,01	22,93	954,98		21902,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	0,1573							
20.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	1,1913		14,00		17,00			
20.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0046	0,05244		4344,00		228,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,05244		1569,00		82,28			
20.5	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	0,08322		30,00		2,00			
20.6	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	0,0513		1906,00		98,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,0513		919,00		47,14			
20.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,05358		2475,00		133,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,05358		1098,00		58,83			
20.8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	0,64752		18,00		12,00			
20.9	2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00043	0,004902	21823,00				107,00		
20.10	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	2,736	1364,00				3732,00		
20.11	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,4207	4,79598	317,00				1520,00		
21	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	5,04		2211,35	45,19	11145	228	1909	6277	18816
		НР - 69%; СП - 8%				1787,38	17,59	9008	89		1394	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,87	9,43	954,96		9008,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	0,0741							
21.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	0,424368		14,00		6,00			
21.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,024696		4344,00		107,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,024696		1569,00		38,75			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.5	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0082	0,041328		30,00		1,00			
21.6	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0048	0,024192		1906,00		46,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0048	0,024192		919,00		22,23			
21.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,0252		2475,00		62,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0252		1098,00		27,67			
21.8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,053	0,26712		18,00		5,00			
21.9	2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00044	0,002218	21823,00				48,00		
21.10	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	0,9072	1364,00				1237,00		
21.11	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,3901	1,966104	317,00				623,00		
22	**2109-0402-0201 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**11,4**		**52009,00**	**--**	**592903**	**--**	**592903**	**--**	**640335**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**47432**	
23	**2109-0402-0202 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**5,04**		**46708,00**	**--**	**235408**	**--**	**235408**	**--**	**254241**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18833**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**				**4883680**	**62354**	**4409873**	**388573**	**5694032**
		Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**			**411454**	**27570**	**--**	**421781**	
		Материалы -			**Тенге**			**1443634**				
		Всего заработная плата -			**Тенге**			**905092**				
		Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**				**407836**			
		Накладные расходы -			**Тенге**			**96362**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**367053**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**			**144855**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**			**1955542**				
		Сметная заработная плата -			**Тенге**							**428**
		Стоимость металломонтажных работ -			**Тенге**				**407836**			
		Материалы -			**Тенге**			**3440045**				
		Всего заработная плата -			**Тенге**			**7268**				
		Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**				**31188**			
		Накладные расходы -			**Тенге**			**3401150**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**21520**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			**Тенге**			**276925**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**			**3738490**				
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**31188**			**33**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**			**5694032**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**460**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**439024**			
		РАЗДЕЛ 3.Двери										
		Двери алюминиевые в наружных стенах										
24	**1110-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3**	**м2**	**5,754**		**3414,89**	**158,68**	**19649**	**913**	**14066**	**4559**	**26145**
		НР - 90%; СП - 8%				**811,68**	**68,70**	**4670**	**395**		**1937**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8342	4,8	972,92		4670,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	0,3901							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	0,184703		1906,00		352,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	0,184703		919,00		169,74			
24.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	1,203161		16,00		19,00			
24.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,205418		2475,00		508,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,205418		1098,00		225,55			
24.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	1,853363		18,00		33,00			
24.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	7,10619	1364,00				9693,00		
24.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6,52	37,51608	26,00				975,00		
24.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,43	2,47422	115,00				285,00		
24.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,93	16,85922	86,00				1450,00		
24.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	46,032	10,00				460,00		
24.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	4,02	23,13108	52,00				1203,00		
25	**1110-0501-0202 РСНБ РК 2015**	**Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема более** *НР - 90%; СП - 8%*	**м2**	**3,717**		**2278,06**	**159,05**	**8468**	**591**	**5238**	**2613**	**11967**
						710,04	**71,18**	**2639**	**265**		**886**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,7435	2,76	954,92		2639,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0705	0,262							
25.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0348	0,129352		1906,00		247,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0348	0,129352		919,00		118,87			
25.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0997	0,370585		16,00		6,00			
25.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,132697		2475,00		328,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,132697		1098,00		145,70			
25.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1536	0,570931		18,00		10,00			
25.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,703	2,613051	1364,00				3564,00		
25.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,11	11,55987	26,00				301,00		
25.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,4	1,4868	115,00				171,00		
25.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,51	5,61267	86,00				483,00		
25.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	29,736	10,00				297,00		
25.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	2,18	8,10306	52,00				421,00		
26	**2109-0304-0208 РСНБ РК 2015 прим.**	**Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного** *СП - 8%*	**м2**	**9,471**		**85866,00**	**--**	**813237**	**--**	**813237**	**--**	**878296**
						--	--	--	--		**65059**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				**841354**	**1504**	**832541**	**7172**	**916408**
								7310	**660**	**--**	**67882**	
	Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**28117**				
	Материалы -				**Тенге**			**19303**				
	Всего заработная плата -				**Тенге**				**7969**			
		Накладные расходы -			**Тенге**			**7173**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**2823**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -				**Тенге**			**38113**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел,-ч**							**8**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**7969**			
	Стоимость металломонтажных работ -				**Тенге**			**813237**				
	Стоимость материалов и конструкций -				**Тенге**			**813237**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**65059**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				878296				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				916408				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч								8
		Сметная заработная плата -		Тенге					7969			
		РАЗДЕЛ 4.Крыша										
		Кровля основная										
27	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	1272,904		691,24	25,70	879878	32719	637232	197120	1163157
						164,92	3,40	209927	4333		86160	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,155	197,3	1064,00		209927,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	3,56							
27.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	1,400194		5798,00		8118,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,400194		1098,00		1537,41			
27.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,891033		4344,00		3871,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,891033		1569,00		1398,03			
27.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	23,039562		763,00		17579,00			
27.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	1,272904		2475,00		3150,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	1,272904		1098,00		1397,65			
27.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	2494,89184	115,00				286913,00		
27.8	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,318226	128553,00				40909,00		
27.9	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,763742	54214,00				41406,00		
27.10	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000528	0,672093	398761,00				268005,00		
28	1112-0101-1305 РСНБ РК 2015	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	2666,76		461,32	124,32	1230239	331542	163471	761810	2151414
						275,70	34,81	735226	92829		159364	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3	800,03	919,00		735226,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0287	76,54							
28.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	32,267796		5798,00		187089,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	32,267796		1098,00		35430,04			
28.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,007	18,66732		4344,00		81091,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	18,66732		1569,00		29289,03			
28.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0096	25,600896		2475,00		63362,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	25,600896		1098,00		28109,78			
28.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	81,602856	1963,00				160186,00		
28.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	102,67026	32,00				3285,00		
29	1112-0101-1305 РСНБ РК 2015	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо /вдоль карнизов/** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	328,58		461,32	124,32	151582	40850	20142	93865	265083
						275,70	34,81	90590	11438		19636	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3	98,57	919,01		90590,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0287	9,43							
29.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	3,975818		5798,00		23052,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	3,975818		1098,00		4365,45			
29.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,007	2,30006		4344,00		9991,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	2,30006		1569,00		3608,79			
29.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0096	3,154368		2475,00		7807,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	3,154368		1098,00		3463,50			
29.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	10,054548	1963,00				19737,00		
29.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	12,65033	32,00				405,00		
30	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	2666,76		567,07	96,91	1512228	258444	755455	510724	2184788

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				186,87	21,30	498329	56805		161836	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,243	648,02	769,00		498329,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	51,74							
30.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	33,601176		4259,00		143107,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	33,601176		1098,00		36894,09			
30.4	3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	62,935536		162,00		10196,00			
30.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	18,133968		5798,00		105141,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	18,133968		1098,00		19911,10			
30.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	81,602856	1963,00				160186,00		
30.7	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	40,801428	14043,00				572974,00		
30.8	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	117,33744	162,00				19009,00		
30.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	102,67026	32,00				3285,00		
31	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме**	м2 стяжки	2666,76		246,71	21,47	657925	57266	572974	37593	751159
		НР - 92%; СП - 8%				10,38	4,94	27685	13176		55641	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0135	36	769,00		27685,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	12							
31.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	8,00028		4259,00		34073,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	8,00028		1098,00		8784,31			
31.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	4,00014		5798,00		23193,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	4,00014		1098,00		4392,15			
31.5	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	40,801428	14043,00				572974,00		
		Дополнительное утепление балки БМ-1 (11шт) (сеч г-г АС-40)										
32	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой**	м2	409,2		691,24	25,70	282854	10518	204851	63368	373920
		НР - 92%; СП - 8%				164,92	3,40	67485	1393		27698	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,155	63,43	1064,00		67485,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	1,15							
32.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,45012		5798,00		2610,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,45012		1098,00		494,23			
32.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,28644		4344,00		1244,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,28644		1569,00		449,42			
32.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	7,40652		763,00		5651,00			
32.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,4092		2475,00		1013,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,4092		1098,00		449,30			
32.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	802,032	115,00				92234,00		
32.8	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,1023	128553,00				13151,00		
32.9	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,24552	54214,00				13311,00		
32.10	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000528	0,216058	398761,00				86155,00		
33	1112-0101-1305 РСНБ РК 2015	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо**	м2	409,2		461,32	124,32	188774	50873	25085	116896	330123
		НР - 92%; СП - 8%				275,70	34,81	112816	14244		24454	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3	122,76	919,00		112816,00				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0287	11,74							
33.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	4,95132		5798,00		28708,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	4,95132		1098,00		5436,55			
33.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,007	2,8644		4344,00		12443,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	2,8644		1569,00		4494,24			
33.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0096	3,92832		2475,00		9723,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	3,92832		1098,00		4313,30			
33.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	12,52152	1963,00				24580,00		
33.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	15,7542	32,00				504,00		
						Утепление стены в перекрытии						
34	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо** *НР - 76%; СП - 8%*	м3	9,0525		12596,68	1530,00	114031	13850	--	80670	210278
						11066,68	658,80	100181	5964		15576	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	10,58	95,78	1046,00		100181,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6	5,43							
34.3	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,75	6,789375		60,00		407,00			
34.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6	5,4315		2475,00		13443,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	5,4315		1098,00		5963,79			
35	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Устройство прокладной пароизоляции в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	3229,9		78,20	11,92	252564	38496	--	204494	493623
						66,28	2,54	214068	8208		36565	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	224,16	955,00		214068,00				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	6,78							
35.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	2,58392		5798,00		14982,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	2,58392		1098,00		2837,14			
35.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	1,61495		4344,00		7015,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	1,61495		1569,00		2533,86			
35.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	13,24259		763,00		10104,00			
35.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	2,58392		2475,00		6395,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	2,58392		1098,00		2837,14			
36	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	**Установка элементов каркаса из брусьев** *НР - 90%; СП - 8%*	м3	31,265		91740,98	942,07	2868282	29454	2214153	573330	3716941
						19980,00	395,28	624675	12358		275329	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	703,46	888,00		624675,00				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	11,26							
36.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	7,19095		14,00		101,00			
36.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	10,31745		145,00		1496,00			
36.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	11,2554		2475,00		27857,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	11,2554		1098,00		12358,43			
36.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,096921	218211,00				21149,00		
36.7	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	29,07645	57901,00				1683556,00		
36.8	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	3,7518	80063,00				300380,00		
36.9	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,31265	23754,00				7427,00		
36.10	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	45,33425	228,00				10336,00		
36.11	2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,234488	419343,00				98331,00		
36.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	93,795	310,00				29076,00		
36.13	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,080664	79965,00				6450,00		
36.14	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,094108	610448,00				57448,00		
37	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Установка стропил**	м3	32,198		98109,03	1259,90	3158914	40566	2497142	572905	4030365

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				**19293,30**	**476,91**	**621206**	**15356**		**298546**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	22,1	711,58	873,00		621206,00				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	11,91							
37.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	4,8297		4344,00		20980,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	4,8297		1569,00		7577,80			
37.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	14,16712		145,00		2054,00			
37.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	7,08356		2475,00		17532,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	7,08356		1098,00		7777,75			
37.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	1,223524	218211,00				266986,00		
37.7	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	141,02724	70,00				9872,00		
37.8	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	5,15168	72019,00				371019,00		
37.9	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	1,93188	57901,00				111858,00		
37.10	2107-0203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	26,72434	59953,00				1602204,00		
37.11	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	108,82924	228,00				24813,00		
37.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	231,8256	310,00				71866,00		
37.13	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,063108	610448,00				38524,00		
38	**1110-0114-0402 РСНБ РК 2015**	**Укладка по фермам прогонов из брусьев**	**м3**	**17,8**		**101501,14**	**1173,03**	**1806720**	**20880**	**1516127**	**250206**	**2221480**
		НР - 90%; СП - 8%				**15152,40**	**465,93**	**269713**	**8294**		**164554**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	13,8	245,64	1098,00		269713,00				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	6,41							
38.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	2,67		4344,00		11598,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	2,67		1569,00		4189,23			
38.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,14	2,492		12,00		30,00			
38.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	3,738		2475,00		9252,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	3,738		1098,00		4104,32			
38.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,0178	218211,00				3884,00		
38.7	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,02	18,156	80063,00				1453624,00		
38.8	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03	0,534	72019,00				38458,00		
38.9	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,7	12,46	310,00				3863,00		
38.10	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,0015	0,0267	610448,00				16299,00		
39	**1112-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей**	**м2**	**2914,05**		**5715,59**	**93,89**	**16655526**	**273603**	**11712828**	**4356630**	**22693129**
		НР - 92%; СП - 8%				**1602,27**	**22,78**	**4669095**	**66373**		**1680973**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,71	4983,03	937,00		4669095,00				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	56,82							
39.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	35,260005		5798,00		204438,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	35,260005		1098,00		38715,49			
39.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	8,450745		4344,00		36710,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	8,450745		1569,00		13259,22			
39.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	13,113225		2475,00		32455,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	13,113225		1098,00		14398,32			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,145702	218211,00				31794,00		
39.7	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,291405	312813,00				91155,00		
39.8	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0054	15,73587	72019,00				1133282,00		
39.9	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,005	14,57025	80063,00				1166538,00		
39.10	2110-0101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	3222,9393	2759,00				8892090,00		
39.11	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,308889	1288391,00				397970,00		
40	**1110-0102-0205 РСНБ РК 2015**	**Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов**	**м2**	**155,7**		**4003,22**	**22,45**	**623302**	**3495**	**415191**	**185539**	**873549**
		НР - 90%; СП - 8%				**1314,17**	**9,88**	**204616**	**1539**		**64707**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,43	222,65	919,00		204616,00				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,009	1,4							
40.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0143	2,22651		12,00		27,00			
40.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009	1,4013		2475,00		3468,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009	1,4013		1098,00		1538,63			
40.5	2107-0203-0202	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00696	1,083672	43542,00				47185,00		
40.6	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01104	1,718928	80063,00				137623,00		
40.7	2107-0601-0101	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,01272	1,980504	115448,00				228645,00		
40.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,036	5,6052	310,00				1738,00		
41	**1112-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Устройство настенных желобов**	**м**	**315,85**		**3577,67**	**137,87**	**1130007**	**43547**	**868760**	**211515**	**1448844**
		НР - 92%; СП - 8%				**689,25**	**38,65**	**217700**	**12209**		**107322**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,75	236,89	919,00		217700,00				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	10,08							
41.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0134	4,23239		5798,00		24539,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0134	4,23239		1098,00		4647,16			
41.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0077	2,432045		4344,00		10565,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	2,432045		1569,00		3815,88			
41.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	3,41118		2475,00		8443,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	3,41118		1098,00		3745,48			
41.6	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,31585	312813,00				98802,00		
41.7	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,031515	9,954	72019,00				716877,00		
41.8	2110-0401-1101	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,201	63,48585	293,00				18601,00		
41.9	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,114	36,0069	426,00				15339,00		
41.10	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,025	7,89625	281,00				2219,00		
41.11	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00067	0,21162	79965,00				16922,00		
42	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2015**	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	**м3**	**81,263**		**783,02**	**51,42**	**63630**	**4179**	**59**	**54990**	**128110**
		НР - 90%; СП - 8%				**730,86**	**21,02**	**59392**	**1708**		**9490**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	63,39	937,00		59392,00				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	1,38							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,406315		4344,00		1765,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,406315		1569,00		637,51			
42.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,975156		2475,00		2414,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,975156		1098,00		1070,72			
42.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	1,869049	32,00				60,00		
43	**1110-0115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам**	**м2**	**3024,31**		**30,11**	**2,39**	**91048**	**7213**	**77**	**78038**	**182613**
		НР - 90%; СП - 8%				**27,70**	**0,98**	**83758**	**2951**		**13527**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	87,7	955,00		83758,00				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	2,39							
43.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,695591		4344,00		3022,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,695591		1569,00		1091,38			
43.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	1,693614		2475,00		4192,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	1,693614		1098,00		1859,59			
43.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	2,389205	32,00				76,00		
44	**2204-0601-0801 РСНБ РК 2015**	**Раствор антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи при Т от -50°С до +60°С, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности ГОСТ Р 53292-2009 (Состав ТУРС)**	**кг**	**6254**		**399,00**	**--**	**2495346**	**--**	**2495346**	**--**	**2694974**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**199628**	
45	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**211,53**		**930,56**	**13,33**	**196841**	**2819**	**5069**	**174414**	**400955**
		НР - 92%; СП - 8%				**893,27**	**2,96**	**188953**	**627**		**29700**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	205,61	919,00		188953,00				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,5711							
45.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,42306		5798,00		2453,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,42306		1098,00		464,52			
45.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,148071		2475,00		366,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,148071		1098,00		162,58			
45.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	25,3836	106,00				2691,00		
45.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	8,4612	281,00				2378,00		
46	**1112-0101-2003 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство /+ накосное ребро/**	**м планки**	**271,71**		**1048,76**	**10,46**	**284957**	**2843**	**208092**	**68708**	**381959**
		НР - 92%; СП - 8%				**272,43**	**2,43**	**74022**	**661**		**28293**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,27	73,36	1009,00		74022,00				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,4619							
46.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,326052		4344,00		1416,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,326052		1569,00		511,58			
46.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0642	17,443782		16,00		279,00			
46.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,135855		2475,00		336,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,135855		1098,00		149,17			
46.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	4,07565		199,00		811,00			
46.7	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	559,7226	314,00				175753,00		
46.8	2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00898	2,439956	11987,00				29248,00		
46.9	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	2,7171	1138,00				3092,00		
47	**2110-0102-0111 РСНБ РК 2015**	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /+ накосное ребро/**	**м**	**271,71**		**1200,00**	**--**	**326052**	**--**	**326052**	**--**	**352136**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**26084**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48	1112-0101-0506 РСНБ РК 2015	**Разжелобки (ендовы) кровель нижние и верхние из профилированного оцинкованного листа. Установка**	м ендовы	286,96		917,41	21,85	263259	6270	127626	120352	414299
		НР - 92%; СП - 8%				450,81	5,07	129363	1454		30689	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,4549	130,54	991,00		129363,00				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	1							
48.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,746096		4344,00		3241,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,746096		1569,00		1170,62			
48.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,054	15,49584		16,00		248,00			
48.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,258264		2475,00		639,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,258264		1098,00		283,57			
48.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0375	10,761		199,00		2141,00			
48.7	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	1,03	295,5688	314,00				92809,00		
48.8	2113-0208-0201	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 29 мм	1000 шт.	0,00673	1,931241	6675,00				12891,00		
48.9	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00673	1,931241	7126,00				13762,00		
48.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,025	7,174	1138,00				8164,00		
49	2110-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	143,48		1641,00	--	235451	--	235451	--	254287
		СП - 8%				--	--	--	--		18836	
50	2110-0102-0102 РСНБ РК 2015	**Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	143,48		1054,00	--	151228	--	151228	--	163326
		СП - 8%				--	--	--	--		12098	
51	1112-0101-2002 РСНБ РК 2015	**Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м планки	329,52		1616,91	1028,32	532806	338852	118214	129490	715279
		НР - 92%; СП - 8%				229,85	197,29	75740	65010		52984	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2278	75,06	1009,00		75740,00				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1258	41,45							
51.3	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,125	41,19		8167,00		336399,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,125	41,19		1569,00		64627,11			
51.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,197712		4344,00		859,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,197712		1569,00		310,21			
51.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,085	28,0092		16,00		448,00			
51.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,065904		2475,00		163,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,065904		1098,00		72,36			
51.7	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	4,9428		199,00		984,00			
51.8	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	1,03	339,4056	314,00				106573,00		
51.9	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00336	1,107187	7126,00				7890,00		
51.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	3,2952	1138,00				3750,00		
52	2110-0102-0103 РСНБ РК 2015	**Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	329,52		785,00	--	258673	--	258673	--	279367
		СП - 8%				--	--	--	--		20694	
53	2110-0102-0104 РСНБ РК 2015	**Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /Пристенный профиль/**	м	83,65		951,00	--	79551	--	79551	--	85915

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		6364	
54	1112-0101-2001 РСНБ РК 2015	**Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство /Пристенный профиль/**	м планки	83,65		1876,04	1459,61	156931	122096	6425	47643	220941
		НР - 92%; СП - 8%				339,63	279,45	28410	23376		16366	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,3366	28,16	1009,00		28410,00				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1782	14,91							
54.3	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,177	14,80605		8167,00		120921,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,177	14,80605		1569,00		23230,69			
54.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0009	0,075285		4344,00		327,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,075285		1569,00		118,12			
54.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,121	10,12165		16,00		162,00			
54.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,025095		2475,00		62,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,025095		1098,00		27,55			
54.7	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0375	3,136875		199,00		624,00			
54.8	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00253	0,211635	7126,00				1508,00		
54.9	2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00253	0,211635	11987,00				2537,00		
54.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,025	2,09125	1138,00				2380,00		
55	1208-0101-1901 РСНБ РК 2015	**Навеска водосточных труб с подмостей**	м	351,13		592,41	0,37	208013	130	72790	97267	329702
		НР - 72%; СП - 8%				384,74	--	135093	--		24422	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3504	123,04	1098,00		135093,00				
55.2	3105-0602-1201	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	маш.-ч	0,0003	0,105339		1231,00		130,00			
55.3	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00095	0,333573	218211,00				72789,00		
56	2110-0302-0204 РСНБ РК 2015	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	шт.	38		3570,00	--	135660	--	135660	--	146513
		СП - 8%				--	--	--	--		10853	
57	2110-0302-0203 РСНБ РК 2015	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	шт.	76		1578,00	--	119928	--	119928	--	129522
		СП - 8%				--	--	--	--		9594	
58	2110-0302-0202 РСНБ РК 2015	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	м	308		2075,00	--	639100	--	639100	--	690228
		СП - 8%				--	--	--	--		51128	
59	2110-0302-0208 РСНБ РК 2015	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм**	шт.	194		896,00	--	173824	--	173824	--	187730
		СП - 8%				--	--	--	--		13906	
60	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	**Ограждение кровель перилами**	м	297		3014,09	22,20	895184	6592	871542	17118	985285
		НР - 92%; СП - 8%				57,41	5,24	17050	1556		72984	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,059	17,52	973,01		17050,00				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	1,28							
60.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0018	0,5346		5798,00		3100,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,5346		1098,00		586,99			
60.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,3267		4344,00		1419,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,3267		1569,00		512,59			
60.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0189	5,6133		186,00		1044,00			
60.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,4158		2475,00		1029,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,4158		1098,00		456,55			
60.7	2106-0510-0101	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,00465	1,38105	629559,00				869452,00		
60.8	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,001485	208994,00				310,00		
60.9	2113-0816-2305	Резина прессованная	кг	0,0052	1,5444	1152,00				1779,00		
61	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**40,049**		**173,05**	**3,15**	**6931**	**126**	**5084**	**1200**	**8781**
		НР - 69%; СП - 8%				**42,98**	**0,44**	**1721**	**18**		**650**	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	1,71	1008,74		1721,00				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,016							
61.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00801		4259,00		34,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00801		1098,00		8,79			
61.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00801		28,00		0,22			
61.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00801		2475,00		20,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00801		1098,00		8,79			
61.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,520637		138,00		72,00			
61.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,001121	458315,00				514,00		
61.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,007209	633825,00				4569,00		
						Кирпичные столбики (63 шт), бошмак опорный БО1(130шт)						
62	**1108-0201-0303 РСНБ РК 2015**	**Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**4,09374**		**34441,13**	**2435,16**	**140993**	**9969**	**102015**	**28734**	**183306**
		НР - 93%; СП - 8%				**7086,24**	**461,16**	**29009**	**1888**		**13578**	
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	6,66	27,26	1063,99		29009,00				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,42	1,72							
62.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,42	1,719371		5798,00		9969,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,42	1,719371		1098,00		1887,87			
62.4	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,22	0,900623	16071,00				14474,00		
62.5	2103-0101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,404	1,653871	52927,00				87534,00		
62.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	0,204687	32,00				7,00		
63	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Армирование кладки стен и других конструкций**	**т**	**0,57141**		**220431,99**	**2100,79**	**125957**	**1200**	**93400**	**29477**	**167869**
		НР - 93%; СП - 8%				**54877,20**	**592,92**	**31357**	**339**		**12435**	
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	56,4	32,23	972,99		31357,00				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,3086							
63.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,131424		5798,00		762,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,131424		1098,00		144,30			
63.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,177137		2475,00		438,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,177137		1098,00		194,50			
63.5	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,57141	163454,00				93399,00		
64	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015**	**Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и**	**т**	**0,571041**		**75895,94**	**19568,08**	**43340**	**11174**	**1354**	**23142**	**71801**
		НР - 69%; СП - 8%				**53957,50**	**4776,63**	**30812**	**2728**		**5319**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	32,26	955,00		30812,00				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,61	2,06							
64.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,057104		325,00		19,00			
64.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,068525		4344,00		298,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,068525		1569,00		107,52			
64.5	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	1,833042		5543,00		10161,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	1,833042		1313,00		2406,78			
64.6	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,050252		8103,00		407,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,050252		1875,00		94,22			
64.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,108498		2475,00		269,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,108498		1098,00		119,13			
64.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,83372		26,00		22,00			
64.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,017131	70,00				1,00		
64.10	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,010678	3360,00				36,00		
64.11	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000114	415419,00				47,00		
64.12	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000588	80063,00				47,00		
64.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000251	404706,00				102,00		
64.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00571	310,00				2,00		
64.15	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,685249	258,00				177,00		
64.16	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,205575	147,00				30,00		
64.17	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000057	1880677,00				107,00		
64.18	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000251	212247,00				53,00		
64.19	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000177	499513,00				88,00		
64.20	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000343	572151,00				196,00		
64.21	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,001108	420920,00				466,00		
65	**2106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т**	**т**	**0,571041**		**439280,00**	**--**	**250847**	**--**	**250847**	**--**	**270915**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20068**	
66	**1109-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий**	**т**	**0,571041**		**6356,38**	**1010,37**	**3630**	**577**	**529**	**1742**	**5802**
		НР - 69%; СП - 8%				**4419,28**	**2,20**	**2524**	**1**		**430**	
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,7)	чел-ч	2,96	1,69	1493,24		2524,00				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0011							
66.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,87	1,638888		325,00		533,00			
66.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,08	0,045683		29,00		1,00			
66.5	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,35	0,199864		201,00		40,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,001142		2475,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,001142		1098,00		1,25			
66.7	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0042	0,002398	220651,00				529,00		
67	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	29,341858		173,05	3,15	5078	92	3725	879	6433
						42,98	0,44	1261	13		477	
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	1,25	1008,83		1261,00				
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0117							
67.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,005868		4259,00		25,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,005868		1098,00		6,44			
67.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,005868		28,00		0,16			
67.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,005868		2475,00		15,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,005868		1098,00		6,44			
67.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,381444		138,00		53,00			
67.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000822	458315,00				377,00		
67.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,005282	633825,00				3348,00		
						Шпилечное соединение ШС1-ШС2						
68	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Постановка строительных болтов с гайками и шайбами** *НР - 69%; СП - 8%*	шт	289		120,81	0,74	34915	215	1	24009	63638
						120,07	0,33	34701	95		4714	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,119	34,39	1009,01		34701,00				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0867							
68.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0867		2475,00		215,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0867		1098,00		95,20			
69	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами** *СП - 8%*	т	0,067		404706,00	--	27115	--	27115	--	29285
						--	--	--	--		2169	
						Лестница ЛМ-1 (2шт), ЛМ-2 (1шт)(АС-51)						
70	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	**Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением** *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,193		63529,87	23992,17	12261	4630	1696	5016	18659
						30749,60	6914,96	5935	1335		1382	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	28,9	5,58	1064,06		5935,00				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	1,01							
70.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	1,65787		325,00		539,00			
70.4	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,16598		23,00		4,00			
70.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,02316		4344,00		101,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,02316		1569,00		36,34			
70.6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,93991		4009,00		3768,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,93991		1313,00		1234,10			
70.7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,012738		8103,00		103,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,012738		1875,00		23,88			
70.8	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,05597		29,00		2,00			
70.9	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,07527		201,00		15,00			
70.10	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,03667		2475,00		91,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,03667		1098,00		40,26			
70.11	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,32424		26,00		8,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70.12	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,00579	70,00				0,41		
70.13	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,003609	3360,00				12,00		
70.14	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000193	415419,00				80,00		
70.15	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000199	80063,00				16,00		
70.16	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,002586	404706,00				1047,00		
70.17	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00193	310,00				0,60		
70.18	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,26441	258,00				68,00		
70.19	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,07913	147,00				12,00		
70.20	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000019	1880677,00				36,00		
70.21	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000772	220651,00				170,00		
70.22	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00006	499513,00				30,00		
70.23	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000116	572151,00				66,00		
70.24	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000374	420920,00				158,00		
71	**2106-0510-0101 РСНБ РК 2015**	**Площадки посадочные /мостовых кранов/, для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты**	**т**	**0,193**		**629559,00**	**--**	**121505**	**--**	**121505**	**--**	**131225**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9720**	
72	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**10,036**		**173,05**	**3,15**	**1737**	**32**	**1274**	**301**	**2200**
		НР - 60%; СП - 8%				**42,98**	**0,44**	**431**	**4**		**163**	
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,4275	1008,11		431,00				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,004							
72.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002007		4259,00		9,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002007		1098,00		2,20			
72.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,002007		28,00		0,06			
72.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002007		2475,00		5,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002007		1098,00		2,20			
72.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,130468		138,00		18,00			
72.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000281	458315,00				129,00		
72.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,001806	633825,00				1145,00		
						Лестница ЛД1(1шт)(АС-51)						
73	**1110-0102-0401 РСНБ РК 2015**	**Установка элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**0,101**		**91740,98**	**942,07**	**9266**	**95**	**7153**	**1852**	**12007**
		НР - 90%; СП - 8%				**19980,00**	**395,28**	**2018**	**40**		**889**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	2,27	888,01		2018,00				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0364							
73.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,02323		14,00		0,33			
73.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,03333		145,00		5,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,03636		2475,00		90,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,03636		1098,00		39,92			
73.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000313	218211,00				68,00		
73.7	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,09393	57901,00				5439,00		
73.8	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,01212	80063,00				970,00		
73.9	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,00101	23754,00				24,00		
73.10	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,14645	228,00				33,00		
73.11	2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,000757	419343,00				318,00		
73.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0,303	310,00				94,00		
73.13	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000261	79965,00				21,00		
73.14	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000304	610448,00				186,00		
74	**1110-0104-0301 РСНБ РК 2015**	**Укладка ходовых досок** *НР - 90%; СП - 8%*	**м**	**191**		**403,72**	**4,47**	**77110**	**853**	**70338**	**5619**	**89347**
						30,99	**1,69**	**5919**	**324**		**6618**	
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0349	6,67	887,95		5919,00				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,2292							
74.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,1528		4344,00		664,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1528		1569,00		239,74			
74.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0764		2475,00		189,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0764		1098,00		83,89			
74.5	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,024	4,584	15259,00				69947,00		
74.6	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0066	1,2606	310,00				391,00		
				ОФ1(3шт),ОФ-2(1шт)								
75	**1110-0102-0201 РСНБ РК 2015**	**Дополнительные работы по стенам, обшивка стен рубленых** *НР - 90%; СП - 8%*	**м2**	**19,05**		**2307,05**	**18,36**	**43949**	**350**	**36596**	**6442**	**54422**
						367,60	**8,13**	**7003**	**155**		**4031**	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,4	7,62	919,03		7003,00				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0074	0,141							
75.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,004	0,0762		12,00		0,91			
75.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0074	0,14097		2475,00		349,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,14097		1098,00		154,79			
75.5	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0064	0,12192	40423,00				4928,00		
75.6	2107-0601-0101	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,0143	0,272415	115448,00				31450,00		
75.7	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,037	0,70485	310,00				219,00		
76	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали(зашивка** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2**	**20,45**		**930,56**	**13,33**	**19030**	**273**	**490**	**16862**	**38763**
						893,27	**2,96**	**18267**	**61**		**2871**	
76.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	19,88	918,98		18267,00				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0552							
76.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0409		5798,00		237,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0409		1098,00		44,91			
76.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,014315		2475,00		35,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,014315		1098,00		15,72			
76.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	2,454	106,00				260,00		
76.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,818	281,00				230,00		
77	2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	м2	19,05		2400,00	--	45720	--	45720	--	49378
		СП - 8%				--	--	--	--		3658	
78	2113-0816-3505 РСНБ РК 2015	**Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм /Пластиковая рейка/**	1000 м2	0,0014		2842972,00	--	3980	--	3980	--	4299
		СП - 8%				--	--	--	--		318	
79	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых**	м2	5,85		2380,78	153,28	13928	897	8469	4463	19862
		НР - 90%; СП - 8%				779,76	67,87	4562	397		1471	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,8165	4,78	955,09		4562,00				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	0,3914							
79.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,18252		1906,00		348,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,18252		919,00		167,74			
79.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	0,729495		16,00		12,00			
79.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,208845		2475,00		517,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,208845		1098,00		229,31			
79.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	1,12437		18,00		20,00			
79.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	4,0365	1364,00				5506,00		
79.8	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,89	22,7565	26,00				592,00		
79.9	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,56	3,276	115,00				377,00		
79.10	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,56	9,126	86,00				785,00		
79.11	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	46,8	10,00				468,00		
79.12	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	2,44	14,274	52,00				742,00		
80	2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие(ОФ-2)**	м2	3,96		12627,00	--	50003	--	50003	--	54003
		СП - 8%				--	--	--	--		4000	
81	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(ОФ-1)**	м2	1,89		15309,00	--	28934	--	28934	--	31249
		СП - 8%				--	--	--	--		2315	
		Вентшахты(АС-51)										
82	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	**Установка элементов каркаса из брусьев**	м3	2,785		91740,98	942,07	255499	2624	197231	51071	331095
		НР - 90%; СП - 8%				19980,00	395,28	55644	1101		24526	
82.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	62,66	888,00		55644,00				
82.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	1							
82.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,64055		14,00		9,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
82.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,91905		145,00		133,00			
82.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	1,0026		2475,00		2481,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	1,0026		1098,00		1100,85			
82.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,008633	218211,00				1884,00		
82.7	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	2,59005	57901,00				149966,00		
82.8	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,3342	80063,00				26757,00		
82.9	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,02785	23754,00				662,00		
82.10	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	4,03825	228,00				921,00		
82.11	2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,020887	419343,00				8759,00		
82.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	8,355	310,00				2590,00		
82.13	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,007185	79965,00				575,00		
82.14	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,008383	610448,00				5117,00		
83	**1126-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в**	**м3 изоляции**	**212,71**		**18901,69**	**1269,05**	**4020579**	**269940**	**457718**	**2593146**	**7142823**
		НР - 76%; СП - 8%				**15480,80**	**559,98**	**3292921**	**119113**		**529098**	
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	14,8	3148,11	1046,00		3292921,00				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	108,48							
83.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	42,542		34,00		1446,00			
83.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	108,4821		2475,00		268493,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	108,4821		1098,00		119113,35			
83.5	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	1,544275	133515,00				206184,00		
83.6	2105-0307-0102	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	106,355	345,00				36692,00		
83.7	2105-0307-0108	Проволока.стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4	297,794	283,00				84276,00		
83.8	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	425,42	160,00				68067,00		
83.9	2105-0307-1005	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	638,13	92,00				58708,00		
83.10	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00006	0,012763	297039,00				3791,00		
84	**2111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 (ПМ-50) ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**10,84821**		**8684,00**	**--**	**94206**	**--**	**94206**	**--**	**101742**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7536**	
85	**1120-0101-0310 РСНБ РК 2015**	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали**	**м2**	**105,25**		**4852,94**	**37,96**	**510771**	**3996**	**378017**	**127605**	**689447**
		НР - 98%; СП - 8%				**1223,36**	**13,79**	**128758**	**1451**		**51070**	
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,28	134,83	955,00		128758,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0107	1,13							
85.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,453101		4344,00		1968,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,453101		1569,00		710,92			
85.4	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,430999		60,00		26,00			
85.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	1,790302		186,00		333,00			
85.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,674126		2475,00		1668,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,674126		1098,00		740,19			
85.7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	5,399325	342,00				1847,00		
85.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,011578	404706,00				4685,00		
85.9	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000884	2337814,00				2067,00		
85.10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,00041	207096,00				85,00		
85.11	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	7,97795	450,00				3590,00		
85.12	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	105,25	3475,00				365744,00		
86	**1120-0101-0311 РСНБ РК 2015**	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2**	**85,5**		**4543,49**	**35,40**	**388469**	**3027**	**306737**	**78206**	**504009**
						920,52	**12,83**	**78705**	**1097**		**37334**	
86.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,9639	82,41	955,00		78705,00				
86.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,8529							
86.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00399	0,341145		4344,00		1482,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00399	0,341145		1569,00		535,26			
86.4	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,350123		60,00		21,00			
86.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01617	1,382535		186,00		257,00			
86.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005985	0,511718		2475,00		1267,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005985	0,511718		1098,00		561,87			
86.7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0269	2,29995	342,00				787,00		
86.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00008	0,00684	404706,00				2768,00		
86.9	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000011	0,00094	2337814,00				2199,00		
86.10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003	0,000282	207096,00				58,00		
86.11	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0991	8,47305	450,00				3813,00		
86.12	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	85,5	3475,00				297113,00		
87	**1126-0301-0601 РСНБ РК 2015**	**Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия** *НР - 76%; СП - 8%*	**м2**	**57,51**		**1530,66**	**100,70**	**88028**	**5791**	**1259**	**62052**	**162086**
						1408,06	**11,64**	**80978**	**669**		**12006**	
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,4	80,26	1009,01		80978,00				
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,6096							
87.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0833	4,790583		14,00		67,00			
87.4	3204-0106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,072	4,14072		1018,00		4215,00			
87.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0106	0,609606		2475,00		1509,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,609606		1098,00		669,35			
87.6	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000017	0,000978	1288391,00				1260,00		
88	**2110-0105-0308 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**57,51**		**2400,00**	**–**	**138024**	**–**	**138024**	**–**	**149066**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		11042	
89	1113-0501-0303 РСНБ РК 2015	**Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме**	м2	177,465		1918,31	77,12	340433	13686	186086	100870	476607
		НР - 69%; СП - 8%				792,61	31,15	140661	5528		35304	
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,67	118,9	1183,00		140661,00				
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	5,32							
89.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	1,77465		4259,00		7558,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,77465		1098,00		1948,57			
89.4	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,01	1,77465		950,00		1686,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,77465		919,00		1630,90			
89.5	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,77465		28,00		50,00			
89.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	1,77465		2475,00		4392,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,77465		1098,00		1948,57			
89.7	2113-0803-1603	Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-11 ГОСТ 19170-2001	м2	1,09	193,43685	962,00				186086,00		
90	1113-0501-0304 РСНБ РК 2015	**Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме**	м2	177,465		1681,71	77,12	298445	13686	186087	71898	399970
		НР - 69%; СП - 8%				556,01	31,15	98672	5528		29627	
90.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,47	83,41	1183,00		98672,00				
90.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	5,32							
90.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	1,77465		4259,00		7558,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,77465		1098,00		1948,57			
90.4	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,01	1,77465		950,00		1686,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,77465		919,00		1630,90			
90.5	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,77465		28,00		50,00			
90.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	1,77465		2475,00		4392,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,77465		1098,00		1948,57			
90.7	2113-0803-1603	Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-11 ГОСТ 19170-2001	м2	1,09	193,43685	962,00				186086,00		
				(АС-60)								
91	1120-0701-0403 РСНБ РК 2015	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1600 мм**	шт	14		8640,99	53,74	120974	752	108586	11561	143138
		НР - 98%; СП - 8%				831,14	11,53	11636	161		10603	
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,8085	11,32	1028,01		11636,00				
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,147							
91.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1995	2,793		51,00		142,00			
91.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0945	1,323		186,00		246,00			
91.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,147		2475,00		364,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,147		1098,00		161,41			
91.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00756	404706,00				3060,00		
91.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00112	207096,00				232,00		
91.8	2305-0301-0912	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП400Х400Ц для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.	1	14	7521,00				105294,00		
92	1120-0701-0404 РСНБ РК 2015	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 2000 мм**	шт	1		9578,91	61,74	9579	62	8577	932	11352
		НР - 98%; СП - 8%				939,92	11,53	940	12		841	
92.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,966	0,966	973,08		940,00				
92.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105							
92.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2415	0,2415		51,00		12,00			
92.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,126		186,00		23,00			
92.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105		2475,00		26,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105		1098,00		11,53			
92.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00054	404706,00				219,00		
92.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	207096,00				21,00		
92.8	2305-0301-0913	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП500Х500Ц для вентиляционной шахты периметром 2000 мм	шт.	1	1	8338,00				8338,00		
93	**1120-0701-0406 РСНБ РК 2015**	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 3200 мм**	**шт**	**6**		**14622,65**	**157,72**	**87736**	**946**	**76185**	**10625**	**106230**
		НР - 98%; СП - 8%				**1767,45**	**39,53**	**10605**	**237**		**7869**	
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,82	10,9	973,03		10605,00				
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0315	0,189							
93.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,063		4344,00		274,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,063		1569,00		98,85			
93.4	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4515	2,709		51,00		138,00			
93.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1995	1,197		186,00		223,00			
93.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,126		2475,00		312,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,126		1098,00		138,35			
93.7	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00071	0,00426	404706,00				1724,00		
93.8	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00016	0,00096	207096,00				199,00		
93.9	2305-0301-0916	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП800Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 3200 мм	шт.	1	6	12377,00				74262,00		
94	**1120-0701-0408 РСНБ РК 2015**	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 4000 мм**	**шт**	**1**		**22876,91**	**203,33**	**22877**	**203**	**19568**	**3094**	**28048**
		НР - 98%; СП - 8%				**3105,82**	**51,06**	**3106**	**51**		**2078**	
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	3,19	3,19	973,06		3106,00				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042	0,042							
94.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0105		4344,00		46,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105		1569,00		16,47			
94.4	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,798	0,798		51,00		41,00			
94.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,21	0,21		186,00		39,00			
94.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0315	0,0315		2475,00		78,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0315	0,0315		1098,00		34,59			
94.7	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00071	0,00071	404706,00				287,00		
94.8	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0002	207096,00				41,00		
94.9	2305-0301-0909	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП1000Х1000Ц для вентиляционной шахты периметром 4000 мм	шт.	1	1	19239,00				19239,00		
95	**1120-0701-0405 РСНБ РК 2015**	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 2600 мм**	**шт**	**8**		**13294,24**	**106,25**	**106354**	**850**	**91364**	**14038**	**130023**
		НР - 98%; СП - 8%				**1767,45**	**23,06**	**14140**	**184**		**9631**	
95.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,82	14,53	973,03		14140,00				
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,168							
95.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4515	3,612		51,00		184,00			
95.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,168	1,344		186,00		250,00			
95.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,168		2475,00		416,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,168		1098,00		184,46			
95.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00432	404706,00				1748,00		
95.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00112	207096,00				232,00		
95.8	2305-0301-0914	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1	8	11173,00				89384,00		
96	**1120-0701-0401 РСНБ РК 2015**	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм**	**шт**	**10**		**4448,24**	**44,13**	**44482**	**441**	**38752**	**5296**	**53761**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				**528,91**	**11,53**	**5289**	**115**		**3982**	
96.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,5145	5,14	1027,99		5289,00				
96.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,105							
96.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,126	1,26		51,00		64,00			
96.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,063	0,63		186,00		117,00			
96.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,105		2475,00		260,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,105		1098,00		115,29			
96.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,0018	404706,00				728,00		
96.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,0005	207096,00				104,00		
96.8	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	10	3792,00				37920,00		
97	**1120-0701-0301 РСНБ РК 2015**	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм**	**шт**	**2**		**2769,29**	**40,57**	**5539**	**81**	**4681**	**784**	**6829**
		НР - 98%; СП - 8%				**388,58**	**11,53**	**777**	**23**		**506**	
97.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,378	0,756	1027,78		777,00				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021							
97.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0945	0,189		51,00		10,00			
97.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0525	0,105		186,00		20,00			
97.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021		2475,00		52,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021		1098,00		23,06			
97.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00036	404706,00				146,00		
97.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00008	207096,00				17,00		
97.8	2305-0301-0803	Зонты круглые из оцинкованной стали марки ЗК200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	2	2259,00				4518,00		
98	**1120-0701-0302 РСНБ РК 2015**	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 250 мм**	**шт**	**2**		**3054,29**	**40,57**	**6109**	**81**	**5251**	**784**	**7444**
		НР - 98%; СП - 8%				**388,58**	**11,53**	**777**	**23**		**551**	
98.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,378	0,756	1027,78		777,00				
98.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021							
98.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0945	0,189		51,00		10,00			
98.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0525	0,105		186,00		20,00			
98.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021		2475,00		52,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021		1098,00		23,06			
98.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00036	404706,00				146,00		
98.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00008	207096,00				17,00		
98.8	2305-0301-0804	Зонты круглые из оцинкованной стали марки ЗК250Ц для вентиляционных шахт, d=250 мм	шт.	1	2	2544,00				5088,00		
99	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной**	**м2**	**30,684**		**930,56**	**13,33**	**28553**	**409**	**735**	**25300**	**58161**
		НР - 92%; СП - 8%				**893,27**	**2,96**	**27409**	**91**		**4308**	
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	29,82	919,00		27409,00				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0828							
99.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,061368		5798,00		356,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,061368		1098,00		67,38			
99.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,021479		2475,00		53,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,021479		1098,00		23,58			
99.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	3,68208	106,00				390,00		
99.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	1,22736	281,00				345,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
100	2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	м2	30,684		2400,00	--	73642	--	73642	--	79533
		СП - 8%				--	--	--	--		5891	
		Объединение вентканалов										
101	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	**Установка элементов каркаса из брусьев**	м3	0,958		91740,98	942,07	87888	903	67844	17568	113892
		НР - 90%; СП - 8%				19980,00	395,28	19141	379		8436	
101.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	21,55	888,01		19141,00				
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,3449							
101.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,22034		14,00		3,00			
101.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,31614		145,00		46,00			
101.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,34488		2475,00		854,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,34488		1098,00		378,68			
101.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,00297	218211,00				648,00		
101.7	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,89094	57901,00				51586,00		
101.8	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,11496	80063,00				9204,00		
101.9	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,00958	23754,00				228,00		
101.10	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	1,3891	228,00				317,00		
101.11	2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,007185	419343,00				3013,00		
101.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	2,874	310,00				891,00		
101.13	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,002472	79965,00				198,00		
101.14	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,002884	610448,00				1760,00		
102	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в**	м3 изоляции	50,22		18901,69	1269,05	949243	63732	108065	612232	1686393
		НР - 76%; СП - 8%				15480,80	559,98	777446	28122		124918	
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	14,8	743,26	1046,00		777446,00				
102.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	25,61							
102.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	10,044		34,00		341,00			
102.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	25,6122		2475,00		63390,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	25,6122		1098,00		28122,20			
102.5	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,364597	133515,00				48679,00		
102.6	2105-0307-0102	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	25,11	345,00				8663,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102.7	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4	70,308	283,00				19897,00		
102.8	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	100,44	160,00				16070,00		
102.9	2105-0307-1005	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	150,66	92,00				13861,00		
102.10	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00006	0,003013	297039,00				895,00		
103	**2111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 (ПМ-50) ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**2,56122**		**8684,00**	**--**	**22242**	**--**	**22242**	**--**	**24021**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1779**	
104	**1126-0301-0601 РСНБ РК 2015**	**Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия**	**м2**	**38,22**		**1530,66**	**100,70**	**58502**	**3849**	**837**	**41238**	**107719**
		НР - 76%; СП - 8%				**1408,06**	**11,64**	**53816**	**445**		**7979**	
104.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,4	53,34	1009,00		53816,00				
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,4051							
104.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0833	3,183726		14,00		45,00			
104.4	3204-0106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,072	2,75184		1018,00		2801,00			
104.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0106	0,405132		2475,00		1003,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,405132		1098,00		444,83			
104.6	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000017	0,00065	1288391,00				837,00		
105	**2105-0104-0302 РСНБ РК 2015**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,21021**		**293719,00**	**--**	**61743**	**--**	**61743**	**--**	**66682**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4939**	
106	**1113-0501-0303 РСНБ РК 2015**	**Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме**	**м2**	**59,38**		**1918,31**	**77,12**	**113909**	**4579**	**62265**	**33751**	**159473**
		НР - 69%; СП - 8%				**792,61**	**31,15**	**47065**	**1850**		**11813**	
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,67	39,78	1183,00		47065,00				
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	1,78							
106.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	0,5938		4259,00		2529,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,5938		1098,00		651,99			
106.4	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,01	0,5938		950,00		564,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,5938		919,00		545,70			
106.5	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	0,5938		28,00		17,00			
106.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,5938		2475,00		1470,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,5938		1098,00		651,99			
106.7	2113-0803-1603	Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-11 ГОСТ 19170-2001	м2	1,09	64,7242	962,00				62265,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
107	1113-0501-0304 РСНБ РК 2015	**Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	59,38		1681,71 556,01	77,12 31,15	99860 33016	4579 1850	62265	24057 9913	133831
107.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,47	27,91	1183,00		33016,00				
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	1,78							
107.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	0,5938		4259,00		2529,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,5938		1098,00		651,99			
107.4	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,01	0,5938		950,00		564,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,5938		919,00		545,70			
107.5	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	0,5938		28,00		17,00			
107.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,5938		2475,00		1470,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,5938		1098,00		651,99			
107.7	2113-0803-1603	Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-11 ГОСТ 19170-2001	м2	1,09	64,7242	962,00				62265,00		
						Стояки канализации						
108	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной** *НР - 76%; СП - 8%*	поверхности покрытия	1,77		1991,06 1663,42	161,88 11,86	3524 2944	287 21	293	2254 462	6240
108.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	1,49	2,63	1119,90		2944,00				
108.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	0,0191							
108.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0833	0,147441		14,00		2,00			
108.4	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,0573	0,101421		34,00		3,00			
108.5	3204-0106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,1297	0,229569		1018,00		234,00			
108.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,019116		2475,00		47,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,019116		1098,00		20,99			
108.7	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000116	0,000205	133515,00				27,00		
108.8	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000017	0,00003	1288391,00				39,00		
108.9	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,000005	0,000008	293719,00				2,00		
108.10	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,000428	0,000757	297039,00				225,00		
109	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	2,676		930,56 893,27	13,33 2,96	2490 2390	36 8	64	2206 376	5072
109.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	2,6	918,85		2390,00				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0072							
109.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,005352		5798,00		31,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,005352		1098,00		5,88			
109.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,001873		2475,00		5,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,001873		1098,00		2,06			
109.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,32112	106,00				34,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
109.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,10704	281,00				30,00		
110	**2110-0105-0308 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**4,446**		**2400,00**	**--**	**10670**	**--**	**10670**	**--**	**11524**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**854**	
		Кровля в осях 3-5,С-У (АС-62)										
111	**1112-0101-1501 РСНБ РК 2015**	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой**	**м2**	**19,652**		**691,24**	**25,70**	**13584**	**505**	**9838**	**3043**	**17958**
		НР - 92%; СП - 8%				**164,92**	**3,40**	**3241**	**67**		**1330**	
111.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,155	3,05	1064,00		3241,00				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,055							
111.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,021617		5798,00		125,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,021617		1098,00		23,74			
111.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,013756		4344,00		60,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,013756		1569,00		21,58			
111.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	0,355701		763,00		271,00			
111.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,019652		2475,00		49,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,019652		1098,00		21,58			
111.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	38,51792	115,00				4430,00		
111.8	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,004913	128553,00				632,00		
111.9	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,011791	54214,00				639,00		
111.10	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000528	0,010376	398761,00				4138,00		
112	**1112-0101-1305 РСНБ РК 2015**	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо в 2 слоя**	**м2**	**15,24**		**922,65**	**248,65**	**14061**	**3789**	**1869**	**8707**	**24590**
		НР - 92%; СП - 8%				**551,40**	**69,62**	**8403**	**1061**		**1821**	
112.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6	9,14	918,96		8403,00				
112.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0574	0,8748							
112.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0242	0,368808		5798,00		2138,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	0,368808		1098,00		404,95			
112.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,014	0,21336		4344,00		927,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,21336		1569,00		334,76			
112.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0192	0,292608		2475,00		724,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0192	0,292608		1098,00		321,28			
112.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0612	0,932688	1963,00				1831,00		
112.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,077	1,17348	32,00				38,00		
113	**2111-0101-0109 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-175 (ППЖ-160) ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**2,35458**		**23054,00**	**--**	**54282**	**--**	**54282**	**--**	**58625**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4343**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
114	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	15,24		567,07	96,91	8642	1477	4317	2919	12486
		НР - 92%; СП - 8%				186,87	21,30	2848	325		925	
114.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,243	3,7	769,04		2848,00				
114.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	0,2957							
114.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	0,192024		4259,00		818,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,192024		1098,00		210,84			
114.4	3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	0,359664		162,00		58,00			
114.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	0,103632		5798,00		601,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,103632		1098,00		113,79			
114.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,466344	1963,00				915,00		
114.7	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	0,233172	14043,00				3274,00		
114.8	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	0,67056	162,00				109,00		
114.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,58674	32,00				19,00		
115	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме**	м2 стяжки	15,24		246,71	21,47	3760	327	3275	215	4293
		НР - 92%; СП - 8%				10,38	4,94	158	75		318	
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0135	0,2057	767,96		158,00				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,0686							
115.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,04572		4259,00		195,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,04572		1098,00		50,20			
115.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	0,02286		5798,00		133,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,02286		1098,00		25,10			
115.5	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	0,233172	14043,00				3274,00		
116	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Устройство прокладной пароизоляции в один слой**	м2	25,06		78,20	11,92	1960	299	--	1587	3830
		НР - 92%; СП - 8%				66,28	2,54	1661	64		284	
116.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	1,74	955,06		1661,00				
116.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0526							
116.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,020048		5798,00		116,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,020048		1098,00		22,01			
116.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,01253		4344,00		54,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,01253		1569,00		19,66			
116.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,102746		763,00		78,00			
116.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,020048		2475,00		50,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,020048		1098,00		22,01			
117	2110-0404-0103 РСНБ РК 2015	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2 /Изоспан-С/**	м2	27,566		86,00	--	2371	--	2371	--	2560

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		190	
118	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	**Установка элементов каркаса из брусьев**	м3	0,267		91740,98	942,07	24495	252	18908	4896	31742
		НР - 90%; СП - 8%				19980,00	395,28	5335	106		2351	
118.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	6,01	888,06		5335,00				
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0961							
118.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,06141		14,00		0,86			
118.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,08811		145,00		13,00			
118.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,09612		2475,00		238,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,09612		1098,00		105,54			
118.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000828	218211,00				181,00		
118.7	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,24831	57901,00				14377,00		
118.8	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,03204	80063,00				2565,00		
118.9	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,00267	23754,00				63,00		
118.10	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,38715	228,00				88,00		
118.11	2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,002002	419343,00				840,00		
118.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0,801	310,00				248,00		
118.13	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000689	79965,00				55,00		
118.14	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000804	610448,00				491,00		
119	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Установка стропил**	м3	0,37		98109,03	1259,90	36300	466	28695	6583	46315
		НР - 90%; СП - 8%				19293,30	476,91	7139	176		3431	
119.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	22,1	8,18	873,06		7139,00				
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,1369							
119.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0555		4344,00		241,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0555		1569,00		87,08			
119.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,1628		145,00		24,00			
119.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,0814		2475,00		201,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,0814		1098,00		89,38			
119.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,01406	218211,00				3068,00		
119.7	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	1,6206	70,00				113,00		
119.8	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,0592	72019,00				4264,00		
119.9	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,0222	57901,00				1285,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
119.10	2107-0203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	0,3071	59953,00				18412,00		
119.11	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	1,2506	228,00				285,00		
119.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	2,664	310,00				826,00		
119.13	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,000725	610448,00				443,00		
120	**1110-0114-0402 РСНБ РК 2015**	**Укладка по фермам прогонов из брусьев** *НР - 90%; СП - 8%*	**м3**	**0,04**		**101501,14**	**1173,03**	**4060**	**47**	**3407**	**562**	**4992**
						15152,40	**465,93**	**606**	**19**		**370**	
120.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	13,8	0,552	1097,83		606,00				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0144							
120.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,006		4344,00		26,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,006		1569,00		9,41			
120.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,14	0,0056		12,00		0,07			
120.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0084		2475,00		21,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,0084		1098,00		9,22			
120.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,00004	218211,00				9,00		
120.7	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,02	0,0408	80063,00				3267,00		
120.8	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03	0,0012	72019,00				86,00		
120.9	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,7	0,028	310,00				9,00		
120.10	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,0015	0,00006	610448,00				37,00		
121	**1112-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2**	**25,06**		**5771,17**	**93,89**	**144626**	**2353**	**102120**	**37466**	**196659**
						1602,27	**22,78**	**40153**	**571**		**14567**	
121.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,71	42,85	937,00		40153,00				
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,4887							
121.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,303226		5798,00		1758,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,303226		1098,00		332,94			
121.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,072674		4344,00		316,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,072674		1569,00		114,03			
121.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,11277		2475,00		279,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,11277		1098,00		123,82			
121.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,001253	218211,00				273,00		
121.7	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,002506	312813,00				784,00		
121.8	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0054	0,135324	72019,00				9746,00		
121.9	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 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002594	0,065	21428,00				1393,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
121.10	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,005	0,1253	80063,00				10032,00		
121.11	2110-0101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	27,71636	2759,00				76469,00		
121.12	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,002656	1288391,00				3422,00		
122	**1110-0102-0205 РСНБ РК 2015**	**Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов**	**м2**	**6,3**		**4003,22**	**22,45**	**25220**	**141**	**16800**	**7507**	**35346**
		НР - 90%; СП - 8%				**1314,17**	**9,88**	**8279**	**62**		**2618**	
122.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,43	9,01	918,97		8279,00				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,009	0,0567							
122.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0143	0,09009		12,00		1,00			
122.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009	0,0567		2475,00		140,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009	0,0567		1098,00		62,26			
122.5	2107-0203-0202	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00696	0,043848	43542,00				1909,00		
122.6	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01104	0,069552	80063,00				5569,00		
122.7	2107-0601-0101	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,01272	0,080136	115448,00				9252,00		
122.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,036	0,2268	310,00				70,00		
123	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2015**	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	**м3**	**0,677**		**783,02**	**51,42**	**530**	**35**	**--**	**458**	**1067**
		НР - 90%; СП - 8%				**730,86**	**21,02**	**495**	**14**		**79**	
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	0,5281	937,39		495,00				
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0115							
123.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,003385		4344,00		15,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,003385		1569,00		5,31			
123.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,008124		2475,00		20,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,008124		1098,00		8,92			
123.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,015571	32,00				0,50		
124	**1110-0115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам**	**м2**	**31,36**		**30,11**	**2,39**	**944**	**75**	**--**	**809**	**1894**
		НР - 90%; СП - 8%				**27,70**	**0,98**	**869**	**31**		**140**	
124.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	0,9094	955,53		869,00				
124.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0248							
124.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,007213		4344,00		31,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,007213		1569,00		11,32			
124.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,017562		2475,00		43,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,017562		1098,00		19,28			
124.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,024774	32,00				0,79		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
125	2204-0601-0801 РСНБ РК 2015	**Раствор антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи при Т от -50°С до +60°С, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности ГОСТ Р 53292-2009 (Состав ТКЗФ)**	кг	46,55		399,00	--	18573	--	18573	--	20059
		СП - 8%				--	--	--	--		1486	
126	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали**	м2	7,7		930,56	13,33	7165	103	184	6349	14595
		НР - 92%; СП - 8%				893,27	2,96	6878	23		1081	
126.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	7,48	918,98		6878,00				
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0208							
126.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0154		5798,00		89,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0154		1098,00		16,91			
126.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,00539		2475,00		13,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00539		1098,00		5,92			
126.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,924	106,00				98,00		
126.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,308	281,00				87,00		
127	2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003(зашивка карниза,настенный желоб, подшивка карниза)**	м2	7,7		2400,00	--	18480	--	18480	--	19958
		СП - 8%				--	--	--	--		1478	
128	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство /+ накосное ребро/**	м планки	5,4		1048,76	10,46	5663	56	4136	1366	7591
		НР - 92%; СП - 8%				272,43	2,43	1471	13		562	
128.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,27	1,46	1008,92		1471,00				
128.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0092							
128.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,00648		4344,00		28,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,00648		1569,00		10,17			
128.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0642	0,34668		16,00		6,00			
128.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0027		2475,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0027		1098,00		2,96			
128.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	0,081		199,00		16,00			
128.7	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	11,124	314,00				3493,00		
128.8	2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00898	0,048492	11987,00				581,00		
128.9	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,054	1138,00				61,00		
129	2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /накосное ребро/**	м	5,4		1200,00	--	6480	--	6480	--	6998
		СП - 8%				--	--	--	--		518	
130	1112-0101-2002 РСНБ РК 2015	**Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м планки	10,3		1616,91	1028,32	16654	10592	3695	4048	22358

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				229,85	197,29	2367	2032		1656	
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2278	2,35	1008,81		2367,00				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1258	1,3							
130.3	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,125	1,2875		8167,00		10515,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,125	1,2875		1569,00		2020,09			
130.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,00618		4344,00		27,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,00618		1569,00		9,70			
130.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,085	0,8755		16,00		14,00			
130.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00206		2475,00		5,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00206		1098,00		2,26			
130.7	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	0,1545		199,00		31,00			
130.8	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	1,03	10,609	314,00				3331,00		
130.9	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00336	0,034608	7126,00				247,00		
130.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,103	1138,00				117,00		
131	**2110-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**10,3**		**785,00**	**--**	**8086**	**--**	**8086**	**--**	**8732**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**647**	
132	**2110-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /Пристенный профиль/**	**м**	**1,75**		**951,00**	**--**	**1664**	**--**	**1664**	**--**	**1797**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**133**	
133	**1112-0101-2001 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство /Пристенный профиль/**	**м планки**	**1,75**		**1876,04**	**1459,61**	**3283**	**2554**	**135**	**997**	**4622**
		НР - 92%; СП - 8%				**339,63**	**279,45**	**594**	**489**		**342**	
133.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,3366	0,589	1008,40		594,00				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1782	0,3118							
133.3	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,177	0,30975		8167,00		2530,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,177	0,30975		1569,00		486,00			
133.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0009	0,001575		4344,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,001575		1569,00		2,47			
133.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,121	0,21175		16,00		3,00			
133.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,000525		2475,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,000525		1098,00		0,58			
133.7	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0375	0,065625		199,00		13,00			
133.8	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00253	0,004428	7126,00				32,00		
133.9	2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00253	0,004428	11987,00				53,00		
133.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,025	0,04375	1138,00				50,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015	**Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и**	т	0,028755		75895,94	19568,08	2182	563	67	1165	3616
		НР - 69%; СП - 8%				53957,50	4776,63	1552	137		268	
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	1,62	955,28		1552,00				
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,61	0,1037							
134.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,002875		325,00		0,93			
134.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,003451		4344,00		15,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,003451		1569,00		5,41			
134.5	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	0,092304		5543,00		512,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	0,092304		1313,00		121,20			
134.6	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,00253		8103,00		21,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,00253		1875,00		4,74			
134.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,005463		2475,00		14,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,005463		1098,00		6,00			
134.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,041982		26,00		1,00			
134.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,000863	70,00				0,06		
134.10	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000538	3360,00				2,00		
134.11	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0.1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000006	415419,00				2,00		
134.12	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,00003	80063,00				2,00		
134.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000013	404706,00				5,00		
134.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000288	310,00				0,09		
134.15	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,034506	258,00				9,00		
134.16	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,010352	147,00				2,00		
134.17	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	1880677,00				5,00		
134.18	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000013	212247,00				3,00		
134.19	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000009	499513,00				4,00		
134.20	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000017	572151,00				10,00		
134.21	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000056	420920,00				23,00		
135	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т**	т	0,028755		491548,00	--	14134	--	14134	--	15265
		СП - 8%				--	--	--	--		1131	
136	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий**	т	0,028755		6356,38	1010,37	183	29	27	88	292

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%				4419,28	2,20	127	--		22	
136.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,7)	чел-ч	2,96	0,0851	1492,10		127,00				
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0001							
136.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,87	0,082527		325,00		27,00			
136.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,08	0,0023		29,00		0,07			
136.5	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,35	0,010064		201,00		2,00			
136.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,000058		2475,00		0,14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,000058		1098,00		0,06			
136.7	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0042	0,000121	220651,00				27,00		
137	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,2508425**		**173,05**	**3,15**	**216**	**4**	**158**	**37**	**274**
		НР - 69%; СП - 8%				**42,98**	**0,44**	**54**	**1**		**20**	
137.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,0533	1013,40		54,00				
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0005							
137.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00025		4259,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00025		1098,00		0,27			
137.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00025		28,00		0,01			
137.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00025		2475,00		0,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00025		1098,00		0,27			
137.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,016261		138,00		2,00			
137.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000035	458315,00				16,00		
137.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000225	633825,00				143,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		**Тенге**				**48374504**	**2185785**	**31579041**	**13133793**	**66428963**
								14609679	**602583**	**--**	**4920660**	
	Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**				**46588618**				
	Материалы -			**Тенге**				**24870135**				
	Всего заработная плата -			**Тенге**					**14874228**			
	Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**				**5281028**				
		Накладные расходы -		**Тенге**				**12825706**				
		Сметная прибыль -		**Тенге**				**4753146**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**				**64167470**				
		Нормативная трудоемкость -		**чел,-ч**								**15307**
		Сметная заработная плата -		**Тенге**					**14874228**			
	Стоимость металломонтажных работ -			**Тенге**				**482997**				
	Материалы -			**Тенге**				**3674**				
	Всего заработная плата -			**Тенге**					**79945**			
	Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**				**386486**				
		Накладные расходы -		**Тенге**				**55162**				
		Сметная прибыль -		**Тенге**				**43053**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			**Тенге**				**581212**				
		Нормативная трудоемкость -		**чел,-ч**								**79**
		Сметная заработная плата -		**Тенге**					**79945**			
	Стоимость сантехнических работ -			**Тенге**				**1302889**				
	Материалы -			**Тенге**				**1037717**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата -			Тенге					258088			
	Сдача и испытание -			Тенге				12627				
		Накладные расходы -		Тенге				252926				
		Сметная прибыль -		Тенге				124465				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				1680280				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч								267
		Сметная заработная плата -		Тенге					258088			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				66428962				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч								15653
		Сметная заработная плата -		Тенге					15212262			
		РАЗДЕЛ 5.Прочие конструкции										
		Главная входная группа Кр-1 по оси А,7-8(АС-70,71)										
138	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3**	**4,6**		**1367,52**	**--**	**6291**	**--**	**--**	**4529**	**11685**
		НР - 72%; СП - 8%				**1367,52**	**--**	**6291**	**--**		**866**	
138.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	7,08	888,06		6291,00				
139	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**4,6**		**713,45**	**--**	**3282**	**--**	**--**	**2363**	**6096**
		НР - 72%; СП - 8%				**713,45**	**--**	**3282**	**--**		**452**	
139.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	4,47	734,03		3282,00				
140	**1107-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т**	**шт**	**2**		**1445,71**	**745,21**	**2891**	**1490**	**492**	**1685**	**4942**
		НР - 118%; СП - 8%				**454,58**	**259,26**	**909**	**519**		**366**	
140.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,476	0,952	954,83		909,00				
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	0,3976							
140.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	0,0526		4344,00		228,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	0,0526		1569,00		82,53			
140.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	0,266		4009,00		1066,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	0,266		1313,00		349,26			
140.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	0,079		2475,00		196,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	0,079		1098,00		86,74			
140.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,0082	16279,00				133,00		
140.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,024	14932,00				358,00		
141	**1107-0501-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков стен подвалов массой до 1 т**	**шт**	**4**		**2045,60**	**1045,70**	**8182**	**4183**	**1447**	**4735**	**13950**
		НР - 118%; СП - 8%				**637,94**	**365,14**	**2552**	**1461**		**1033**	
141.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,668	2,67	955,09		2552,00				
141.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	1,12							
141.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,1568		4344,00		681,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	0,1568		1569,00		246,02			
141.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	0,728		4009,00		2919,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	0,728		1313,00		955,86			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
141.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	0,2356		2475,00		583,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	0,2356		1098,00		258,69			
141.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0284	16279,00				462,00		
141.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,066	14932,00				986,00		
142	**1107-0501-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т**	**шт**	**1**		**3099,95**	**1654,38**	**3100**	**1654**	**517**	**1784**	**5275**
		НР - 118%; СП - 8%				**928,57**	**583,68**	**929**	**584**		**391**	
142.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,937	0,937	991,46		929,00				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	0,4482							
142.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	0,0725		4344,00		315,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0725	0,0725		1569,00		113,75			
142.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	0,267		4009,00		1070,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,267	0,267		1313,00		350,57			
142.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	0,1087		2475,00		269,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1087	0,1087		1098,00		119,35			
142.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,0047	16279,00				77,00		
142.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	0,0295	14932,00				440,00		
143	**2104-1201-9903 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/**	**м3**	**1,45**		**23668,00**	**--**	**34319**	**--**	**34319**	**--**	**37064**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2745**	
144	**2104-1201-9911 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/**	**м3**	**0,543**		**20706,00**	**--**	**11243**	**--**	**11243**	**--**	**12143**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**899**	
145	**1106-0101-0119 РСНБ РК 2015**	**Устройство ленточных фундаментов бетонных**	**м3**	**0,02**		**23622,19**	**1287,18**	**472**	**26**	**393**	**53**	**567**
		НР - 91%; СП - 8%				**2642,34**	**250,09**	**53**	**5**		**42**	
145.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	2,82	0,0564	939,72		53,00				
145.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,0045							
145.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000054		4259,00		0,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000054		1098,00		0,06			
145.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,003356		42,00		0,14			
145.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,00426		5798,00		25,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,00426		1098,00		4,68			
145.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,000078		4344,00		0,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,000078		1569,00		0,12			
145.7	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,000148		85,00		0,01			
145.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,00013		2475,00		0,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,00013		1098,00		0,14			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
145.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,0056	70,00				0,39		
145.10	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,000044	72019,00				3,00		
145.11	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000005	31965,00				0,16		
145.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,0036	310,00				1,00		
145.13	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,001764	6994,00				12,00		
145.14	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,000057	32,00				0,00		
145.15	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	0,00896	656,00				6,00		
145.16	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,0203	18266,00				371,00		
146	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой**	**м2 поверхности**	**10,8**		**822,95**	**19,83**	**8888**	**214**	**6197**	**2326**	**12111**
		НР - 93%; СП - 8%				**229,38**	**2,20**	**2477**	**24**		**897**	
146.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	2,29	1081,85		2477,00				
146.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0216							
146.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,2106		763,00		161,00			
146.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0216		2475,00		53,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0216		1098,00		23,72			
146.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	25,92	225,00				5832,00		
146.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,001728	129533,00				224,00		
146.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,002592	54214,00				141,00		
147	**1108-0101-0303 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов**	**м2**	**3,6**		**2024,25**	**43,34**	**7287**	**156**	**6466**	**644**	**8566**
		НР - 93%; СП - 8%				**184,72**	**7,69**	**665**	**28**		**635**	
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,201	0,7236	919,02		665,00				
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,0252							
147.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	0,12276		763,00		94,00			
147.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,0252		2475,00		62,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,0252		1098,00		27,67			
147.5	2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	0,09	12634,00				1137,00		
147.6	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,2	7,92	228,00				1806,00		
147.7	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	15,12	225,00				3402,00		
147.8	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000576	129533,00				75,00		
147.9	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000864	54214,00				47,00		
				Фундамент ФМ-1 2шт (АС-75)								
148	**1106-0101-0105 РСНБ РК 2015**	**Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	**м3**	**2,048**		**28645,95**	**1841,82**	**58667**	**3772**	**42962**	**11525**	**75808**
		НР - 91%; СП - 8%				**5826,46**	**357,75**	**11933**	**733**		**5615**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
148.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6,34	12,98	919,03		11933,00				
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3229	0,6613							
148.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00553		4259,00		24,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00553		1098,00		6,07			
148.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3772	0,772506		42,00		32,00			
148.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3035	0,621568		5798,00		3604,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3035	0,621568		1098,00		682,48			
148.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0068	0,013926		4344,00		60,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,013926		1569,00		21,85			
148.7	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0087	0,017818		85,00		2,00			
148.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0099	0,020275		2475,00		50,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0099	0,020275		1098,00		22,26			
148.9	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,061	0,124928	114,00				14,00		
148.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	0,768	70,00				54,00		
148.11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0074	0,015155	72019,00				1091,00		
148.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00027	0,000553	31965,00				18,00		
148.13	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,238	0,487424	310,00				151,00		
148.14	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,313344	6994,00				2192,00		
148.15	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00441	0,009032	32,00				0,29		
148.16	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	1,312768	656,00				861,00		
148.17	2102-0101-2703	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,07872	18560,00				38581,00		
149	**2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм (10 мм) ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0516**		**221092,00**	**--**	**11408**	**--**	**11408**	**--**	**12321**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**913**	
150	**2113-0205-0101 РСНБ РК 2015**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой /в комплекте с шайбами и гайками или без них/, поставляемые отдельно**	**т**	**0,06888**		**189206,00**	**--**	**13033**	**--**	**13033**	**--**	**14075**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1043**	
151	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой**	**м2 поверхности**	**10,56**		**822,95**	**19,83**	**8690**	**209**	**6059**	**2274**	**11842**
		НР - 93%; СП - 8%				**229,38**	**2,20**	**2422**	**23**		**877**	
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	2,24	1081,87		2422,00				
151.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0211							
151.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,20592		763,00		157,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
151.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,02112		2475,00		52,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,02112		1098,00		23,19			
151.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	25,344	225,00				5702,00		
151.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00169	129533,00				219,00		
151.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,002534	54214,00				137,00		
152	**1106-0301-0301 РСНБ РК 2015**	**Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм(ц.п.раствор М200)**	**м2**	**1,28**		**2450,23**	**56,67**	**3136**	**73**	**2837**	**228**	**3633**
		НР - 91%; СП - 8%				**176,35**	**19,33**	**226**	**25**		**269**	
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,202	0,2586	874,07		226,00				
152.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0152	0,0195							
152.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0112	0,014336		16,00		0,23			
152.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,0123	0,015744		4009,00		63,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,015744		1313,00		20,67			
152.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0029	0,003712		2475,00		9,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,003712		1098,00		4,08			
152.6	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,102	0,13056	21129,00				2759,00		
152.7	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00081	0,001037	72019,00				75,00		
152.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,012	0,01536	310,00				5,00		
153	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**3,54**		**28868,74**	**2319,20**	**102195**	**8210**	**79954**	**14494**	**126025**
		НР - 93%; СП - 8%				**3963,42**	**439,20**	**14031**	**1555**		**9335**	
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	16,07	873,03		14031,00				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	1,42							
153.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	1,416		5798,00		8210,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,416		1098,00		1554,77			
153.4	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,8496	14043,00				11931,00		
153.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	1,3452	50536,00				67981,00		
153.6	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 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,00177	21428,00				38,00		
153.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,15576	32,00				5,00		
					Деталь крыльца							
154	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных**	**м3**	**7,396**		**8630,06**	**1476,41**	**63828**	**10920**	**32707**	**23187**	**93976**
		НР - 94%; СП - 8%				**2731,32**	**603,90**	**20201**	**4466**		**6961**	
154.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,24	23,96	843,01		20201,00				
154.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	4,07							
154.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,66564		4259,00		2835,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,66564		1098,00		730,87			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	3,40216		2348,00		7988,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	3,40216		1098,00		3735,57			
154.5	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	6,87828		14,00		96,00			
154.6	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	2,14484	3755,00				8054,00		
154.7	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,66564	3662,00				2438,00		
154.8	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	7,396	2999,00				22181,00		
154.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	1,1094	32,00				36,00		
155	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**3,698**		**23905,37**	**7,68**	**88402**	**28**	**76964**	**10725**	**107057**
		НР - 94%; СП - 8%				**3085,38**	**--**	**11410**	**--**		**7930**	
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	13,53	843,02		11410,00				
155.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,77504		16,00		28,00			
155.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,14638	1963,00				2250,00		
155.4	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,003698	15259,00				56,00		
155.5	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	7,396	773,00				5717,00		
155.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	1,2943	32,00				41,00		
155.7	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	3,77196	18266,00				68899,00		
156	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**0,1246226**		**261803,26**	**1239,54**	**32627**	**154**	**31066**	**1336**	**36679**
		НР - 91%; СП - 8%				**11286,80**	**492,60**	**1407**	**61**		**2717**	
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	1,45	973,28		1407,00				
156.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,0474							
156.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,01994		4344,00		87,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,01994		1569,00		31,29			
156.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,027417		2475,00		68,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,027417		1098,00		30,10			
156.5	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,034894	114,00				4,00		
156.6	2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,124623	249245,00				31062,00		
157	**1111-0101-2502 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов**	**м2**	**40,58**		**4082,12**	**168,80**	**165652**	**6850**	**111349**	**46185**	**228784**
		НР - 94%; СП - 8%				**1169,38**	**41,39**	**47453**	**1680**		**16947**	
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,18	47,88	990,99		47453,00				
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	1,53							
157.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0377	1,529866		4259,00		6516,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0377	1,529866		1098,00		1679,79			
157.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	0,438264		763,00		334,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
157.5	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	1,241748	1963,00				2438,00		
157.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0194	0,787252	14932,00				11755,00		
157.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,33	53,9714	115,00				6207,00		
157.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	1,56233	32,00				50,00		
157.9	2104-0509-0105	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91	м2	1	40,58	2240,00				90899,00		
						Крыльцо Кр-2 по оси У,3-6/1(АС-72)						
158	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3**	**6,8**		**1367,52**	**--**	**9299**	**--**	**--**	**6695**	**17274**
						1367,52	**--**	**9299**	**--**		**1280**	
158.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	10,47	887,99		9299,00				
159	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3**	**6,8**		**713,45**	**--**	**4851**	**--**	**--**	**3493**	**9012**
						713,45	**--**	**4851**	**--**		**668**	
159.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	6,61	733,93		4851,00				
160	**1107-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт**	**6**		**1445,71**	**745,21**	**8674**	**4471**	**1476**	**5054**	**14827**
						454,58	**259,26**	**2727**	**1556**		**1098**	
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,476	2,86	954,83		2727,00				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	1,19							
160.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	0,1578		4344,00		685,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	0,1578		1569,00		247,59			
160.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	0,798		4009,00		3199,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	0,798		1313,00		1047,77			
160.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	0,237		2475,00		587,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	0,237		1098,00		260,23			
160.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,0246	16279,00				400,00		
160.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,072	14932,00				1075,00		
161	**1107-0501-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков стен подвалов массой до 1 т** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт**	**2**		**2045,60**	**1045,70**	**4091**	**2091**	**724**	**2367**	**6975**
						637,94	**365,14**	**1276**	**730**		**517**	
161.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,668	1,34	955,09		1276,00				
161.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	0,5602							
161.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,0784		4344,00		341,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	0,0784		1569,00		123,01			
161.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	0,364		4009,00		1459,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	0,364		1313,00		477,93			
161.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	0,1178		2475,00		292,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	0,1178		1098,00		129,34			
161.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0142	16279,00				231,00		
161.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,033	14932,00				493,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	**Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т**	шт	4		3099,95	1654,38	12400	6618	2068	7138	21101
		НР - 118%; СП - 8%				928,57	583,68	3714	2335		1563	
162.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,937	3,75	990,93		3714,00				
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	1,79							
162.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	0,29		4344,00		1260,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0725	0,29		1569,00		455,01			
162.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	1,068		4009,00		4282,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,267	1,068		1313,00		1402,28			
162.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	0,4348		2475,00		1076,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1087	0,4348		1098,00		477,41			
162.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,0188	16279,00				306,00		
162.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	0,118	14932,00				1762,00		
163	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/**	м3	1,7		23668,00	--	40236	--	40236	--	43454
		СП - 8%				--	--	--	--		3219	
164	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/**	м3	3,258		20706,00	--	67460	--	67460	--	72857
		СП - 8%				--	--	--	--		5397	
165	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	**Устройство ленточных фундаментов бетонных**	м3	0,197		23622,19	1287,18	4654	254	3879	519	5586
		НР - 91%; СП - 8%				2642,34	250,09	521	49		414	
165.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	2,82	0,5555	937,83		521,00				
165.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,0445							
165.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000532		4259,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000532		1098,00		0,58			
165.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,033057		42,00		1,00			
165.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,041961		5798,00		243,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,041961		1098,00		46,07			
165.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,000768		4344,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,000768		1569,00		1,20			
165.7	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,001458		85,00		0,12			
165.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,00128		2475,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,00128		1098,00		1,41			
165.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,05516	70,00				4,00		
165.10	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,000433	72019,00				31,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
165.11	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000049	31965,00				2,00		
165.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,03546	310,00				11,00		
165.13	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,017375	6994,00				122,00		
165.14	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,000558	32,00				0,02		
165.15	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	0,088256	656,00				58,00		
165.16	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,199955	18266,00				3652,00		
166	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой**	**м2 поверхности**	**26,64**		**822,95**	**19,83**	**21923**	**528**	**15284**	**5737**	**29874**
		НР - 93%; СП - 8%				**229,38**	**2,20**	**6111**	**59**		**2213**	
166.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	5,65	1082,04		6111,00				
166.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0533							
166.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,51948		763,00		396,00			
166.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,05328		2475,00		132,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,05328		1098,00		58,50			
166.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	63,936	225,00				14386,00		
166.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,004262	129533,00				552,00		
166.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,006394	54214,00				347,00		
167	**1108-0101-0303 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов**	**м2**	**3,76**		**2024,25**	**43,34**	**7611**	**163**	**6753**	**673**	**8947**
		НР - 93%; СП - 8%				**184,72**	**7,69**	**695**	**29**		**663**	
167.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,201	0,7558	919,60		695,00				
167.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,0263							
167.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	0,128216		763,00		98,00			
167.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,02632		2475,00		65,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,02632		1098,00		28,90			
167.5	2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	0,094	12634,00				1188,00		
167.6	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,2	8,272	228,00				1886,00		
167.7	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	15,792	225,00				3553,00		
167.8	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000602	129533,00				78,00		
167.9	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000902	54214,00				49,00		
168	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**4,8**		**32017,42**	**2319,20**	**153684**	**11132**	**123528**	**19653**	**187204**
		НР - 93%; СП - 8%				**3963,42**	**439,20**	**19024**	**2108**		**13867**	
168.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	21,79	872,98		19024,00				
168.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	1,92							
168.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	1,92		5798,00		11132,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,92		1098,00		2108,16			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
168.4	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	1,152	14043,00				16178,00		
168.5	2103-0101-0203	Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	1,824	58822,00				107291,00		
168.6	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 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,0024	21428,00				51,00		
168.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,2112	32,00				7,00		
						Деталь крыльца						
169	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3**	**2,698**		**8630,06** **2731,32**	**1476,41** **603,90**	**23284** **7369**	**3983** **1629**	**11932**	**8459** **2539**	**34282**
169.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,24	8,74	842,99		7369,00				
169.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	1,48							
169.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,24282		4259,00		1034,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,24282		1098,00		266,62			
169.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,24108		2348,00		2914,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,24108		1098,00		1362,71			
169.5	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	2,50914		14,00		35,00			
169.6	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,78242	3755,00				2938,00		
169.7	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,24282	3662,00				889,00		
169.8	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	2,698	2999,00				8091,00		
169.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,4047	32,00				13,00		
170	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3**	**1,349**		**21272,75** **3085,38**	**7,68** **--**	**28697** **4162**	**10** **--**	**24525**	**3912** **2609**	**35218**
170.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	4,94	842,96		4162,00				
170.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,64752		16,00		10,00			
170.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,41819	1963,00				821,00		
170.4	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,37598	15685,00				21582,00		
170.5	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,001349	15259,00				21,00		
170.6	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	2,698	773,00				2086,00		
170.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,47215	32,00				15,00		
171	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок** *НР - 91%; СП - 8%*	**1т**	**0,0454613**		**261803,26** **11286,80**	**1239,54** **492,60**	**11902** **513**	**56** **22**	**11333**	**487** **991**	**13380**
171.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	0,5274	972,79		513,00				
171.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,0173							
171.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,007274		4344,00		32,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,007274		1569,00		11,41			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
171.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,010001		2475,00		25,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,010001		1098,00		10,98			
171.5	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,012729	114,00				1,00		
171.6	2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,045461	249245,00				11331,00		
172	**1111-0101-2502 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов**	**м2**	**7,62**		**4082,12**	**168,80**	**31106**	**1286**	**20909**	**8673**	**42961**
		НР - 94%; СП - 8%				**1169,38**	**41,39**	**8911**	**315**		**3182**	
172.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,18	8,99	991,04		8911,00				
172.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	0,2873							
172.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0377	0,287274		4259,00		1223,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0377	0,287274		1098,00		315,43			
172.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	0,082296		763,00		63,00			
172.5	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,233172	1963,00				458,00		
172.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0194	0,147828	14932,00				2207,00		
172.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,33	10,1346	115,00				1165,00		
172.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,29337	32,00				9,00		
172.9	2104-0509-0105	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91	м2	1	7,62	2240,00				17069,00		
173	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**м**	**1,47**		**2315,17**	**27,49**	**3403**	**40**	**2436**	**1017**	**4773**
		НР - 108%; СП - 8%				**630,29**	**10,01**	**927**	**15**		**354**	
173.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	1,03	903,46		927,00				
173.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,0096							
173.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,008967		4344,00		39,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,008967		1569,00		14,07			
173.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,000588		2475,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,000588		1098,00		0,65			
173.5	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	0,08673	17976,00				1559,00		
173.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,000882	14932,00				13,00		
173.7	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,002499	15259,00				38,00		
173.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0147	310,00				5,00		
173.9	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,016	0,02352	34925,00				821,00		
174	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**7,98**		**4133,14**	**116,22**	**32982**	**927**	**25079**	**6927**	**43102**
		НР - 94%; СП - 8%				**874,14**	**49,30**	**6976**	**393**		**3193**	
174.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	7,17	973,05		6976,00				
174.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	0,3559							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
174.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	0,197904		14,00		3,00			
174.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,020748		4344,00		90,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,020748		1569,00		32,55			
174.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,0399		1906,00		76,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0399		919,00		36,67			
174.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	0,228228		84,00		19,00			
174.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	0,29526		2475,00		731,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	0,29526		1098,00		324,20			
174.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	0,070224		122,00		9,00			
174.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,1596	90,00				14,00		
174.10	2206-0301-0122	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	8,1396	2388,00				19437,00		
174.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,015322	32,00				0,49		
174.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	61,047	75,00				4579,00		
174.13	2205-0107-0103	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	5,985	146,00				874,00		
174.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	0,798	219,00				175,00		
						Крыльцо Кр-5 по оси И-Л,7/1-8(АС-72)						
175	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3**	**1,482**		**8630,06** **2731,32**	**1476,41** **603,90**	**12790** **4048**	**2188** **895**	**6554**	**4646** **1395**	**18831**
175.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,24	4,8	843,04		4048,00				
175.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,8151							
175.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,13338		4259,00		568,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,13338		1098,00		146,45			
175.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа.(7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,68172		2348,00		1601,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,68172		1098,00		748,53			
175.5	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	1,37826		14,00		19,00			
175.6	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,42978	3755,00				1614,00		
175.7	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,13338	3662,00				488,00		
175.8	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	1,482	2999,00				4445,00		
175.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,2223	32,00				7,00		
176	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3**	**0,741**		**23905,37** **3085,38**	**7,68** **--**	**17714** **2286**	**6** **--**	**15422**	**2149** **1589**	**21452**
176.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	2,71	842,90		2286,00				
176.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,35568		16,00		6,00			
176.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,22971	1963,00				451,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
176.4	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,000741	15259,00				11,00		
176.5	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	1,482	773,00				1146,00		
176.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,25935	32,00				8,00		
176.7	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,75582	18266,00				13806,00		
177	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**0,0249717**		**261803,26**	**1239,54**	**6538**	**31**	**6225**	**268**	**7350**
		НР - 91%; СП - 8%				**11286,80**	**492,60**	**282**	**12**		**544**	
177.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	0,2897	973,52		282,00				
177.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,0095							
177.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,003995		4344,00		17,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,003995		1569,00		6,27			
177.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,005494		2475,00		14,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,005494		1098,00		6,03			
177.5	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,006992	114,00				0,80		
177.6	2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,024972	249245,00				6224,00		
178	**1111-0101-2502 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов**	**м2**	**7,41**		**4082,12**	**168,80**	**30248**	**1251**	**20332**	**8434**	**41777**
		НР - 94%; СП - 8%				**1169,38**	**41,39**	**8665**	**307**		**3095**	
178.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,18	8,74	990,99		8665,00				
178.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	0,2794							
178.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0377	0,279357		4259,00		1190,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0377	0,279357		1098,00		306,73			
178.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	0,080028		763,00		61,00			
178.5	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,226746	1963,00				445,00		
178.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0194	0,143754	14932,00				2147,00		
178.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,33	9,8553	115,00				1133,00		
178.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,285285	32,00				9,00		
178.9	2104-0509-0105	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91	м2	1	7,41	2240,00				16598,00		
						Крыльцо по оси 1,Д(Кр-4), входная группа по оси 13,Н(Кр-3)(АС-73)						
179	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015**	**Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и**	**т**	**0,21368**		**75895,94**	**19568,08**	**16217**	**4181**	**506**	**8660**	**26867**
		НР - 69%; СП - 8%				**53957,50**	**4776,63**	**11530**	**1021**		**1990**	
179.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	12,07	955,03		11530,00				
179.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,61	0,771							
179.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,021368		325,00		7,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
179.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,025642		4344,00		111,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,025642		1569,00		40,23			
179.5	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	0,685913		5543,00		3802,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	0,685913		1313,00		900,60			
179.6	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,018804		8103,00		152,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,018804		1875,00		35,26			
179.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,040599		2475,00		100,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,040599		1098,00		44,58			
179.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,311973		26,00		8,00			
179.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,00641	70,00				0,45		
179.10	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,003996	3360,00				13,00		
179.11	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000043	415419,00				18,00		
179.12	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,00022	80063,00				18,00		
179.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000094	404706,00				38,00		
179.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002137	310,00				0,66		
179.15	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,256416	258,00				66,00		
179.16	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,076925	147,00				11,00		
179.17	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000021	1880677,00				40,00		
179.18	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000094	212247,00				20,00		
179.19	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000066	499513,00				33,00		
179.20	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000128	572151,00				73,00		
179.21	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000415	420920,00				174,00		
180	**2106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т**	**т**	**0,2137**		**439280,00**	**--**	**93874**	**--**	**93874**	**--**	**101384**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7510**	
181	**1109-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий**	**т**	**0,2137**		**6356,38**	**1010,37**	**1358**	**216**	**198**	**652**	**2171**
		НР - 69%; СП - 8%				**4419,28**	**2,20**	**944**	**--**		**161**	
181.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,7)	чел-ч	2,96	0,6326	1492,37		944,00				
181.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0004							
181.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,87	0,613319		325,00		199,00			
181.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,08	0,017096		29,00		0,50			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
181.5	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,35	0,074795		201,00		15,00			
181.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,000427		2475,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,000427		1098,00		0,47			
181.7	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0042	0,000898	220651,00				198,00		
182	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**11,13377**		**173,05**	**3,15**	**1927**	**35**	**1413**	**334**	**2441**
		НР - 69%; СП - 8%				**42,98**	**0,44**	**479**	**5**		**181**	
182.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,4743	1009,91		479,00				
182.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0045							
182.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002227		4259,00		9,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002227		1098,00		2,45			
182.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,002227		28,00		0,06			
182.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002227		2475,00		6,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002227		1098,00		2,45			
182.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,144739		138,00		20,00			
182.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000312	458315,00				143,00		
182.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,002004	633825,00				1270,00		
183	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**3,06**		**28868,74**	**2319,20**	**88338**	**7097**	**69113**	**12529**	**108937**
		НР - 93%; СП - 8%				**3963,42**	**439,20**	**12128**	**1344**		**8069**	
183.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	13,89	873,00		12128,00				
183.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	1,22							
183.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	1,224		5798,00		7097,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,224		1098,00		1343,95			
183.4	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,7344	14043,00				10313,00		
183.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	1,1628	50536,00				58763,00		
183.6	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 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,00153	21428,00				33,00		
183.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,13464	32,00				4,00		
						Подвесной реечный потолок "Люксалон"						
184	**1110-0403-0101 РСНБ РК 2015**	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными**	**м2 потолка**	**25,45**		**1621,60**	**12,68**	**41270**	**323**	**15363**	**23130**	**69551**
		НР - 90%; СП - 8%				**1005,28**	**4,53**	**25584**	**115**		**5152**	
184.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,9779	24,89	1027,98		25584,00				
184.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,0865							
184.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,043265		4344,00		188,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,043265		1569,00		67,88			
184.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0282	0,71769		16,00		11,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
184.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,043265		2475,00		107,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,043265		1098,00		47,50			
184.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0025	0,063625		199,00		13,00			
184.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0079	0,201055		18,00		4,00			
184.8	2106-0902-0201	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	0,6798	17,30091	95,00				1644,00		
184.9	2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	2,8634	72,87353	147,00				10712,00		
184.10	2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,65	16,5425	18,00				298,00		
184.11	2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,78	45,301	39,00				1767,00		
184.12	2106-0904-0201	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,16	4,072	19,00				77,00		
184.13	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,1495	3,804775	49,00				186,00		
184.14	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	0,6565	16,707925	8,00				134,00		
184.15	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0232	0,59044	866,00				511,00		
184.16	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1,3029	33,158805	1,00				33,00		
185	**2110-0105-0308 РСНБ РК 2015 прим.**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003/LUXALON/**	**м2**	**26,7225**		**2400,00**	**--**	**64134**	**--**	**64134**	**--**	**69265**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5131**	
186	**1112-0101-0706 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей**	**м2**	**25,4**		**4786,16**	**93,89**	**121569**	**2385**	**83960**	**32938**	**166867**
		НР - 92%; СП - 8%				**1386,76**	**22,78**	**35224**	**579**		**12361**	
186.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,48	37,59	937,01		35224,00				
186.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,4953							
186.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,30734		5798,00		1782,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,30734		1098,00		337,46			
186.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,07366		4344,00		320,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,07366		1569,00		115,57			
186.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,1143		2475,00		283,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,1143		1098,00		125,50			
186.6	2110-0101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	28,0924	2759,00				77507,00		
186.7	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,002692	1288391,00				3469,00		
186.8	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,01016	293719,00				2984,00		
187	**1112-0101-2003 РСНБ РК 2015 прим.**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство (обрешетка)**	**м планки**	**7,6**		**1048,76**	**10,46**	**7971**	**80**	**5821**	**1922**	**10684**
		НР - 92%; СП - 8%				**272,43**	**2,43**	**2070**	**18**		**791**	
187.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,27	2,05	1008,77		2070,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
187.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0129							
187.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,00912		4344,00		40,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,00912		1569,00		14,31			
187.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0642	0,48792		16,00		8,00			
187.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0038		2475,00		9,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0038		1098,00		4,17			
187.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	0,114		199,00		23,00			
187.7	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	15,656	314,00				4916,00		
187.8	2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00898	0,068248	11987,00				818,00		
187.9	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,076	1138,00				86,00		
188	**2110-0102-0211 РСНБ РК 2015**	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80(профиль шляпный ПШ-28)**	**м**	**60,8**		**871,00**	**--**	**52957**	**--**	**52957**	**--**	**57193**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4237**	
189	**1112-0101-2002 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**12,9**		**1616,91**	**1028,32**	**20858**	**13265**	**4628**	**5069**	**28002**
		НР - 92%; СП - 8%				**229,85**	**197,29**	**2965**	**2545**		**2074**	
189.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2278	2,94	1008,98		2965,00				
189.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1258	1,62							
189.3	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,125	1,6125		8167,00		13169,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,125	1,6125		1569,00		2530,01			
189.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,00774		4344,00		34,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,00774		1569,00		12,14			
189.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,085	1,0965		16,00		18,00			
189.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00258		2475,00		6,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00258		1098,00		2,83			
189.7	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	0,1935		199,00		39,00			
189.8	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	1,03	13,287	314,00				4172,00		
189.9	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00336	0,043344	7126,00				309,00		
189.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,129	1138,00				147,00		
190	**2110-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**12,9**		**785,00**	**--**	**10127**	**--**	**10127**	**--**	**10937**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**810**	
191	**1112-0101-2001 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**4,55**		**1876,04**	**1459,61**	**8536**	**6641**	**350**	**2591**	**12018**
		НР - 92%; СП - 8%				**339,63**	**279,45**	**1545**	**1272**		**890**	
191.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,3366	1,53	1008,80		1545,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
191.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1782	0,8108							
191.3	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,177	0,80535		8167,00		6577,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,177	0,80535		1569,00		1263,59			
191.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0009	0,004095		4344,00		18,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,004095		1569,00		6,43			
191.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,121	0,55055		16,00		9,00			
191.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,001365		2475,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,001365		1098,00		1,50			
191.7	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0375	0,170625		199,00		34,00			
191.8	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00253	0,011511	7126,00				82,00		
191.9	2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00253	0,011511	11987,00				138,00		
191.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,025	0,11375	1138,00				129,00		
192	**2110-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**4,55**		**951,00**	**--**	**4327**	**--**	**4327**	**--**	**4673**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**346**	
193	**2110-0102-0110 РСНБ РК 2015**	**Планка примыкания нижняя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**13,85**		**1090,00**	**--**	**15097**	**--**	**15097**	**--**	**16304**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1208**	
194	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**2,12**		**2604,75**	**13,33**	**5522**	**28**	**3600**	**1748**	**7852**
		НР - 92%; СП - 8%				**893,27**	**2,96**	**1894**	**6**		**582**	
194.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	2,06	919,13		1894,00				
194.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0057							
194.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т .	маш.-ч	0,002	0,00424		5798,00		25,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00424		1098,00		4,66			
194.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,001484		2475,00		4,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,001484		1098,00		1,63			
194.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,2544	106,00				27,00		
194.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,0848	281,00				24,00		
194.7	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,012084	293719,00				3549,00		
195	**2110-0105-0308 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 /Металлосайдинг/**	**м2**	**2,12**		**2400,00**	**--**	**5088**	**--**	**5088**	**--**	**5495**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**407**	
196	**1107-0516-0106 РСНБ РК 2015**	**Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных мастикой**	**м**	**13,85**		**821,75**	**184,07**	**11381**	**2549**	**6568**	**3348**	**15907**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%				163,46	41,39	2264	573		1178	
196.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,162	2,24	1009,05		2264,00				
196.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	0,5221							
196.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлениеи до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0367	0,508295		2348,00		1193,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0367	0,508295		1098,00		558,11			
196.4	3403-0203-0101	Шприцы электрические для заделки стыков	маш.-ч	3,67	50,8295		26,00		1322,00			
196.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,01385		2475,00		34,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,01385		1098,00		15,21			
196.6	2110-0501-1407	Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	2,89465	2269,00				6568,00		
					Деталь крыльца							
197	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных**	м3	4,294		8630,06	1476,41	37057	6340	18989	13462	54561
		НР - 94%; СП - 8%				2731,32	603,90	11728	2593		4042	
197.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,24	13,91	842,98		11728,00				
197.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	2,36							
197.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,38646		4259,00		1646,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,38646		1098,00		424,33			
197.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,97524		2348,00		4638,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,97524		1098,00		2168,81			
197.5	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	3,99342		14,00		56,00			
197.6	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	1,24526	3755,00				4676,00		
197.7	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,38646	3662,00				1415,00		
197.8	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	4,294	2999,00				12878,00		
197.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,6441	32,00				21,00		
198	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	м3	2,147		21272,75	7,68	45673	16	39033	6227	56051
		НР - 94%; СП - 8%				3085,38	--	6624	--		4152	
198.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	7,86	842,96		6624,00				
198.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,03056		16,00		16,00			
198.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,66557	1963,00				1307,00		
198.4	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,18994	15685,00				34349,00		
198.5	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,002147	15259,00				33,00		
198.6	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	4,294	773,00				3319,00		
198.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,75145	32,00				24,00		
199	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	1т	0,0723539		261803,26	1239,54	18942	90	18035	776	21296
		НР - 91%; СП - 8%				11286,80	492,60	817	36		1577	
199.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	0,8393	973,42		817,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
199.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,0275							
199.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,011577		4344,00		50,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,011577		1569,00		18,16			
199.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,015918		2475,00		39,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,015918		1098,00		17,48			
199.5	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,020259	114,00				2,00		
199.6	2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,072354	249245,00				18034,00		
200	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**21,47**		**615,83**	**25,66**	**13222**	**551**	**6564**	**5976**	**20734**
		НР - 94%; СП - 8%				**284,44**	**11,67**	**6107**	**251**		**1536**	
200.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	7,64	799,00		6107,00				
200.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,2727							
200.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,947329		16,00		31,00			
200.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,272669		1906,00		520,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,272669		919,00		250,58			
200.5	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,437988	14932,00				6540,00		
200.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,75145	32,00				24,00		
201	**1111-0101-2502 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов**	**м2**	**27,47**		**4533,12**	**168,80**	**124525**	**4637**	**87765**	**31264**	**168252**
		НР - 94%; СП - 8%				**1169,38**	**41,39**	**32123**	**1137**		**12463**	
201.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,18	32,41	991,00		32123,00				
201.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	1,04							
201.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0377	1,035619		4259,00		4411,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0377	1,035619		1098,00		1137,11			
201.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	0,296676		763,00		226,00			
201.5	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,840582	1963,00				1650,00		
201.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0194	0,532918	14932,00				7958,00		
201.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,33	36,5351	115,00				4202,00		
201.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	1,057595	32,00				34,00		
201.9	2104-0509-0106	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 80 мм ГОСТ 17608-91	м2	1	27,47	2691,00				73922,00		
202	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**м**	**32,3**		**2315,17**	**27,49**	**74780**	**888**	**53534**	**22336**	**104886**
		НР - 108%; СП - 8%				**630,29**	**10,01**	**20358**	**323**		**7769**	
202.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	22,55	902,98		20358,00				
202.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,2099							
202.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,19703		4344,00		856,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,19703		1569,00		309,14			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
202.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,01292		2475,00		32,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,01292		1098,00		14,19			
202.5	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	1,9057	17976,00				34257,00		
202.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,01938	14932,00				289,00		
202.7	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,05491	15259,00				838,00		
202.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,323	310,00				100,00		
202.9	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,016	0,5168	34925,00				18049,00		
		Вход в подвал по оси 4,Н (1шт); по оси Л,13(1шт); по оси 1,Е-И1(1шт) (АС-74)										
203	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3**	**52,08**		**1367,52**	**--**	**71220**	**--**	**--**	**51279**	**132299**
		НР - 72%; СП - 8%				**1367,52**	**--**	**71220**	**--**		**9800**	
203.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	80,2	887,99		71220,00				
204	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**52,08**		**713,45**	**--**	**37156**	**--**	**--**	**26753**	**69022**
		НР - 72%; СП - 8%				**713,45**	**--**	**37156**	**--**		**5113**	
204.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	50,62	733,99		37156,00				
205	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**7,62**		**32017,42**	**2319,20**	**243973**	**17672**	**196100**	**31200**	**297186**
		НР - 93%; СП - 8%				**3963,42**	**439,20**	**30201**	**3347**		**22014**	
205.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	34,59	872,99		30201,00				
205.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	3,05							
205.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	3,048		5798,00		17672,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	3,048		1098,00		3346,70			
205.4	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	1,8288	14043,00				25682,00		
205.5	2103-0101-0203	Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	2,8956	58822,00				170325,00		
205.6	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 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,00381	21428,00				82,00		
205.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,33528	32,00				11,00		
206	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных**	**м3**	**4,26**		**8630,06**	**1476,41**	**36764**	**6290**	**18839**	**13356**	**54129**
		НР - 94%; СП - 8%				**2731,32**	**603,90**	**11635**	**2573**		**4010**	
206.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,24	13,8	842,97		11635,00				
206.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	2,34							
206.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,3834		4259,00		1633,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,3834		1098,00		420,97			
206.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,9596		2348,00		4601,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,9596		1098,00		2151,64			
206.5	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	3,9618		14,00		55,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
206.6	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	1,2354	3755,00				4639,00		
206.7	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,3834	3662,00				1404,00		
206.8	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	4,26	2999,00				12776,00		
206.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,639	32,00				20,00		
207	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3**	**2,13**		**24205,25**	**7,68**	**51557**	**16**	**44969**	**6178**	**62354**
						3085,38	**--**	**6572**	**--**		**4619**	
207.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	7,8	843,02		6572,00				
207.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,0224		16,00		16,00			
207.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,6603	1963,00				1296,00		
207.4	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00213	15259,00				33,00		
207.5	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	4,26	773,00				3293,00		
207.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,7455	32,00				24,00		
207.7	2102-0101-2703	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,1726	18560,00				40323,00		
208	**1107-0518-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких** *НР - 118%; СП - 8%*	**м**	**28,8**		**3903,31**	**47,41**	**112415**	**1365**	**79666**	**37676**	**162099**
						1089,72	**18,92**	**31384**	**545**		**12007**	
208.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,08	31,1	1009,00		31384,00				
208.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	0,4234							
208.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0059	0,16992		4344,00		738,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,16992		1569,00		266,60			
208.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0088	0,25344		2475,00		627,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,25344		1098,00		278,28			
208.5	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,072	13271,00				956,00		
208.6	2104-0110-9903	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	1	28,8	2733,00				78710,00		
209	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2015**	**Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2**	**31,42**		**3659,01**	**18,88**	**114966**	**593**	**96740**	**16411**	**141888**
						561,20	**6,54**	**17633**	**206**		**10510**	
209.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,5663	17,79	991,00		17633,00				
209.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,1414							
209.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,106828		4344,00		464,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,106828		1569,00		167,61			
209.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	0,923748		12,00		11,00			
209.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	2,0423		16,00		33,00			
209.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,034562		2475,00		86,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,034562		1098,00		37,95			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
209.7	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	0,223082	7126,00				1590,00		
209.8	2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	95,2026	4,00				381,00		
209.9	2110-0104-0719	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15	36,133	2603,00				94054,00		
209.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,6284	1138,00				715,00		
210	**1107-0516-0106 РСНБ РК 2015**	**Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных мастикой** *НР - 118%; СП - 82%*	**м**	**21,49**		**821,75**	**184,07**	**17659**	**3956**	**10190**	**5195**	**24682**
						163,46	**41,39**	**3513**	**890**		**1828**	
210.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,162	3,48	1009,08		3513,00				
210.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	0,8102							
210.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0367	0,788683		2348,00		1852,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0367	0,788683		1098,00		865,97			
210.4	3403-0203-0101	Шприцы электрические для заделки стыков	маш.-ч	3,67	78,8683		26,00		2051,00			
210.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,02149		2475,00		53,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,02149		1098,00		23,60			
210.6	2110-0501-1407	Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	4,49141	2269,00				10191,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		**Тенге**				**2737602**	**152191**	**1983116**	**585384**	**3588823**
								602296	**40994**	**--**	**265841**	
		Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**			**2626152**				
		Материалы -			**Тенге**			**1559109**				
		Всего заработная плата -			**Тенге**				**629795**			
		Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**			**176170**				
		Местные материалы -			**Тенге**			**153258**				
		Накладные расходы -			**Тенге**			**576071**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**256178**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**			**3458401**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел.-ч**							**686**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**629795**			
		Стоимость металломонтажных работ -			**Тенге**			**111450**				
		Материалы -			**Тенге**			**705**				
		Всего заработная плата -			**Тенге**				**13495**			
		Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**			**93874**				
		Накладные расходы -			**Тенге**			**9312**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**9661**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			**Тенге**			**130423**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел.-ч**							**13**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**13495**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**			**3588824**				
		Нормативная трудоемкость -			**чел.-ч**							**699**
		Сметная заработная плата -			**Тенге**				**643290**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**				**56837140**	**2401835**	**38804571**	**14114922**	**76628226**
								15630738	**671807**	**--**	**5676164**	
		Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**			**50686521**				
		Материалы -			**Тенге**			**27353639**				
		Всего заработная плата -			**Тенге**				**15919829**			
		Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**			**5553560**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы -			Тенге			153258				
		Накладные расходы -		Тенге			13776002				
		Сметная прибыль -		Тенге			5157002				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			69619525				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							16428
		Сметная заработная плата -		Тенге				15919829			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			4847729				
	Материалы -			Тенге			11646				
	Всего заработная плата -			Тенге				124628			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			4694747				
		Накладные расходы -		Тенге			85994				
		Сметная прибыль -		Тенге			394698				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			5328421				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							125
		Сметная заработная плата -		Тенге				124628			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			1302889				
	Материалы -			Тенге			1037717				
	Всего заработная плата -			Тенге				258088			
	Сдача и испытание -			Тенге			12627				
		Накладные расходы -		Тенге			252926				
		Сметная прибыль -		Тенге			124465				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			1680280				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							267
		Сметная заработная плата -		Тенге				258088			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			76628226				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							16821
		Сметная заработная плата -		Тенге				16302545			

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	76628226
Итого с временными 2,9%	78850445
Итого с зимними удорожаниями 2,2%	80585154
Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %	82196857
Текущих ценах на 2018 год - 74% К=1	60825674
Текущих ценах на 2019 год - 26% К=1,0498961	22437522
Итого по текущих ценах	83263196
С учетной ценовой скидки 0,9%	74936877
НДС (12 %)	8992425
Итого	83929302

Заказчик:
Руководитель

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района" **Нурханов А.Д.**

Подрядчик
Директор

ТОО "Алюминстрой" **Муканов А.К.**

Технадзор:
Руководитель группы ТОО "DS&V" **Тойымбетов Б.К.**

Начальник СУ **Абдиков Д.Ж.**