Форма 2В

Наименование стройки - КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,П.АКТАС,УЛ.КОВЫЛЬНАЯ,43
Наименование объекта - ЖИЛОЙ ДОМ

АКТ №3
Выполненных работ за май 2020г.

на РЕКОНСТРУКЦИЯ ЖИЛОГО ДОМА

№ 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.ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
		КРЫША,ЧЕРДАК										
1	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки вентиляционных шахт**	**м3 кладки**	**9.3**		**20322.82**	**4073.45**	**189002**	**37883**	**--**	**120896**	**334690**
		НР - 72%; СП - 8%				**16249.37**	**1805.53**	**151119**	**16791**		**24792**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21.24	197.54	765.00		151119.00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.53	14.28							
1.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1.375	12.7875		2354.00		30102.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.375	12.7875		1126.00		14398.73			
1.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.16	1.488		4370.00		6503.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.16	1.488		1608.00		2392.70			
1.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2.75	25.575		50.00		1279.00			
1.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2.061	19.1673	--				--		
		ВТОРОЙ ЭТАЖ										
2	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки внутренних стен толщ.510мм**	**м3 кладки**	**15.2133843**		**20322.82**	**4073.45**	**309179**	**61971**	**--**	**197767**	**547501**
		НР - 72%; СП - 8%				**16249.37**	**1805.53**	**247208**	**27468**		**40556**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21.24	323.15	765.00		247208.00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.53	23.35							
2.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1.375	20.918403		2354.00		49242.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.375	20.918403		1126.00		23554.12			
2.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.16	2.434141		4370.00		10637.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.16	2.434141		1608.00		3914.10			
2.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2.75	41.836807		50.00		2092.00			
2.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2.061	31.354785	--				--		
3	**1205-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Перегородки кирпичные. Разборка на отдельные кирпичи**	**м2 перегородок**	**75.6694404**		**1495.95**	**165.85**	**113198**	**12550**	**--**	**76589**	**204970**
		НР - 72%; СП - 8%				**1330.10**	**75.67**	**100648**	**5726**		**15183**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,41	106,85	942,00		100648,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0672	5,08							
3.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0672	5,084986		2368,00		12041,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0672	5,084986		1126,00		5725,69			
3.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,1344	10,169973		50,00		508,00			
3.5	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,194	14,679871	--				--		
4	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Демонтаж над оконными проемами**	**шт. сборных конструкций**	**40,7818458**		**311,77**	**195,85**	**12714**	**7987**	**--**	**7442**	**21769**
		НР - 118%; СП - 8%				**115,91**	**38,73**	**4727**	**1580**		**1613**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,1184	4,83	978,96		4727,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0344	1,4							
4.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,03296	1,34417		5833,00		7841,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03296	1,34417		1126,00		1513,54			
4.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00144	0,058726		2499,00		147,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00144	0,058726		1126,00		66,13			
5	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Демонтаж над дверными проемами**	**шт. сборных конструкций**	**21,6653556**		**311,77**	**195,85**	**6755**	**4243**	**1**	**3954**	**11565**
		НР - 118%; СП - 8%				**115,91**	**38,73**	**2511**	**839**		**857**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,1184	2,57	978,88		2511,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0344	0,7453							
5.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,03296	0,71409		5833,00		4165,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03296	0,71409		1126,00		804,07			
5.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00144	0,031198		2499,00		78,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00144	0,031198		1126,00		35,13			
6	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками/1500х1150-7шт/. Разборка**	**м2**	**7,6943873**		**1553,62**	**149,46**	**11954**	**1150**	**--**	**9547**	**23221**
		НР - 84%; СП - 8%				**1404,16**	**72,91**	**10804**	**561**		**1720**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	12,73	848,99		10804,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,5955							
6.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,595546		1931,00		1150,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,595546		942,00		561,00			
7	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками /1400х1150-2шт/. Разборка**	**м2**	**2,0518366**		**1553,62**	**149,46**	**3188**	**307**	**--**	**2546**	**6192**
		НР - 84%; СП - 8%				**1404,16**	**72,91**	**2881**	**150**		**459**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	3,39	848,97		2881,00				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,1588							
7.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,158812		1931,00		307,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,158812		942,00		149,60			
8	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками /1200х1150-6шт/. Разборка**	**м2**	**5,2761513**		**1553,62**	**149,46**	**8197**	**789**	**1**	**6546**	**15923**
		НР - 84%; СП - 8%				**1404,16**	**72,91**	**7409**	**385**		**1179**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	8,73	849,05		7409,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,4084							
8.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,408374		1931,00		789,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,408374		942,00		384,69			
9	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками /2200х1150-1шт/. Разборка**	**м2**	**1,6121573**		**1553,62**	**149,46**	**2505**	**241**	**--**	**2000**	**4865**
		НР - 84%; СП - 8%				**1404,16**	**72,91**	**2264**	**118**		**360**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	2,67	849,10		2264,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,1248							
9.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,124781		1931,00		241,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,124781		942,00		117,54			
10	**1146-0401-1103 РСНБ РК 2015**	**Заполнение дверных проемов деревянное. Разборка**	**м2**	**23,0162542**		**923,32**	**149,46**	**21251**	**3440**	--	**16371**	**40632**
		НР - 84%; СП - 8%				**773,86**	**72,91**	**17811**	**1678**		**3010**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,9115	20,98	848,98		17811,00				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	1,78							
10.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	1,781458		1931,00		3440,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	1,781458		942,00		1678,13			
11	**1207-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Полы из линолеума. Разборка покрытия**	**м2**	**193,8921879**		**92,26**	**2,51**	**17889**	**487**	--	**12701**	**33037**
		НР - 72%; СП - 8%				**89,75**	**1,22**	**17402**	**237**		**2447**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1139	22,08	787,98		17402,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,2521							
11.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,25206		1931,00		487,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,25206		942,00		237,44			
11.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0047	0,911293	--				--		
12	**1207-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	**м2**	**192,8216645**		**281,37**	**16,61**	**54255**	**3202**	--	**37883**	**99509**
		НР - 72%; СП - 8%				**264,77**	**8,10**	**51053**	**1562**		**7371**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,336	64,79	788,00		51053,00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	1,66							
12.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	1,658266		1931,00		3202,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	1,658266		942,00		1562,09			
12.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,008	1,542573	--				--		
13	**1207-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	**м2**	**192,8216645**		**60,44**	--	**11654**	--	--	**8391**	**21649**
		НР - 72%; СП - 8%				**60,44**	--	**11654**	--		**1604**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0767	14,79	788,00		11654,00				
13.2	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,007	1,349752	--				--		
14	**1207-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Полы /пароизоляционный слой/. Разборка покрытия**	**м2**	**202,825961**		**92,26**	**2,51**	**18713**	**509**	--	**13286**	**34559**
		НР - 72%; СП - 8%				**89,75**	**1,22**	**18204**	**248**		**2560**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1139	23,1	787,99		18204,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,2637							
14.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,263674		1931,00		509,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,263674		942,00		248,38			
14.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0047	0,953282	--				--		
15	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Разборка**	**м2 стяжки**	**202,825961**		**254,03**	**20,78**	**51524**	**4215**	--	**46296**	**105645**
		НР - 94%; СП - 8%				**233,25**	**9,57**	**47309**	**1941**		**7826**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,2848	57,76	818,99		47309,00				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	2,06							
15.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,07256	14,717052		16,00		235,00			
15.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01016	2,060712		1931,00		3979,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01016	2,060712		942,00		1941,19			
		ПЕРВЫЙ ЭТАЖ										
16	**1204-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия монолитные. Разборка**	**м2 перекрытия**	**202,825961**		**2790,15**	**1016,28**	**565914**	**206127**	--	**311929**	**948071**
		НР - 72%; СП - 8%				**1773,87**	**362,12**	**359787**	**73448**		**70227**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	2,17	439,3	819,00		359787,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3216	65,23							
16.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,2544	51,598924		2354,00		121464,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2544	51,598924		1126,00		58100,39			
16.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0672	13,629905		5833,00		79503,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0672	13,629905		1126,00		15347,27			
16.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,5088	103,197849		50,00		5160,00			
16.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,1659	33,648827	--				--		
17	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки наружных стен толщ.640мм**	**м3 кладки**	**155,0362648**		**20322,82**	**4073,45**	**3150773**	**631532**	**--**	**2015398**	**5579465**
		НР - 72%; СП - 8%				**16249,37**	**1805,53**	**2519241**	**279923**		**413294**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	3293,13	765,00		2519241,00				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,54	237,98							
17.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	213,174864		2354,00		501814,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	213,174864		1126,00		240034,90			
17.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	24,805802		4370,00		108401,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	24,805802		1608,00		39887,73			
17.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	426,349728		50,00		21317,00			
17.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2,061	319,529742	--				--		
18	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки внутренних стен толщ.510мм**	**м3 кладки**	**52,9717943**		**20322,82**	**4073,45**	**1076536**	**215778**	**--**	**688608**	**1906356**
		НР - 72%; СП - 8%				**16249,37**	**1805,53**	**860758**	**95642**		**141212**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	1125,17	765,00		860758,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	81,31							
18.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	72,836217		2354,00		171456,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	72,836217		1126,00		82013,58			
18.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	8,475487		4370,00		37038,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	8,475487		1608,00		13628,58			
18.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	145,672434		50,00		7284,00			
18.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2,061	109,174868	--				--		
19	**1205-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Перегородки кирпичные. Разборка на отдельные кирпичи**	**м2 перегородок**	**75,6694404**		**1495,95**	**165,85**	**113198**	**12550**	**--**	**76589**	**204970**
		НР - 72%; СП - 8%				**1330,10**	**75,67**	**100648**	**5726**		**15183**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,41	106,85	942,00		100648,00				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0672	5,08							
19.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0672	5,084986		2368,00		12041,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0672	5,084986		1126,00		5725,69			
19.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,1344	10,169973		50,00		508,00			
19.5	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,194	14,679871	--				--		
20	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Демонтаж над оконными проемами**	**шт. сборных конструкций**	**40,7818458**		**311,77**	**195,85**	**12714**	**7987**	**--**	**7442**	**21769**
		НР - 118%; СП - 8%				**115,91**	**38,73**	**4727**	**1580**		**1613**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,1184	4,83	978,96		4727,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0344	1,4							
20.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,03296	1,34417		5833,00		7841,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03296	1,34417		1126,00		1513,54			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00144	0,058726		2499,00		147,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00144	0,058726		1126,00		66,13			
21	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Демонтаж над дверными проемами**	**шт. сборных конструкций**	**21,6653556**		**311,77**	**195,85**	**6755**	**4243**	**1**	**3954**	**11565**
		НР - 118%; СП - 8%				**115,91**	**38,73**	**2511**	**839**		**857**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,1184	2,57	978,88		2511,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0344	0,7453							
21.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,03296	0,71409		5833,00		4165,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03296	0,71409		1126,00		804,07			
21.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00144	0,031198		2499,00		78,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00144	0,031198		1126,00		35,13			
22	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками/1500х1150-7шт/. Разборка**	**м2**	**7,6943873**		**1553,62**	**149,46**	**11954**	**1150**	**--**	**9547**	**23221**
		НР - 84%; СП - 8%				**1404,16**	**72,91**	**10804**	**561**		**1720**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	12,73	848,99		10804,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,5955							
22.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,595546		1931,00		1150,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,595546		942,00		561,00			
23	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками /1400х1150-2шт/. Разборка**	**м2**	**2,0518366**		**1553,62**	**149,46**	**3188**	**307**	**--**	**2546**	**6192**
		НР - 84%; СП - 8%				**1404,16**	**72,91**	**2881**	**150**		**459**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	3,39	848,97		2881,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,1588							
23.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,158812		1931,00		307,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,158812		942,00		149,60			
24	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками /1200х1150-6шт/. Разборка**	**м2**	**5,2761513**		**1553,62**	**149,46**	**8197**	**789**	**1**	**6546**	**15923**
		НР - 84%; СП - 8%				**1404,16**	**72,91**	**7409**	**385**		**1179**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	8,73	849,05		7409,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,4084							
24.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,408374		1931,00		789,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,408374		942,00		384,69			
25	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками /2200х1150-1шт/. Разборка**	**м2**	**1,6121573**		**1553,62**	**149,46**	**2505**	**241**	**--**	**2000**	**4865**
		НР - 84%; СП - 8%				**1404,16**	**72,91**	**2264**	**118**		**360**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	2,67	849,10		2264,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,1248							
25.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,124781		1931,00		241,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,124781		942,00		117,54			
26	**1146-0401-1103 РСНБ РК 2015**	**Заполнение дверных проемов деревянное. Разборка**	**м2**	**23,2838851**		**923,32**	**149,46**	**21499**	**3480**	**--**	**16562**	**41105**
		НР - 84%; СП - 8%				**773,86**	**72,91**	**18019**	**1698**		**3045**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,9115	21,22	849,02		18019,00				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	1,8							
26.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	1,802173		1931,00		3480,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	1,802173		942,00		1697,65			
27	**1207-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Полы из линолеума. Разборка покрытия**	**м2**	**193,8921879**		**92,26**	**2,51**	**17889**	**487**	**--**	**12701**	**33037**
		НР - 72%; СП - 8%				**89,75**	**1,22**	**17402**	**237**		**2447**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1139	22,08	787,98		17402,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,2521							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,25206		1931,00		487,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,25206		942,00		237,44			
27.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0047	0,911293	--				--		
28	**1207-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	**м2**	**192,8216645**		**281,37**	**16,61**	**54255**	**3202**	**--**	**37883**	**99509**
		НР - 72%; СП - 8%				**264,77**	**8,10**	**51053**	**1562**		**7371**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,336	64,79	788,00		51053,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	1,66							
28.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	1,658266		1931,00		3202,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	1,658266		942,00		1562,09			
28.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,008	1,542573	--				--		
29	**1207-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	**м2**	**192,8216645**		**60,44**	**--**	**11654**	**--**	**--**	**8391**	**21649**
		НР - 72%; СП - 8%				**60,44**	**--**	**11654**	**--**		**1604**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0767	14,79	788,00		11654,00				
29.2	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,007	1,349752	--				--		
30	**1207-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Полы /пароизоляционный слой/. Разборка покрытия**	**м2**	**202,825961**		**92,26**	**2,51**	**18713**	**509**	**--**	**13286**	**34559**
		НР - 72%; СП - 8%				**89,75**	**1,22**	**18204**	**248**		**2560**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1139	23,1	787,99		18204,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,2637							
30.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,263674		1931,00		509,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,263674		942,00		248,38			
30.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0047	0,953282	--				--		
31	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Разборка**	**м2 стяжки**	**202,825961**		**254,03**	**20,78**	**51524**	**4215**	**--**	**46296**	**105645**
		НР - 94%; СП - 8%				**233,25**	**9,57**	**47309**	**1941**		**7826**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,2848	57,76	818,99		47309,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	2,06							
31.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,07256	14,717052		16,00		235,00			
31.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01016	2,060712		1931,00		3979,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01016	2,060712		942,00		1941,19			
32	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Разборка.**	**м3**	**40,5651922**		**7608,64**	**1412,11**	**308646**	**57283**	**--**	**239239**	**591716**
		НР - 91%; СП - 8%				**6196,53**	**284,40**	**251363**	**11537**		**43831**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	6,45	261,56	961,00		251363,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2494	10,12							
32.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00216	0,087621		4274,00		374,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00216	0,087621		1126,00		98,66			
32.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,38368	15,564053		16,00		249,00			
32.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,22848	9,268335		5833,00		54062,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22848	9,268335		1126,00		10436,15			
32.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00752	0,30505		4370,00		1333,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00752	0,30505		1608,00		490,52			
32.7	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0368	1,492799		86,00		128,00			
32.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0112	0,45433		2499,00		1135,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,45433		1126,00		511,58			
33	**1209-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы деревянные с маршами и площадками. Разборка**	**горизонтальной проекции**	**17,0136763**		**1408,93**	**1,72**	**23971**	**29**	**--**	**17238**	**44506**
		НР - 72%; СП - 8%				**1407,21**	**--**	**23942**	**--**		**3297**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	1,72	29,23	819,01		23942,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0616	1,048042		28,00		29,00			
33.3	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,1782	3,031837	--				--		
		ПОДВАЛ										
34	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки внутренних стен толщ.380мм**	**м3 кладки**	**23,5846512**		**20322,82**	**4073,45**	**479307**	**96071**	**--**	**306589**	**848767**
		НР - 72%; СП - 8%				**16249,37**	**1805,53**	**383236**	**42583**		**62872**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	500,96	765,00		383236,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	36,2							
34.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	32,428895		2354,00		76338,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	32,428895		1126,00		36514,94			
34.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	3,773544		4370,00		16490,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	3,773544		1608,00		6067,86			
34.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	64,857791		50,00		3243,00			
34.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2,061	48,607966	--				--		
35	**1107-0503-0103 РСНБ РК 2015**	**Балки перекрытий, масса до 1 т. Демонтаж**	**шт. сборных конструкций**	**3,823298**		**2010,42**	**1007,96**	**7686**	**3854**	**1**	**5558**	**14304**
		НР - 118%; СП - 8%				**1002,46**	**229,43**	**3833**	**877**		**1060**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,952	3,64	1053,09		3833,00				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2038	0,779							
35.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1496	0,571965		5833,00		3336,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1496	0,571965		1126,00		644,03			
35.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05416	0,20707		2499,00		517,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05416	0,20707		1126,00		233,16			
36	**1107-0502-0101 РСНБ РК 2015**	**Колонны массой до 2 т. Демонтаж**	**шт. сборных конструкций**	**2,5488654**		**6327,98**	**2735,40**	**16129**	**6972**	**--**	**13604**	**32112**
		НР - 118%; СП - 8%				**3592,58**	**930,45**	**9157**	**2372**		**2379**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	3,54	9,01	1016,00		9157,00				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6938	1,77							
36.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,36288	0,924932		43,00		40,00			
36.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,04072	0,10379		4370,00		454,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04072	0,10379		1608,00		166,89			
36.5	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,592	1,508928		4036,00		6090,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,592	1,508928		1345,00		2029,51			
36.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06104	0,155583		2499,00		389,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06104	0,155583		1126,00		175,19			
37	**1146-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты бутовые. Разборка**	**м3**	**47,9823904**		**10212,92**	**3430,52**	**490040**	**164605**	**1**	**336449**	**892609**
		НР - 84%; СП - 8%				**6782,40**	**1565,14**	**325436**	**75099**		**66119**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	7,2	345,47	942,00		325436,00				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,39	66,7							
37.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,39	66,695523		2368,00		157935,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	66,695523		1126,00		75099,16			
37.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,78	133,391045		50,00		6670,00			
38	**1107-0108-0103 РСНБ РК 2015**	**Марши лестничные. Демонтаж**	**шт. сборных конструкций**	**0,6372163**		**5232,01**	**2858,63**	**3334**	**1822**	**--**	**2201**	**5978**
		НР - 118%; СП - 8%				**2373,38**	**554,44**	**1512**	**353**		**443**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	2,34	1,49	1015,76		1512,00				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4924	0,3138							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,484	0,308413		5833,00		1799,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,484	0,308413		1126,00		347,27			
38.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,07616	0,04853		190,00		9,00			
38.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0084	0,005353		2499,00		13,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,005353		1126,00		6,03			
39	**1146-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты бутовые. Разборка**	**м3**	**47,9823904**		**10212,92**	**3430,52**	**490040**	**164605**	**1**	**336449**	**892609**
		НР - 84%; СП - 8%				**6782,40**	**1565,14**	**325436**	**75099**		**66119**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	7,2	345,47	942,00		325436,00				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,39	66,7							
39.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,39	66,695523		2368,00		157935,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	66,695523		1126,00		75099,16			
39.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,78	133,391045		50,00		6670,00			
40	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Колонны из кирпича простые. Разборка каменной кладки колонны**	**м3 кладки**	**0,8613126**		**20322,82**	**4073,45**	**17504**	**3509**	**1**	**11197**	**30997**
		НР - 72%; СП - 8%				**16249,37**	**1805,53**	**13996**	**1555**		**2296**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	18,3	765,01		13996,00				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	1,32							
40.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	1,184305		2354,00		2788,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	1,184305		1126,00		1333,53			
40.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,13781		4370,00		602,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,13781		1608,00		221,60			
40.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	2,36861		50,00		118,00			
40.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2,061	1,775165	--				--		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**7795906**	**1730318**	**8**	**5090417**	**13935217**
								6065588	**732816**	**--**	**1048901**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7795906**				
	Всего заработная плата		Тенге						**6798404**			
		Накладные расходы	Тенге					**5090415**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1048901**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**13935217**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**8219**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6798404**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**13935217**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**8219**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6798404**			
		РАЗДЕЛ 2.УСИЛЕНИЕ										
		УСИЛЕНИЕ ФУНДАМЕНТА										
41	**1146-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты. Усиление монолитными железобетонными обоймами**	**м3**	**20**		**60416,14**	**1890,31**	**1208323**	**37806**	**784593**	**337010**	**1668960**
		НР - 84%; СП - 8%				**19296,20**	**763,94**	**385924**	**15279**		**123627**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	21,56	431,2	895,00		385924,00				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	11,6							
41.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,66	13,2		16,00		211,00			
41.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	4,6		4370,00		20102,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	4,6		1608,00		7396,80			
41.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	7		2499,00		17493,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	7		1126,00		7882,00			
41.6	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 (М350) ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	20,4	19913,00				406225,00		
41.7	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0004	0,008	218211,00				1746,00		
41.8	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1	2	114,00				228,00		
41.9	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	0,29	5,8	70,00				406,00		
41.10	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	0,02	0,4	51109,00				20444,00		
41.11	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	0,05	1	56580,00				56580,00		
41.12	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	0,18	3,6	15264,00				54950,00		
41.13	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,004	0,08	31973,00				2558,00		
41.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	5,8	116	310,00				35960,00		
41.15	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,26	5,2	34475,00				179270,00		
41.16	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,039	0,78	29,00				23,00		
41.17	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,59	31,8	824,00				26203,00		
42	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,2**		**195021,00**	**--**	**234025**	**--**	**234025**	**--**	**252747**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18722**	
43	**2105-0301-3002 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,6**		**189897,00**	**--**	**113938**	**--**	**113938**	**--**	**123053**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9115**	
		СТЕНЫ ПОДВАЛА /лист 26/										
44	**1203-0101-1601 РСНБ РК 2015**	**Стены. Ремонт кирпичной кладки отдельными местами**	**м3**	**2**		**51331,23**	**1318,13**	**102662**	**2636**	**40995**	**43277**	**157615**
		НР - 72%; СП - 8%				**29515,26**	**538,26**	**59031**	**1077**		**11675**	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	35,39	70,78	834,01		59031,00				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	0,86							
44.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,4		4370,00		1748,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,4		1608,00		643,20			
44.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,23	0,46		1931,00		888,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,46		942,00		433,32			
44.5	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,253	0,506	19129,00				9679,00		
44.6	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,402	0,804	38919,00				31291,00		
44.7	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,23	0,46	--				--		
44.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,44	0,88	29,00				26,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		УТЕПЛЕНИЕ СТЕНЫ В ОСЯХ 7-10										
45	**1126-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в**	**м3 изоляции**	**10,38**		**20326,36**	**1601,61**	**210988**	**16625**	**4975**	**149597**	**389432**
		НР - 76%; СП - 8%				**18245,44**	**717,83**	**189388**	**7451**		**28847**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	17,02	176,67	1072,00		189388,00				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6375	6,62							
45.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,25	2,595		34,00		88,00			
45.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6375	6,61725		2499,00		16537,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6375	6,61725		1126,00		7451,02			
45.5	2105-0307-0102	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	5,19	286,00				1484,00		
45.6	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	20,76	160,00				3322,00		
45.7	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00006	0,000623	271851,00				169,00		
46	**2113-0816-2808 РСНБ РК 2015**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм/фишеры/**	**шт.**	**692**		**25,00**	**--**	**17300**	**--**	**17300**	**--**	**18684**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1384**	
		УСИЛЕНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН										
47	**1107-0107-0101 РСНБ РК 2015**	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	**т стальных элементов**	**0,16856**		**270499,76**	**15402,66**	**45595**	**2596**	**3026**	**47467**	**100508**
		НР - 118%; СП - 8%				**237141,50**	**1506,03**	**39973**	**254**		**7445**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	195,5	32,95	1213,01		39973,00				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,2254							
47.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	63,475	10,699346		190,00		2033,00			
47.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,3375	0,225449		2499,00		563,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,3375	0,225449		1126,00		253,86			
47.5	2113-0812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,013485	224445,00				3027,00		
48	**2113-0210-0101 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,16856**		**137704,00**	**--**	**23211**	**--**	**23211**	**--**	**25068**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1857**	
49	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,17325**		**76188,46**	**8264,34**	**13200**	**1432**	**1448**	**12473**	**27727**
		НР - 118%; СП - 8%				**59564,37**	**1449,73**	**10320**	**251**		**2054**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	49,11	8,51	1213,06		10320,00				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,29	0,2231							
49.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	26,5625	4,601953		190,00		874,00			
49.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,2875	0,223059		2499,00		557,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,2875	0,223059		1126,00		251,16			
49.5	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00693	208994,00				1448,00		
50	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /анекер/**	**т**	**0,09765**		**195021,00**	**--**	**19044**	**--**	**19044**	**--**	**20567**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		**1524**	
51	**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/анкер HSL-3-G M8/20 /**	**т**	**0,0756**		**189206,00**	**--**	**14304**	**--**	**14304**	**--**	**15448**
		СП - 8%				--	--	--	--		**1144**	
52	**1115-0207-0103 РСНБ РК 2015**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное**	**оштукатуриваемой**	**265**		**3694,28**	**45,13**	**978984**	**11961**	**479752**	**394129**	**1482962**
		НР - 80%; СП - 8%				**1838,76**	**20,34**	**487271**	**5390**		**109849**	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,63	432,75	1126,00		487271,00				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0213	5,63							
52.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00175	0,46375		4274,00		1982,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00175	0,46375		1126,00		522,18			
52.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0195	5,1675		1931,00		9978,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0195	5,1675		942,00		4867,79			
52.5	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,0365	9,6725	21163,00				204699,00		
52.6	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	1,08	286,2	885,00				253287,00		
52.7	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,03445	17385,00				599,00		
52.8	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	0,025	6,625	411,00				2723,00		
52.9	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	31,8	580,00				18444,00		
52.10	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0001	0,0265	29,00				0,77		
53	**2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,2**		**291214,00**	**--**	**58243**	**--**	**58243**	**--**	**62902**
		СП - 8%				--	--	--	--		**4659**	
		ФАСАД										
54	**1211-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и**	**м2**	**50**		**2149,94**	**0,20**	**107497**	**10**	**23685**	**60338**	**181262**
		НР - 72%; СП - 8%				**1676,05**	**--**	**83802**	**--**		**13427**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,71	85,6	979,00		83802,00				
54.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0071	0,355		28,00		10,00			
54.3	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,022	1,1	21527,00				23680,00		
54.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0484	2,42	--				--		
54.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0035	0,175	29,00				5,00		
		ОТМОСТКА										
55	**1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**94,4**		**266,54**	**35,01**	**25161**	**3305**	**15128**	**7423**	**35191**
		НР - 94%; СП - 8%				**71,27**	**12,39**	**6728**	**1169**		**2607**	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0783	7,39	910,06		6728,00				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	1,04							
55.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,004125	0,3894		4274,00		1664,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004125	0,3894		1126,00		438,46			
55.4	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,001125	0,1062		3205,00		340,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001125	0,1062		1126,00		119,58			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55.5	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00575	0,5428		2368,00		1285,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00575	0,5428		1126,00		611,19			
55.6	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,011625	1,0974		14,00		15,00			
55.7	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	4,8144	3141,00				15122,00		
55.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,20768	29,00				6,00		
56	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**подстилающего слоя**	**2**		**20747,92**	**9,60**	**41496**	**19**	**34204**	**6837**	**52199**
		НР - 94%; СП - 8%				**3636,58**	--	**7273**	--		**3867**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	4,21	8,42	863,98		7273,00				
56.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,6	1,2		16,00		19,00			
56.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,62	1495,00				927,00		
56.4	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,04	14744,00				30078,00		
56.5	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	0,002	15264,00				31,00		
56.6	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	4	787,00				3148,00		
56.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,7	29,00				20,00		
57	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,1**		**14906,47**	**1561,23**	**1491**	**156**	**4**	**1269**	**2980**
		НР - 91%; СП - 8%				**13313,32**	**631,25**	**1331**	**63**		**221**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	13,34	1,33	997,75		1331,00				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,475	0,0475							
57.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,02		4370,00		87,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,02		1608,00		32,16			
57.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	0,0275		2499,00		69,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	0,0275		1126,00		30,96			
57.5	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,028	114,00				3,00		
58	**2105-0301-3501 РСНБ РК 2015**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	**т**	**0,1**		**220143,00**	--	**22014**	--	**22014**	--	**23775**
		СП - 8%				--	--	--	--		**1761**	
59	**1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм/средн.70мм по уклону/. Устройство**	**м2 стяжки**	**94,4**		**676,85**	**31,59**	**63894**	**2983**	**29601**	**30758**	**102225**
		НР - 94%; СП - 8%				**331,67**	**14,95**	**31310**	**1412**		**7572**	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,4209	39,73	788,01		31310,00				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0159	1,5							
59.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,05875	5,546		16,00		89,00			
59.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	1,4986		1931,00		2894,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015875	1,4986		942,00		1411,68			
59.5	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	1,92576	15322,00				29506,00		
59.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	3,304	29,00				96,00		
60	**1111-0101-1104 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м2 стяжки**	**94,4**		**173,34**	**55,33**	**16364**	**5223**	**7377**	**5732**	**23864**
		НР - 94%; СП - 8%				**39,87**	**24,73**	**3764**	**2334**		**1768**	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0506	4,78	788,00		3764,00				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	2,48							
60.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,29	27,376		16,00		438,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
60.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02625	2,478		1931,00		4785,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	2,478		942,00		2334,28			
60.5	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0051	0,48144	15322,00				7377,00		
61	**1106-1401-0104 РСНБ РК 2015**	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	**м2 поверхности**	**94,4**		**391,98**	**0,94**	**37003**	**88**	**1588**	**32184**	**74721**
		НР - 91%; СП - 8%				**374,23**	**0,42**	**35327**	**40**		**5535**	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3323	31,37	1126,00		35327,00				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0354							
61.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000375	0,0354		2499,00		88,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,0354		1126,00		39,86			
61.4	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0007	0,06608	17385,00				1149,00		
61.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,05	4,72	90,00				425,00		
61.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,005	0,472	29,00				14,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**3354737**	**84840**	**1928455**	**1128494**	**4841890**
								1341440	**34720**	--	**358660**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3354737**				
	Материалы		Тенге					**1426377**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1376160**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**502080**				
		Накладные расходы	Тенге					**1128495**				
		Сметная прибыль	Тенге					**358659**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4841890**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1362**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1376160**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**4841890**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1362**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1376160**			
		РАЗДЕЛ 3.КРЫША И КРОВЛЯ										
73	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**изолируемой поверхности**	**180**		**331,86**	**15,03**	**59736**	**2705**	**42967**	**413478**	**549566**
		НР - 92%; СП - 8%				**78,13**	**3,26**	**14064**	**586**		**76352**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0798	14,37	978,99		14064,00				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,4725							
73.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001	0,18		5833,00		1050,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,18		1126,00		202,68			
73.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000625	0,1125		4370,00		492,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000625	0,1125		1608,00		180,90			
73.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005125	0,9225		774,00		714,00			
73.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,18		2499,00		450,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,18		1126,00		202,68			
73.7	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	198	162,00				32076,00		
73.8	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	90	121,00				10890,00		
74	**1112-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**утепляемого покрытия**	**180**		**883,29**	**62,99**	**158992**	**11339**	**55223**	**487170**	**736345**
		НР - 92%; СП - 8%				**513,50**	**12,89**	**92430**	**2320**		**90183**	
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,4634	83,42	1107,99		92430,00				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0104	1,87							
74.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,004375	0,7875		5833,00		4593,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004375	0,7875		1126,00		886,73			
74.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,45		4370,00		1967,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,45		1608,00		723,60			
74.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,023	4,14		774,00		3204,00			
74.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,63		2499,00		1574,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,63		1126,00		709,38			
74.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	361,8	121,00				43778,00		
74.8	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,045	128561,00				5785,00		
74.9	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,1044	54214,00				5660,00		
75	**2111-0101-0109 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-175 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**33,3**		**29726,00**	**--**	**989876**	**--**	**989876**	**--**	**1104311**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**114435**	
76	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/толщ.30мм/. Устройство**	**м2 стяжки**	**180**		**719,16**	**121,70**	**129449**	**21907**	**67905**	**240988**	**419317**
		НР - 92%; СП - 8%				**220,21**	**27,31**	**39637**	**4915**		**48880**	
76.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2794	50,3	788,00		39637,00				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0242	4,37							
76.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01575	2,835		4274,00		12117,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01575	2,835		1126,00		3192,21			
76.4	3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0295	5,31		163,00		866,00			
76.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0085	1,53		5833,00		8924,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0085	1,53		1126,00		1722,78			
76.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	5,508	1495,00				8234,00		
76.7	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	2,754	21128,00				58187,00		
76.8	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	7,92	162,00				1283,00		
76.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	6,93	29,00				201,00		
77	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,18**		**14906,47**	**1561,23**	**2683**	**281**	**6**	**202284**	**240609**
		НР - 91%; СП - 8%				**13313,32**	**631,25**	**2396**	**114**		**35642**	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	13,34	2,4	997,83		2396,00				
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,475	0,0855							
77.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,036		4370,00		157,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,036		1608,00		57,89			
77.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	0,0495		2499,00		124,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	0,0495		1126,00		55,74			
77.5	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,0504	114,00				6,00		
78	**2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012/д.3мм/**	**т**	**0,18**		**291214,00**	**--**	**52419**	**--**	**52419**	**--**	**56612**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4193**	
79	**1110-0105-0101 РСНБ РК 2015**	**Стропила. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**0,5**		**92666,88**	**1585,80**	**46333**	**793**	**34167**	**210511**	**296637**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				**22746,43**	**611,15**	**11373**	**306**		**39793**	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	25,41	12,71	894,98		11373,00				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4625	0,2313							
79.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	0,09375		4370,00		410,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1875	0,09375		1608,00		150,75			
79.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,55	0,275		144,00		40,00			
79.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	0,1375		2499,00		344,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	0,1375		1126,00		154,83			
79.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,019	218211,00				4146,00		
79.7	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	2,19	70,00				153,00		
79.8	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	0,08	51109,00				4089,00		
79.9	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	0,03	54166,00				1625,00		
79.10	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	0,415	53144,00				22055,00		
79.11	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	1,69	228,00				385,00		
79.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	3,6	310,00				1116,00		
79.13	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,00098	610448,00				598,00		
80	**1110-0102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**0,2**		**89271,34**	**1187,98**	**17854**	**238**	**12907**	**404330**	**459204**
		НР - 90%; СП - 8%				**23546,25**	**506,70**	**4709**	**101**		**37020**	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	25,88	5,17	909,95		4709,00				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	0,09							
80.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2875	0,0575		14,00		0,81			
80.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,4125	0,0825		144,00		12,00			
80.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,45	0,09		2499,00		225,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,45	0,09		1126,00		101,34			
80.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,00062	218211,00				135,00		
80.7	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	0,186	54166,00				10075,00		
80.8	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	0,024	56580,00				1358,00		
80.9	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	0,002	24725,00				49,00		
80.10	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,29	228,00				66,00		
80.11	2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,0015	419343,00				629,00		
80.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0,6	310,00				186,00		
80.13	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000516	79965,00				41,00		
80.14	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000602	610448,00				367,00		
81	**1110-0114-0402 РСНБ РК 2015**	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**	**м3 древесины в конструкции**	**0,17**		**85145,32**	**1477,46**	**14475**	**251**	**11186**	**302825**	**353929**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				**17869,62**	**597,08**	**3038**	**102**		**36629**	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	15,87	2,7	1126,06		3038,00				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	0,0765							
81.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	0,031875		4370,00		139,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1875	0,031875		1608,00		51,26			
81.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,175	0,02975		12,00		0,36			
81.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2625	0,044625		2499,00		112,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2625	0,044625		1126,00		50,25			
81.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,00017	218211,00				37,00		
81.7	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	0,1734	61406,00				10648,00		
81.8	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	0,0051	60441,00				308,00		
~~81.9~~	~~2113-0209-0401~~	~~Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75~~	~~кг~~	~~0,7~~	~~0,119~~	~~310,00~~				~~37,00~~		
81.10	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,0015	0,000255	610448,00				156,00		
82	**1208-0101-1402 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство**	**м2**	**5**		**501,74**	**10,93**	**2509**	**55**	**1652**	**100596**	**138598**
		НР - 72%; СП - 8%				**160,44**	**5,15**	**802**	**26**		**35493**	
82.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,1959	0,9795	818,79		802,00				
82.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0051	0,0255							
82.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	0,016		1931,00		31,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,016		942,00		15,07			
82.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,0095		2499,00		24,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,0095		1126,00		10,70			
82.5	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	0,006	0,03	21433,00				643,00		
82.6	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	0,012	0,06	15264,00				916,00		
82.7	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,06	0,3	310,00				93,00		
83	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**0,66**		**10122,82**	**64,80**	**6681**	**43**	**6069**	**100528**	**143031**
		НР - 90%; СП - 8%				**862,02**	**26,94**	**569**	**18**		**35822**	
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,897	0,592	961,12		569,00				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0213	0,014							
83.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00625	0,004125		4370,00		18,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	0,004125		1608,00		6,63			
83.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015	0,0099		2499,00		25,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,0099		1126,00		11,15			
83.5	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,00066	71020,00				47,00		
83.6	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001122	75233,00				84,00		
83.7	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,004422	1342750,00				5938,00		
83.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,01518	29,00				0,44		
84	**1110-0115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**обработанной поверхности**	**5**		**351,87**	**3,01**	**1759**	**15**	**1581**	**100153**	**137310**
		НР - 90%; СП - 8%				**32,65**	**1,25**	**163**	**6**		**35398**	
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0333	0,1668	977,51		163,00				
84.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0049							
84.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000287	0,001437		4370,00		6,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000287	0,001437		1608,00		2,31			
84.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,0035		2499,00		9,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0035		1126,00		3,94			
84.5	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,0002	71020,00				14,00		
84.6	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,0003	75233,00				23,00		
84.7	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,00115	1342750,00				1544,00		
84.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,00395	29,00				0,11		
85	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2015**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**180**		**759,86**	**23,75**	**136775**	**4275**	**13400**	**510960**	**702799**
		НР - 92%; СП - 8%				**661,66**	**8,38**	**119100**	**1509**		**55064**	
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,6512	117,22	1016,00		119100,00				
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	1,01							
85.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	0,765		4370,00		3343,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00425	0,765		1608,00		1230,12			
85.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	6,615		12,00		79,00			
85.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	14,625		16,00		234,00			
85.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	0,2475		2499,00		619,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	0,2475		1126,00		278,69			
85.7	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	1,278	5860,00				7489,00		
85.8	2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	545,4	4,00				2182,00		
85.9	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	3,6	1036,00				3730,00		
86	**2110-0103-0506 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**206**		**1637,00**	**--**	**337222**	**--**	**337222**	**--**	**364200**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**26978**	
87	**1112-0101-2002 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**35**		**1958,72**	**1289,82**	**68555**	**45144**	**13921**	**216869**	**327503**
		НР - 92%; СП - 8%				**271,14**	**252,74**	**9490**	**8846**		**42079**	
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,262	9,17	1035,01		9490,00				
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1573	5,5							
87.3	3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,15625	5,46875		8195,00		44816,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15625	5,46875		1608,00		8793,75			
87.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00075	0,02625		4370,00		115,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00075	0,02625		1608,00		42,21			
87.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,10625	3,71875		16,00		60,00			
87.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00025	0,00875		2499,00		22,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00025	0,00875		1126,00		9,85			
87.7	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,01875	0,65625		200,00		131,00			
87.8	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	1,03	36,05	357,00				12870,00		
87.9	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,00336	0,1176	5860,00				689,00		
87.10	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,35	1036,00				363,00		
88	**2105-0104-0302 РСНБ РК 2015**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,054**		**282345,00**	**--**	**15247**	**--**	**15247**	**--**	**16467**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1220**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**2040564**	**87045**	**1655748**	**3290692**	**6046437**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								297772	**18847**	--	**715181**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2040564**				
	Материалы		Тенге					**260984**				
	Всего заработная плата		Тенге						**316620**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1394763**				
		Накладные расходы	Тенге					**3290692**				
		Сметная прибыль	Тенге					**715181**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6046437**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**313**
		Сметная заработная плата	Тенге						**316620**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**6046437**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**313**
		Сметная заработная плата	Тенге						**316620**			
		РАЗДЕЛ 4.ПРОЧЕЕ										
78	**4131-0104-0501 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**342**		**79,00**	**--**	**27018**	**--**		**--**	**29179**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2161**	
79	**4102-0102-1007 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км**	**т**	**342**		**258,00**	**--**	**88236**	**--**		**--**	**95295**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7059**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**115254**	**--**	**--**	**--**	**124474**
								--	**--**	**--**	**9220**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**115254**				
	Транспортные расходы		Тенге					**115254**				
		Сметная прибыль	Тенге					**9220**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**124474**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**124474**				
		РАЗДЕЛ 5.ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
		КРЫША,ЧЕРДАК										
80	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Парапет. Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**8,57723**		**20322,82**	**4073,45**	**174313**	**34939**	**1**	**111500**	**308678**
		НР - 72%; СП - 8%				**16249,37**	**1805,53**	**139375**	**15486**		**22865**	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	182,19	765,00		139375,00				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	13,17							
80.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	11,793691		2354,00		27762,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	11,793691		1126,00		13279,70			
80.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	1,372357		4370,00		5997,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	1,372357		1608,00		2206,75			
80.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	23,587383		50,00		1179,00			
80.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2,061	17,677671	--				--		
		ФАСАД										
81	**1115-0108-1801 РСНБ РК 2015**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля**	**м2**	**97,5**		**2361,39**	**16,27**	**230236**	**1586**	**109620**	**95428**	**351716**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%				**1220,83**	**2,60**	**119030**	**254**		**26053**	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,2	117,16	1016,00		119030,00				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	0,158							
81.3	3403-0302-0701	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,0293	2,85675		38,00		109,00			
81.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0605	5,89875		14,00		83,00			
81.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00162	0,15795		4370,00		690,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00162	0,15795		1608,00		253,98			
81.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0303	2,95425		200,00		591,00			
81.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,065	6,3375		18,00		114,00			
81.8	2106-0902-1301	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 60 мм х 40 мм	м	2,5	243,75	227,00				55331,00		
81.9	2113-0201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,264	25,74	629,00				16190,00		
81.10	2113-0205-0501	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2,54	247,65	81,00				20060,00		
81.11	2113-0211-0802	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,5	243,75	74,00				18038,00		
82	**2111-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 75**	**м3**	**10,38**		**16815,00**	**--**	**174540**	**--**	**174540**	**--**	**188503**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13963**	
83	**2110-0404-0104 РСНБ РК 2015**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная**	**м2**	**97,5**		**188,00**	**--**	**18330**	**--**	**18330**	**--**	**19796**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1466**	
84	**1115-0108-1808 РСНБ РК 2015**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка профилированным листом**	**м2**	**97,5**		**374,33**	**2,36**	**36497**	**230**	**3011**	**26672**	**68223**
		НР - 80%; СП - 8%				**341,08**	**0,87**	**33256**	**85**		**5054**	
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3484	33,97	979,01		33256,00				
84.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0526							
84.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00054	0,05265		4370,00		230,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,05265		1608,00		84,66			
84.4	2113-0208-0403	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	0,015	1,4625	2059,00				3011,00		
85	**2110-0104-0107 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный с полимерным покрытием, толщиной стали 0,5 мм**	**м2**	**131,25**		**1708,00**	**--**	**224175**	**--**	**224175**	**--**	**242109**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17934**	
86	**1110-0403-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство каркаса карниза из оцинкованных профилей**	**м2**	**5,6**		**1153,28**	**12,77**	**6458**	**72**	**620**	**5213**	**12605**
		НР - 90%; СП - 8%				**1029,73**	**4,65**	**5766**	**26**		**934**	
86.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,9779	5,48	1052,91		5766,00				
86.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,019							
86.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,00952		4370,00		42,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,00952		1608,00		15,31			
86.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0282	0,15792		16,00		3,00			
86.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,00952		2499,00		24,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,00952		1126,00		10,72			
86.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0025	0,014		200,00		3,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
86.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0079	0,04424		18,00		0,80			
86.8	2106-0902-0201	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	0,6798	3,80688	84,00				320,00		
86.9	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	0,6565	3,6764	9,00				33,00		
86.10	2113-0208-0403	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	0,0232	0,12992	2059,00				268,00		
87	**1208-0101-1806 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали**	**м**	**42**		**719,51**	**2,74**	**30220**	**115**	**24582**	**4016**	**36974**
		НР - 72%; СП - 8%				**131,50**	**1,30**	**5523**	**55**		**2739**	
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,1445	6,07	910,03		5523,00				
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,0546							
87.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0009	0,0378		1931,00		73,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0378		942,00		35,61			
87.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0168		2499,00		42,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0168		1126,00		18,92			
87.5	2113-0208-0403	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	0,01	0,42	2059,00				865,00		
87.6	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая с полимерным покрытием толщиной 0,5мм ГОСТ 14918-80	т	0,002	0,084	282345,00				23717,00		
88	**1108-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка**	**вертикальной проекции**	**97,5**		**418,82**	**1,75**	**40835**	**171**	**1**	**37890**	**85023**
		НР - 93%; СП - 8%				**417,07**	**0,79**	**40665**	**77**		**6298**	
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,434	42,31	961,01		40665,00				
88.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0683							
88.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,06825		2499,00		171,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,06825		1126,00		76,85			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**935604**	**37112**	**554880**	**280719**	**1313627**
								343615	**15982**	**--**	**97306**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**935604**				
	Материалы		Тенге					**137832**				
	Всего заработная плата		Тенге						**359597**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**417045**				
		Накладные расходы	Тенге					**280718**				
		Сметная прибыль	Тенге					**97306**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1313628**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**401**
		Сметная заработная плата	Тенге						**359597**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**1313628**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**401**
		Сметная заработная плата	Тенге						**359597**			
		РАЗДЕЛ 6.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
89	**1101-0104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов**	**м3 грунта**	**1210**		**36,13**	**36,13**	**43712**	**43712**	**--**	**11038**	**59130**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,67**	**--**	**15331**		**4380**	
89.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	11,4							
89.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	11,3982		3835,00		43712,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00942	11,3982		1345,00		15330,58			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
90	**4102-0101-1030 РСНБ РК 2015**	**Перевозка /транспортировка/недостающего грунта. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**т**	**577,5**		**1429,00**	**--**	**825248**	**--**		**--**	**891267**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66020**	
91	**2101-0103-0401 РСНБ РК 2015**	**Суглинок**	**м3**	**330**		**249,00**	**--**	**82170**	**--**	**82170**	**--**	**88744**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6574**	
92	**1101-0203-0102 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**спланированной площади**	**400**		**6,14**	**6,14**	**2457**	**2457**	**--**	**458**	**3149**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**1,59**	**--**	**637**		**233**	
92.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,396							
92.2	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	0,152		9426,00		1433,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	0,152		1608,00		244,42			
92.3	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	0,244		4199,00		1025,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	0,244		1608,00		392,35			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**953587**	**46169**	**82170**	**11496**	**1042290**
								--	**15967**	**--**	**77207**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**953587**				
	Всего заработная плата		Тенге						**15967**			
	Местные материалы		Тенге					**82170**				
	Транспортные расходы		Тенге					**825248**				
		Накладные расходы	Тенге					**11496**				
		Сметная прибыль	Тенге					**77207**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1042290**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12**
		Сметная заработная плата	Тенге						**15967**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**1042290**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12**
		Сметная заработная плата	Тенге						**15967**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**					**15177652**	**1985485**	**4221261**	**9801818**	**27285945**
								8048415	**818333**	**--**	**2306475**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**15195652**				
	Материалы		Тенге					**1825193**				
	Всего заработная плата		Тенге						**8866748**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2313887**				
	Местные материалы		Тенге					**82170**				
	Транспортные расходы		Тенге					**940502**				
		Накладные расходы	Тенге					**9801818**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2306475**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**27285945**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**10307**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8866748**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге					**27285945**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**10307**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8866748**			
	ИТОГО ПО АКТУ:		Тенге				**27285945**					
		ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ					178059,87 тенге					
		ИТОГО					27464005,09 тенге					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДОРОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНО_МОНТАЖНЫХ (РЕМОНТНО_СТРОИТЕЛЬНЫХ) РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ 2,0,4%				560265,70 тенге					
		ИТОГО				28024270,79 тенге					
		НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%				560485,42 тенге					
		ИТОГО				28584756,21 тенге					
		В ТОМ ЧИСЛЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2019 ГОД К=1,0498961				30011024,06 тенге					
		ДЕМПИНГОВАЯ СКИДКА СОГЛАСНО КОНКУРСУ				3001102,40 тенге					
		ИТОГО С УЧЕТОМ СКИДКИ				27009921,7 тенге					
		НДС 12%				3241190,60 тенге					
		ИТОГО С УЧЕТОМ НДС				30251112,26 тенге					

Заказчик:
И.о Руководителя ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ" Рахимбаев К.С

Технический надзор:
Директор ТОО "Стройтехнология" Данильченко В.А

Авторский надзор:
ГИП ТОО «ASIA-PROJECT» Шакирьянов Р.А

Подрядчик:
Директор ТОО "КазТемирСтрой" Сулейменов Б.Ж

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Сарани"
Подрядчик: ТОО "КазТемирСтрой"
Наименование объекта и его адрес «Реконструкция дома №43 ул.Ковыльная, пос. Актас согласно тех. заключению»

Приложение 4
к приказу Министра по индустрии и развития
Республики Казахстан от 02 апреля 2019 года №178
Приложение 4
к правилам организации деятельности и осуществления
функции заказчика (застройщика)
Форма 3

СПРАВКА
о стоимости выполненных строительных работ и затрат (ресурсный метод)

за 2020

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		41	15.04.2019				
		Дополнительное соглашение					
		2	19.09.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)								НДС	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце	из графы 1							
		за 2020 года без НДС	строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в смете 2019 года	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция дома №43 ул.Ковыльная, пос. Актас согласно тех. Заключению	**37 943 419,95**	**27 009 921,66**	**24 557 350,50**	**24 557 350,50**	-	**2 452 571,16**	-	-	**3 241 190,60**	**30 251 112,26**
удержание аванса 30%	**11 383 025,99**	**8 102 976,50**	**7 367 205,15**	**7 367 205,15**	-	**735 771,35**	-	-	**972 357,18**	**9 075 333,68**
удержание резерва 5%	**1 897 170,99**	**1 350 496,08**	**1 227 867,53**	**1 227 867,53**	-	**122 628,56**	-	-	**162 059,53**	**1 512 555,61**
Итого к оплате										**19 663 222,97**

Заказчик:
И.о Руководителя ГУ "Отдел строительства г.Сарани"
К.С. Рахимбаев
БИН 130840021364

Подрядчик:
Директор ТОО "КазТемирСтрой"
Б. Ж. Сулейменов
БИН 031140001217

Эксперт технического надзора:
Директор ТОО "Стройтехнология"
В.А. Данильченко
БИН 050540001133

Разработчик проекта строительства:
ГИП ТОО "ASIA-PROJECT"
Р.А. Шакирьянов
БИН 100940011038