Заказчик: Коммунальное государственное учреждение «Отдел образования Кызылжарского района» КГУ «Управление образования акимата СКО» БИН 670340000048
Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, с.Бесколь, Молодежная, 2, телефон 87153879073

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Доломит"
БИН: 990840002099, Казахстан, г. Петропавловск, ул. Пушкина, 73 , телефон 8 7152 619273

Наименование стройк Капитальный ремонт здания Больше-Малышенской средней школы по адресу: СКО, Кызылжарский район, с Большая Малышка

Наименование объект Капитальный ремонт здания Больше-Малышенской средней школы по адресу: СКО, Кызылжарский район, с Большая Малышка

Договор подряда № 347 от 11.06.2021 года

Акт выполненных работ №2 за июль 2021 года

на общестроительные работы

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2019 г.

№ п/п	№ по сме	Шифр норм, код	Наименоваение работ	Единица измерения	Количество на	Количество по	Стоимость единицы, Всего зарплата	Стоимость единицы, эксплуата в т. ч.	Общая стоимость, тенге Всего зарплата	Общая стоимость, тенге эксплуатаци в т. ч.	Общая стоимость, тенге материалы оборудован	Накладные расходы, Сметная	Всего стоимость с НР и СП,	Страна происхо ждения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Окна											
1	**29**	**1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 к=1,15;1,25**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных)трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2**	**348,424**		**2802,12**	**205,30**	**976327**	**71532**	**467257**	**423876**	**1512220**	
			НР - 90%; СП - 8%				**1255,76**	**95,96**	**437538**	**33436**		**112016**		
2	**30**	**2109-0201-0605 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетомдвухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ**	**м2**	**348,424**		**19846,00**	**--**	**6914823**	**--**	**6914823**	**--**	**7468009**	
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**553186**		
3	**31**	**1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 к=1,15; 1,25**	**Проемы оконныеплощадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**19,68**		**2506,57**	**202,62**	**49329**	**3988**	**25624**	**19425**	**74254**	
			НР - 90%; СП - 8%				**1001,89**	**94,81**	**19717**	**1866**		**5500**		

4	32	2109-0201-0403 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным,поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	19,68	22437,00	--	441560	--	441560	--	476885
			СП - 8%			--	--	--	--		35325	
5	33	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 к=1,15; 1,25	Проемы оконныеплощадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2	7,38	3642,75	198,67	26883	1466	12900	11886	41871
			НР - 90%; СП - 8%			1696,03	93,52	12517	690		3102	
6	34	1110-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 к=1,15; 1,25	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2	6,12	2584,95	198,57	15820	1215	7591	6828	24459
			НР - 90%; СП - 8%			1146,06	93,52	7014	572		1812	
7	35	2109-0201-0201	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной	м2	13,5	15278,00	--	206253	--	206253	--	222753
			СП - 8%			--	--	--	--		16500	
8	36	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщинойдо 0,51 м	п/м	198,1	1101,03	5,92	218115	1172	167366	45121	284295
			НР - 90%; СП - 8%			250,26	2,81	49577	557		21059	
9	37	2109-0205-0110 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 600 мм ГОСТ 23166-99	м	198,1	2864,00	--	567358	--	567358	--	612747
			СП - 8%			--	--	--	--		45389	
10	38	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	192	111,00	--	21312	--	21312	--	23017
			СП - 8%			--	--	--	--		1705	
11	39	Прайс лист	Москитная сетка	м2	82,7	1071,43	--	88607	--	88607	--	95696

			СП - 8%				--	--	--	--		7089	
12	40	1126-0201-0201 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25	Пояса противопожарные. Устройство из ячеистых материалов на растворе	м3 изоляции	4,51625	26166,96	963,90	118177	4353	79039	27911	157774
			НР - 76%; СП - 8%			7702,26	429,45	34785	1940		11687	
13	41	1110-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 к=1,15;1,25	Откосы оконных проемов. Облицовка по металлическому каркасу	м откоса	920,71	606,22	6,03	558154	5555	173872	342799	973029
			НР - 90%; СП - 8%			411,34	2,35	378727	2161		72076	
14	42	2113-0816-3505	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,460355	2819622,00	--	1298027	--	1298027	--	1401869
			СП - 8%			--	--	--	--		103842	
15	43	1126-0201-0505 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1.25	Откосы. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	м3изоляции	23,01775	32576,16	1043,65	749830	24022	428006	234647	1063235
			НР - 76%; СП - 8%			12937,91	475,46	297802	10944		78758	
16	44	1208-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Обделки из листовой стали. Смена поясков, сандриков, отливов, карнизов шириной до 0,4 м	м	180,65	993,94	2,68	179555	483	102245	55486	253845
			НР - 72%; СП - 8%			425,28	1,31	76827	237		18803	
17	45	1211-0102-1101 РСНБ РК 2015	Штукатурка наружных прямолинейных откосов по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым с земли и лесов	м2	184,142	4617,57	0,37	850289	68	154659	500804	1459181
			НР - 72%; СП - 8%			3777,31	--	695562	--		108087	

18	46	1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Наружные откосы. Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**184,142**	**174,38**	**1,69**	**32110**	**311**	**16513**	**12341**	**48008**
			НР - 80%; СП - 8%			**83,01**	**0,77**	**15286**	**141**		**3556**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**13312530**	**114165**	**11173012**	**1681124**	**16193147**
								2025351	**52544**	**--**	**1199492**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**13312530**				
			Материалы	Тенге				**1635073**				
			Всего заработная плата	Тенге					**2077896**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**9537940**				
			Накладные расходы	Тенге				**1681125**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1199492**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**16193147**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1847**
			Сметная заработная плата	Тенге					**2077896**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**16193147**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1847**
			Сметная заработная плата	Тенге					**2077896**			

РАЗДЕЛ 2.Полы 1 этажа

Тип пола 2

19		1111-0101-3504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25	**Покрытия из плит древесностружечных. Устройство**	**м2 покрытия**	**276,21**	**1714,10**	**41,94**	**473452**	**11584**	**318530**	**139976**	**662503**
			НР - 94%; СП - 8%			**518,95**	**20,18**	**143338**	**5573**		**49074**	
19.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.1)	чел-ч	0,4956	136,9	1047,00		143338,00			
19.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0176	4,87						
19.3		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,005375	1,484629		12,00		18,00		
19.4		3105-0602-	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00725	2,002522		2038,00		4081,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00725	2,002522		1027,00		2056,59		
19.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,010375	2,865679		2612,00		7485,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010375	2,865679		1227,00		3516,19		
19.6		2107-0508-0104	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 18-20 мм ГОСТ 10632-2007	100 м2	0,01027	2,836677	110685,00				313978,00	

19.7	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,053	14,63913	311,00				4553,00		
20	**1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 к=1,15; 1,25**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м2 покрытия**		**276,21**	**3352,19**	**25,24**	**925908**	**6972**	**800630**	**114365**	**1123495**
		НР - 94%; СП - 8%				**428,32**	**12,16**	**118306**	**3359**		**83222**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2.7)	чел-ч	0,4393	121,34	975,00		118306,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	2,93							
20.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,004375	1,208419		2038,00		2463,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004375	1,208419		1027,00		1241,05			
20.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00625	1,726312		2612,00		4509,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	1,726312		1227,00		2118,18			
20.5	2110-0501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	138,105	576,00				79548,00		
20.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	1,38105	90,00				124,00		
20.7	2206-0101-0105	Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гетерогенный. класс 33. 34 ГОСТ 7251-77	м2	1,02	281,7342	2559,00				720958,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1399360**	**18556**	**1119160**	**254341**	**1785998**
								261644	**8932**	**--**	**132296**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1399360**				
		Материалы	Тенге					**1119161**				
		Всего заработная плата	Тенге						**270576**			
		Накладные расходы	Тенге					**254341**				
		Сметная прибыль	Тенге					**132296**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1785998**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**266**
		Сметная заработная плата	Тенге						**270576**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**1785998**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**266**
		Сметная заработная плата	Тенге						**270576**			

РАЗДЕЛ 3.Полы 2-3 этажа

Тип пола 2

21.	**1111-0101-3504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Покрытия из плит древесностружечных. Устройство**	**м2 покрытия**		**1196,08**	**1714,10**	**41,94**	**2050204**	**50163**	**1379341**	**606142**	**2868854**
		НР - 94%; СП - 8%				**518,95**	**20,18**	**620700**	**24132**		**212508**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.1)	чел-ч	0,4956	592,84	1047,00		620700,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0176	21,08							
21.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,005375	6,42893		12,00		77,00			
21.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00725	8,67158		2038,00		17673,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00725	8,67158		1027,00		8905,71			
21.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,010375	12,40933		2612,00		32413,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010375	12,40933		1227,00		15226,25			
21.6	2107-0508-0104	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 18-20 мм ГОСТ 10632-2007	100 м2	0,01027	12,283742	110685,00				1359626,00		
21.7	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,053	63,39224	311,00				19715,00		
22	**1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 к=1,15; 1,25**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м2 покрытия**		**1196,08**	**3352,19**	**25,24**	**4009486**	**30191**	**3466993**	**495238**	**4865101**
		НР - 94%; СП - 8%				**428,32**	**12,16**	**512302**	**14547**		**360378**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2.7)	чел-ч	0,4393	525,44	975,00		512302,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	12,71							
22.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,004375	5,23285		2038,00		10665,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004375	5,23285		1027,00		5374,14			
22.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00625	7,4755		2612,00		19526,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	7,4755		1227,00		9172,44			
22.5	2110-0501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	598,04	576,00				344471,00		
22.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	5,9804	90,00				538,00		
22.7	2206-0101-0105	Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гетерогенный. класс 33. 34 ГОСТ 7251-77	м2	1,02	1220,0016	2559,00				3121984,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**6059690**	**80354**	**4846334**	**1101380**	**7733955**
								1133002	**38679**	**--**	**572886**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6059690**				

		Материалы	Тенге				4846334				
		Всего заработная плата	Тенге					1171681			
		Накладные расходы	Тенге				1101380				
		Сметная прибыль	Тенге				572886				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7733956				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1152
		Сметная заработная плата	Тенге					1171681			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				7733956				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1152
		Сметная заработная плата	Тенге					1171681			

РАЗДЕЛ 4.Отмостка

23	**1111-0101-0201 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**10,2025**	**6017,94**	**1199,50**	**61398**	**12238**	**16113**	**35477**	**104625**
		НР - 94%; СП - 8%			**3239,07**	**460,13**	**33047**	**4694**		**7750**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2.5)	чел-ч	3,44	35,08	942,01	33047,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,375	3,83						
23.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1	1,02025	4416,00		4505,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	1,02025	1227,00		1251,85			
23.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7	маш.-ч	0,275	2,805688	2726,00		7648,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	2,805688	1227,00		3442,58			
23.5	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,55	5,611375	15,00		84,00			
23.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	11,4268	1406,00			16066,00		
23.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	1,530375	31,00			47,00		
24	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 к=1,15; 1,25**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**16,324**	**26899,12**	**9,00**	**439101**	**147**	**374231**	**60839**	**539936**
		НР - 94%; СП - 8%			**3964,88**	**--**	**64723**	**--**		**39995**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2.5)	чел-ч	4,21	68,71	942,00	64723,00				
24.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,6	9,7944	15,00		147,00			
24.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	5,06044	1406,00			7115,00		

24.4		2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	16,65048	20521,00			341685,00		
24.5		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	0,016324	15116,00			247,00		
24.6		2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ	кг	2	32,648	766,00			25008,00		
24.7		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	5,7134	31,00			177,00		
			Шатровая крыша									
25	**104**	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**		**0,10489**	**867481,19**	**1592,59**	**90990**	**167**	**63882**	**24578**	**124814**
			НР - 91%; СП - 8%				**256845,60**	**650,78**	**26941**	**68**		**9245**	
25.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.5)	чел-ч	227,7	23,88	1128,02		26941,00			
25.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	0,0472						
25.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	0,019667		4837,00		95,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1875	0,019667		1753,00		34,48		
25.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2625	0,027534		2612,00		72,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2625	0,027534		1227,00		33,78		
25.5		2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,10489	609043,00				63883,00	
26	**105**	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 к=1,15; 1,25**	**Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м /парапет/**	**м3 кладки**		**53,662**	**36152,92**	**2943,50**	**1940038**	**157954**	**1508919**	**284661**	**2402674**
		к=1,15;	*НР - 93%; СП - 8%*				**5090,48**	**613,50**	**273165**	**32922**		**177976**	
26.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2.7)	чел-ч	5,22	280,17	975,00		273165,00			
26.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5	26,83						
26.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,5	26,831		5887,00		157954,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	26,831		1227,00		32921,64		
26.4		2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	12,87888	16602,00				213815,00	

26.5		2103-0101-0105	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М150, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	20,39156	63484,00				1294538,00	
26.6		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	0,026831	18358,00				493,00	
26.7		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	2,361128	31,00				73,00	
27	**106**	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**		**0,63948**	**409697,48**	**2704,66**	**261993**	**1730**	**215178**	**42422**	**328768**
			НР - 93%; СП - 8%				**70502,82**	**828,23**	**45085**	**530**		**24353**	
27.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	64,86	41,48	1087,00		45085,00				
27.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,675	0,4316							
27.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2875	0,183851		5887,00		1082,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2875	0,183851		1227,00		225,59			
27.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3875	0,247799		2612,00		647,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3875	0,247799		1227,00		304,05			
27.5		2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ	т	1	0,63948	336490,00				215179,00		
28	**107**	**1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Окно продуха. Монтаж**	**т конструкций**		**0,09942**	**70498,85**	**32539,41**	**7009**	**3235**	**1530**	**2309**	**10063**
			НР - 69%; СП - 8%				**22575,42**	**11079,84**	**2244**	**1102**		**745**	
28.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	19,66	1,96	1147,77		2244,00				
28.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,78	0,8727							
28.3		3402-0102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,125	0,012428		255,00		3,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,0025	0,0002486		1250,00		0,31			
28.4		3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1375	0,01367		24,00		0,33			
28.5		3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7	маш.-ч	1,6125	0,160315		2726,00		437,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6125	0,160315		1227,00		196,71			
28.6		3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования. 32 т	маш.-ч	0,0375	0,003728		5708,00		21,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0375	0,003728		1466,00		5,47			
28.7		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,014913		4837,00		72,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,014913		1753,00		26,14			

28.8		3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,575	0,355427		5989,00		2129,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,575	0,355427		1466,00		521,06		
28.9		3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2125	0,021127		27,00		0,57		
28.10		3105-0602-1301	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,1625	0,314416		1588,00		499,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,1625	0,314416		1027,00		322,91		
28.11		3203-0508-0501	Сболчиватели пневматические	маш.-ч	1,2625	0,125518		44,00		6,00		
28.12		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2375	0,023612		2612,00		62,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2375	0,023612		1227,00		28,97		
28.13		3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,1	0,208782		26,00		5,00		
28.14		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	0,002983	70,00				0,21	
28.15		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	10 м	0,0187	0,001859	4169,00				8,00	
28.16		2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от	т	0,023	0,002287	439491,00				1005,00	
28.17		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	0,0007	0,00007	60021,00				4,00	
28.18		2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,008	0,000795	499541,00				397,00	
28.19		2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,119304	190,00				23,00	
28.20		2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,035791	165,00				6,00	
28.21		2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,00001	1863688,00				19,00	
28.22		2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	0,00006	211193,00				13,00	
28.23		2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000031	426237,00				13,00	
28.24		2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00006	702649,00				42,00	
28.25		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000994	311,00				0,31	
29	**108**	**2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**		**0,09123**	**240460,00**	**--**	**21937**	**--**	**21937**	**--**	**23692**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1755**

30.	109	2105-0308-0221 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 10 мм ГОСТ5336-80**	м2	1,65		1589,00	--	2622	--	2622	--	2832
			СП - 8%				--	--	--	--		210	
31	110	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,0224		867481,19	1592,59	19432	36	13643	5249	26655
			НР - 91%; СП - 8%				256845,60	650,78	5753	15		1974	
31.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.5)	чел-ч	227,7	5,1	1127,93		5753,00				
31.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	0,0101							
31.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	0,0042		4837,00		20,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1875	0,0042		1753,00		7,36			
31.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2625	0,00588		2612,00		15,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2625	0,00588		1227,00		7,21			
31.5		2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,0224	609043,00				13643,00		
32	111	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой по периметру**	м2 изолируемой поверхности	285,9		365,51	15,16	104500	4333	75821	23332	138059
			НР - 92%; СП - 8%				85,16	3,55	24346	1015		10227	
32.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.2)	чел-ч	0,0798	22,82	1066,98		24346,00				
32.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,7505							
32.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001	0,2859		5887,00		1683,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,2859		1227,00		350,80			
32.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000625	0,178687		4837,00		864,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000625	0,178687		1753,00		313,24			
32.5		3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005125	1,465237		709,00		1039,00			
32.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,2859		2612,00		747,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,2859		1227,00		350,80			
32.7		2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	314,49	162,00				50947,00		

32.8		2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	142,95	174,00				24873,00	
33	**112**	**1108-0201-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 к=1,15; 1,25**	**Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка привысоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**0,998**		**41591,85**	**3090,68**	**41509**	**3084**	**29344**	**9043**	**54596**
			НР - 93%; СП - 8%				**9098,89**	**644,18**	**9081**	**643**		**4044**	
33.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	7,66	7,64	1188,04		9081,00				
33.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,525	0,524							
33.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,525	0,52395		5887,00		3084,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,525	0,52395		1227,00		642,89			
33.4		2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,22	0,21956	17060,00				3746,00		
33.5		2103-0101-0105	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М150, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,404	0,403192	63484,00				25596,00		
33.6		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	0,0499	31,00				2,00		
34	**113**	**1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15;1,25**	**Стропила. Установка с изготовлением**	**м3 древесины конструкции**	**13,355**		**91588,16**	**1715,99**	**1223160**	**22917**	**869311**	**305845**	**1651325**
			НР - 90%; СП - 8%				**24779,63**	**666,11**	**330932**	**8896**		**122320**	
34.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	25,41	339,42	975,00		330932,00				
34.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4625	6,18							
34.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	2,504062		4837,00		12112,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1875	2,504062		1753,00		4389,62			
34.4		3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,55	7,34525		165,00		1212,00			
34.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	3,672625		2612,00		9593,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	3,672625		1227,00		4506,31			
34.6		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,50749	216144,00				109691,00		
34.7		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	58,4949	70,00				4095,00		
34.8		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	2,1368	47196,00				100848,00		

34.9		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	0,8013	51260,00				41075,00	
34.10		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	11,08465	50304,00				557602,00	
34.11		2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	45,1399	227,00				10247,00	
34.12		2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,026176	605478,00				15849,00	
34.13		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	7,2	96,156	311,00				29905,00	
35	**114**	**1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Прогоны из брусьев. Укладка**	**м3 древесины в конструкции**		**9,778**	**85053,71**	**1594,69**	**831655**	**15593**	**625660**	**177089**	**1089443**
			НР - 90%; СП - 8%				**19472,49**	**650,78**	**190402**	**6363**		**80700**	
35.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	15,87	155,18	1227,00		190402,00			
35.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	4,4						
35.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	1,833375		4837,00		8868,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1875	1,833375		1753,00		3213,91		
35.4		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,175	1,71115		12,00		21,00		
35.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2625	2,566725		2612,00		6704,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2625	2,566725		1227,00		3149,37		
35.6		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,009778	216144,00				2113,00	
35.7		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	9,97356	60021,00				598623,00	
35.8		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	0,29334	47435,00				13915,00	
35.9		2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,0015	0,014667	605478,00				8881,00	
35.10		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,7	6,8446	311,00				2129,00	
36	**115**	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 к=1,15; 1,25**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов.Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**		**23,113**	**8900,45**	**69,41**	**205716**	**1604**	**182405**	**20147**	**243932**
			НР - 90%; СП - 8%				**939,16**	**29,36**	**21707**	**679**		**18069**	
36.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.1)	чел-ч	0,897	20,73	1047,01		21707,00			

36.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0213	0,4912						
36.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00625	0,144456		4837,00		699,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	0,144456		1753,00		253,23		
36.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015	0,346695		2612,00		906,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,346695		1227,00		425,39		
36.5		2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,023113	70347,00				1626,00	
36.6		2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,039292	74590,00				2931,00	
36.7		2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,154857	1148360,00				177832,00	
36.8		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,531599	31,00				16,00	
37	**116**	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 к=1,15; 1,25**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2кровли**		**990,42**	**833,50**	**25,89**	**825512**	**25642**	**85203**	**665819**	**1610638**
			НР - 92%; СП - 8%				**721,58**	**9,14**	**714667**	**9050**		**119307**	
37.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,6512	645,01	1108,00		714667,00				
37.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	5,57							
37.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	4,209285		4837,00		20360,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00425	4,209285		1753,00		7378,88		
37.4		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	36,397935		12,00		437,00		
37.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	80,471625		16,00		1288,00		
37.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	1,361827		2612,00		3557,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	1,361827		1227,00		1670,96		
37.7		2110-0103-9901	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15	1138,983	--				--	
37.8		2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4.8 мм х 38	1000 шт.	0,0071	7,031982	7211,00				50708,00	
37.9		2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4.8х8	шт.	3,03	3000,9726	3,00				9003,00	
37.10		2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	19,8084	1287,00				25493,00	
38	**117**	**2110-0104-0719 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**		**1138,983**	**2676,00**	**--**	**3047919**	**--**	**3047919**	**--**	**3291752**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**243833**	

39	118	1126-0301-0802 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25	**Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистыхматериалов). Установка**	**м2 поверхности покрытия изоляции**		**964,28**	**278,46**	**8,16**	**268509**	**7871**	**90728**	**131942**	**432487**
			НР - 76%; СП - 8%				**176,20**	**3,83**	**169910**	**3697**		**32036**	
39.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.2)	чел-ч	0,1651	159,24	1067,00		169910,00				
39.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0031	3,01							
39.3		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003125	3,013375		2612,00		7871,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003125	3,013375		1227,00		3697,41			
39.4		2113-0810-0101	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,00115	1,108922	81816,00				90728,00		
40	**119**	**1208-0101-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Обрешетка сплошная из досок. Устройство**	**м2**		**195,824**	**1997,12**	**17,06**	**391084**	**3342**	**336662**	**37951**	**463358**
			НР - 72%; СП - 8%				**260,85**	**8,32**	**51080**	**1630**		**34323**	
40.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2.2)	чел-ч	0,2921	57,2	893,00		51080,00				
40.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0075	1,47							
40.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0044	0,861626		2038,00		1756,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,861626		1027,00		884,89			
40.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,607054		2612,00		1586,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,607054		1227,00		744,86			
40.5		2107-0203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм. 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,031998	6,265976	52854,00				331182,00		
40.6		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,09	17,62416	311,00				5481,00		
41	**120**	**1208-0101-1402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Обрешетка с прозорами из досок ибрусков под кровлю из листовой стали. Устройство**	**м2**		**794,596**	**716,55**	**11,48**	**569365**	**9125**	**421234**	**103298**	**726477**
			НР - 72%; СП - 8%				**174,94**	**5,62**	**139006**	**4464**		**53813**	
41.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2.2)	чел-ч	0,1959	155,66	893,00		139006,00				
41.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0051	4,05							
41.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	2,542707		2038,00		5182,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	2,542707		1027,00		2611,36			
41.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	1,509732		2612,00		3943,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	1,509732		1227,00		1852,44			

41.5		2107-0201-0204	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003394	2,697018	53172,00				143406,00		
41.6		2107-0203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,006262	4,975999	52854,00				263001,00		
41.7		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,06	47,67576	311,00				14827,00		
42	**121**	**1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 к=1,15; 1,25**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**		**990,42**	**310,24**	**3,22**	**307268**	**3188**	**268836**	**32934**	**367418**
		НР - 90%; СП - 8%					**35,58**	**1,36**	**35244**	**1350**		**27216**	
42.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.2)	чел-ч	0,0333	33,03	1067,01		35244,00				
42.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,978							
42.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000287	0,284746		4837,00		1377,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000287	0,284746		1753,00		499,16			
42.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,693294		2612,00		1811,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,693294		1227,00		850,67			
42.5		2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,039617	70347,00				2787,00		
42.6		2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,059425	74590,00				4433,00		
42.7		2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,227797	1148360,00				261593,00		
42.8		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,782432	31,00				24,00		
43	**122**	**1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Стены. Устройство карнизов**	**м2 стен,фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**		**117,2234**	**2165,41**	**29,60**	**253836**	**3470**	**52387**	**179637**	**468151**
		НР - 90%; СП - 8%					**1688,90**	**13,80**	**197979**	**1618**		**34678**	
43.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	1,64	192,77	1027,00		197979,00				
43.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0112	1,32							
43.3		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,017875	2,095368		12,00		25,00			
43.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01125	1,318763		2612,00		3445,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01125	1,318763		1227,00		1618,12			

43.5		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	0,0085	0,996399	51260,00				51075,00		
43.6		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,036	4,220042	311,00				1312,00		
44	**123**	**1112-0101-2001 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа.Устройство**	**м планки**	**38,37**		**2383,47**	**1873,41**	**91454**	**71883**	**2817**	**29191**	**130296**
			НР - 92%; СП - 8%				**436,64**	**390,28**	**16754**	**14975**		**9652**	
44.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.5)	чел-ч	0,3871	14,85	1128,01		16754,00				
44.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2227	8,55							
44.3		3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,22125	8,489363		8384,00		71175,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22125	8,489363		1753,00		14881,85			
44.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001125	0,043166		4837,00		209,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001125	0,043166		1753,00		75,67			
44.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,15125	5,803463		16,00		93,00			
44.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000375	0,014389		2612,00		38,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,014389		1227,00		17,66			
44.7		3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,046875	1,798594		205,00		369,00			
44.8		2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4.8 мм х 38	1000 шт.	0,00253	0,097076	7211,00				700,00		
44.9		2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4.8 мм х 80	1000 шт.	0,00253	0,097076	9091,00				883,00		
44.10		2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,025	0,95925	1287,00				1235,00		
45	**124**	**2110-0102-0101 РСНБ РК 2015**	**Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**38,37**		**1662,00**	**--**	**63771**	**--**	**63771**	**--**	**68873**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5102**	
46	**125**	**1112-0101-2003 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**мпланки**	**60,41**		**870,77**	**14,02**	**52603**	**847**	**30598**	**19654**	**78038**
			НР - 92%; СП - 8%				**350,24**	**3,40**	**21158**	**205**		**5781**	
46.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.5)	чел-ч	0,3105	18,76	1127,99		21158,00				
46.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,1284							
46.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0015	0,090615		4837,00		438,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,090615		1753,00		158,85			

46.4		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08025	4,847903		16,00		78,00			
46.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000625	0,037756		2612,00		99,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000625	0,037756		1227,00		46,33			
46.6		3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,01875	1,132688		205,00		232,00			
46.7		2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	124,4446	200,00				24889,00		
46.8		2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4.8 мм х 80	1000 шт.	0,00898	0,542482	9091,00				4932,00		
46.9		2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,6041	1287,00				777,00		
47	**126**	**2110-0102-0112 РСНБ РК 2015**	**Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**		**60,41**	**1110,00**	**--**	**67055**	**--**	**67055**	**--**	**72420**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5364**	
48	**127**	**1112-0101-2002 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**мпланки**		**173,58**	**1858,43**	**1319,82**	**322586**	**229095**	**42198**	**91190**	**446877**
			НР - 92%; СП - 8%				**295,50**	**275,53**	**51293**	**47826**		**33102**	
48.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,262	45,47	1127,99		51293,00				
48.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1573	27,3							
48.3		3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,15625	27,121875		8384,00		227390,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15625	27,121875		1753,00		47544,65			
48.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00075	0,130185		4837,00		630,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00075	0,130185		1753,00		228,21			
48.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,10625	18,442875		16,00		295,00			
48.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00025	0,043395		2612,00		113,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00025	0,043395		1227,00		53,25			
48.7		3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,01875	3,254625		205,00		667,00			
48.8		2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	1,03	178,7874	200,00				35757,00		
48.9		2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4.8 мм х 38	1000 шт.	0,00336	0,583229	7211,00				4206,00		
48.10		2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	1,7358	1287,00				2234,00		
49	**128**	**2110-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**		**173,58**	**767,00**	**--**	**133136**	**--**	**133136**	**--**	**143787**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10651**	

50	129	2110-0102-0114 РСНБ РК 2015	**Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м		168	650,00	--	109200	--	109200	--	117936
			СП - 8%				--	--	--	--		8736	
51	130	Прайс	**Переходной мостик**	шт		3	13075,00	--	39225	--	39225	--	42363
			СП - 8%				--	--	--	--		3138	
						Утепление чердачного перекрытия							
52	131	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита набитумной мастике в один слой**	м2 утепляемого покрытия		820,38	1028,30	63,30	843599	51928	332383	433145	1378884
			НР - 92%; СП - 8%				559,85	14,05	459288	11522		102140	
52.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,4635	380,21	1208,00		459288,00				
52.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0104	8,51							
52.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,004375	3,589163		5887,00		21129,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004375	3,589163		1227,00		4403,90			
52.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0025	2,05095		4837,00		9920,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	2,05095		1753,00		3595,32			
52.5		3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,023	18,86874		709,00		13378,00			
52.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	2,87133		2612,00		7500,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	2,87133		1227,00		3523,12			
52.7		2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	1648,9638	174,00				286920,00		
52.8		2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,205095	97087,00				19912,00		
52.9		2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,47582	53700,00				25552,00		
53	132	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150**	м3		101,39897	23984,00	--	2431953	--	2431953	--	2626509
			СП - 8%				--	--	--	--		194556	
54	133	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки		820,38	652,70	124,28	535464	101958	236576	203633	798225
			НР - 92%; СП - 8%				240,05	29,75	196930	24410		59128	
54.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	0,2794	229,26	859,00		196930,00				
54.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0242	19,89							

54.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01575	12,920985		4416,00		57059,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01575	12,920985		1227,00		15854,05		
54.4		3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0295	24,20121		159,00		3848,00		
54.5		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0085	6,97323		5887,00		41051,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0085	6,97323		1227,00		8556,15		
54.6		2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	25,103628	1406,00				35296,00	
54.7		2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	12,551814	15492,00				194453,00	
54.8		2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	36,09672	162,00				5848,00	
54.9		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	31,58463	31,00				979,00	
55	**134**	**1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25 к=15**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство.добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**		**820,38**	**464,67**	**27,60**	**381202**	**22641**	**194452**	**156189**	**580382**
			НР - 92%; СП - 8%				**200,04**	**6,90**	**164109**	**5662**		**42991**	
55.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	0,2329	191,05	859,00		164109,00				
55.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	4,61							
55.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00375	3,076425		4416,00		13585,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00375	3,076425		1227,00		3774,77		
55.4		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001875	1,538212		5887,00		9055,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001875	1,538212		1227,00		1887,39		
55.5		2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	12,551814	15492,00				194453,00	
56	**135**	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		**2,4447324**	**16217,64**	**1685,70**	**39648**	**4121**	**77**	**33790**	**79313**
			НР - 91%; СП - 8%				**14500,58**	**688,03**	**35450**	**1682**		**5875**	
56.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	13,34	32,61	1087,00		35450,00				
56.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,475	1,16							
56.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,488946		4837,00		2365,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,488946		1753,00		857,12		
56.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	0,672301		2612,00		1756,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	0,672301		1227,00		824,91		
56.5		2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,684525	112,00				77,00	

57	136	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	2,4447324	336490,00	--	822628	--	822628	--	888438
			СП - 8%			--	--	--	--		65810	
			Вентшахты									
58	137	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 к=1,15; 1,25	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка привысоте этажа до 4 м /вентшахты/**	м3 кладки	2,265	30619,72	2943,50	69354	6667	51157	12015	87878
			НР - 93%; СП - 8%			5090,48	613,50	11530	1390		6510	
58.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2.7)	чел-ч	5,22 11,83	975,01		11530,00				
58.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5 1,13							
58.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,5 1,1325		5887,00		6667,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5 1,1325		1227,00		1389,58			
58.4		2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24 0,5436	15492,00				8421,00		
58.5		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 0,8607	49624,00				42711,00		
58.6		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 0,001133	18358,00				21,00		
58.7		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044 0,09966	31,00				3,00		
59	138	1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25	**Поверхности вентшахт прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями изволокнистых и зернистых материалов на битуме**	м3 изоляции	16,2	46815,12	2923,63	758405	47363	252947	361182	1209153
			НР - 76%; СП - 8%			28277,44	1058,29	458095	17144		89567	
59.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	23,05 373,35	1227,00		458095,00				
59.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8625 13,97							
59.3		3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,9 14,58		56,00		816,00			
59.4		3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,875 14,175		709,00		10050,00			
59.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,8625 13,9725		2612,00		36496,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8625 13,9725		1227,00		17144,26			
59.6		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	0,05 0,81	25443,00				20609,00		

59.7		2113-0104-1101	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,12	1,944	104175,00				202516,00		
59.8		2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2	32,4	314,00				10174,00		
59.9		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3,9	63,18	311,00				19649,00		
60	**139**	**2111-0203-0103 РСНБ РК 2015**	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-15-50 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**0,81**		**6305,00**	**--**	**5107**	**--**	**5107**	**--**	**5516**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**409**	
61	**140**	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркасаулучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**16,2**		**3159,05**	**40,85**	**51177**	**662**	**25920**	**19920**	**76785**
			НР - 80%; СП - 8%				**1518,23**	**18,84**	**24595**	**305**		**5688**	
61.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.6)	чел-ч	1,32	21,42	1147,98		24595,00				
61.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,018	0,2916							
61.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00175	0,02835		4416,00		125,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00175	0,02835		1227,00		34,79			
61.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01625	0,26325		2038,00		537,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01625	0,26325		1027,00		270,36			
61.5		2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,5022	18761,00				9422,00		
61.6		2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали	м2	1,08	17,496	869,00				15204,00		
61.7		2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,002106	23698,00				50,00		
61.8		2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	1,944	575,00				1118,00		
61.9		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0001	0,00162	31,00				0,05		
61.10		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	0,405	311,00				126,00		

Слуховое окно

62	141	1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=1,15; 1,25	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**3**		**18367,10**	**1026,64**	**55101**	**3080**	**30479**	**20494**	**81643**
			НР - 90%; СП - 8%				**7180,78**	**409,75**	**21542**	**1229**		**6048**	
62.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	6,99	20,98	1026,98		21542,00				
62.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,275	0,825							
62.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1375	0,4125		4837,00		1995,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1375	0,4125		1753,00		723,11			
62.4		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,2	0,6		12,00		7,00			
62.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1375	0,4125		2612,00		1077,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1375	0,4125		1227,00		506,14			
62.6		2107-0101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,06	0,18	35578,00				6404,00		
62.7		2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,18	47435,00				8538,00		
62.8		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	0,1	0,3	47435,00				14231,00		
62.9		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,4	4,2	311,00				1306,00		
63	**142**	**2109-0101-9901 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТРК 950-92**	**м2**	**1,8**		**9700,00**	**--**	**17460**	**--**	**17460**	**--**	**18857**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1397**	
64	**143**	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 к=1,15; 1,25**	**Конструкциидеревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**1,95**		**8900,45**	**69,41**	**17356**	**135**	**15390**	**1700**	**20580**
			НР - 90%; СП - 8%				**939,16**	**29,36**	**1831**	**57**		**1524**	
64.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.1)	чел-ч	0,897	1,75	1046,79		1831,00				
64.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0213	0,0414							

64.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00625	0,012188		4837,00		59,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	0,012188		1753,00		21,37		
64.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015	0,02925		2612,00		76,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,02925		1227,00		35,89		
64.5		2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,00195	70347,00				137,00	
64.6		2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,003315	74590,00				247,00	
64.7		2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,013065	1148360,00				15003,00	
64.8		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,04485	31,00				1,00	
65	**144**	**1112-0101-0706 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Окна слуховые. Устройство покрытия профлистом**	**м2 кровли**		**38,7**	**2189,48**	**121,27**	**84733**	**4693**	**11077**	**64579**	**161257**
			НР - 92%; СП - 8%				**1781,99**	**31,81**	**68963**	**1231**		**11945**	
65.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.1)	чел-ч	1,7	65,87	1047,00		68963,00			
65.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0244	0,9433						
65.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,015125	0,585337		5887,00		3446,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015125	0,585337		1227,00		718,21		
65.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,003625	0,140288		4837,00		679,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003625	0,140288		1753,00		245,92		
65.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005625	0,217688		2612,00		569,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005625	0,217688		1227,00		267,10		
65.6		2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,004102	1588530,00				6516,00	
65.7		2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,01548	294578,00				4560,00	
66	**145**	**2110-0103-0708 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**		**44,505**	**2205,00**	**--**	**98134**	**--**	**98134**	**--**	**105984**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7851**	
67	**146**	**1112-0101-2001 РСНБ РК 2015 к=1,15; 1,25**	**Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа.Устройство**	**м планки**		**12,4254**	**2383,47**	**1873,41**	**29616**	**23278**	**913**	**9453**	**42194**
			НР - 92%; СП - 8%				**436,64**	**390,28**	**5425**	**4849**		**3125**	
67.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3.5)	чел-ч	0,3871	4,81	1127,92		5425,00			

67.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2227	2,77						
67.3		3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,22125	2,74912		8384,00		23049,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22125	2,74912		1753,00		4819,21		
67.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001125	0,013979		4837,00		68,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001125	0,013979		1753,00		24,51		
67.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,15125	1,879342		16,00		30,00		
67.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000375	0,00466		2612,00		12,00		
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,00466		1227,00		5,72		
67.7		3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,046875	0,582441		205,00		119,00		
67.8		2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38	1000 шт.	0,00253	0,031436	7211,00				227,00	
67.9		2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80	1000 шт.	0,00253	0,031436	9091,00				286,00	
67.10		2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,025	0,310635	1287,00				400,00	
68	**147**	**2110-0102-0101 РСНБ РК 2015**	**Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**		**12,4254**	**1662,00**	**--**	**20651**	**--**	**20651**	**--**	**22303**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1652**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**18055169**	**844026**	**13338869**	**3598707**	**23386186**
									3872274	**211224**	**--**	**1732311**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**18048160**				
			Материалы	Тенге					**6456542**				
			Всего заработная плата	Тенге						**4080152**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**6880797**				
			Накладные расходы	Тенге					**3596398**				
			Сметная прибыль	Тенге					**1731565**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**23376122**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3805**
			Сметная заработная плата	Тенге						**4080152**			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**7009**				
			Материалы	Тенге					**1529**				
			Всего заработная плата	Тенге						**3346**			
			Накладные расходы	Тенге					**2309**				
			Сметная прибыль	Тенге					**745**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**10063**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3**
			Сметная заработная плата	Тенге						**3346**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**23386185**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3808**
			Сметная заработная плата	Тенге						**4083498**			

Итог по акту	Тенге	**49099286**
Итого с коэффициентом конкурсного ценое предложения К=1,000159101635	Тенге	**49107097,78**
НДС 12%	Тенге	**5892851,73**
Всего	Тенге	**54999949,51**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Доломит" БИН: 990840002099
Директор Гамаюнов Евгений Александрович

Принял (Заказчик)
КГУ «Отдел образования Кызылжарского района» КГУ «Управление образования акимата СКО»
Руководитель Абдрахманов Амангельды Еслямбекович

Эксперт технического надзора:
Штейнгауер Татьяна Николаевна аттестат № KZ19VJE00028276 от 28.06.2017 г. приказ №2 от16.06.2021 г.

Эксперт авторского надзора:
Авхадов Хамзат Алиевич аттестат № KZ30VJE00028272 от 28.07.2017 г., приказ № 5 от 15.06.2021 года.