Форма 2

Заказчик : АО "Агрофирма "Актык"
Подрядчик: ТОО "Каракесек-НТ"
Договор №524 от 17 октября 2012г
Наименование стройки - Строительство ХПП-универсальный комплекс для приемки, очистки, сушки и длительного хранения зерна включающие в себя: пост КПП,лабораторный корпус,весовая,пожарная часть, диспетчерский пункт, зерноочистительное оборудование, сушмлка, силоса для хранения зерна на 10 000 тонн, расположенных по адресу: аульный округ Максимовка, аул Жайнак, улица Жастар строение 32 Целиноградского района Акмолинская область

Наименование объекта -Строительство ХПП-универсальный комплекс для приемки, очистки, сушки и длительного хранения зерна включающие в себя: пост КПП,лабораторный корпус,весовая,пожарная часть, диспетчерский пункт, зерноочистительное оборудование, сушмлка, силоса для хранения зерна на 10 000 тонн, расположенных по адресу: аульный округ Максимовка, аул Жайнак, улица Жастар строение 32 Целиноградского района Акмолинская область

А К Т
приемки выполненных работ
за ноябрь месяц 2013 г.

на ХПП-универсальный комплекс для приемки, очистки, сушки и длительного хранения зерна включающие в себя: пост КПП,лабораторный корпус,весовая,пожарная часть, диспетчерский пункт, зерноочистительное оборудование, сушмлка, силоса для хранения зерна на 10 000 тонн

Составлен(а) в текущих ценах 2012 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 (ОБЩ.ДАННЫЕ-МОКРЫЙ ГРУНТ) +ВЪЕЗД	м3 грунта		2812.284	143.63	136.85	403932	384856	--	74618	516834
		НР - 72%; СП - 8%				6.78	30.07	19076	84561		38284	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0.0126	35.58	536.21		19076.00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0275	77.34							
1.3	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0.0275	77.33781		7109.00		549794.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0275	77.33781		1562.00		120801.66			
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		46.116	1315.07	--	60646	--	--	43665	112656
		НР - 72%; СП - 8%				1315.07	--	60646	--		8345	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2.13	98.01	618.80		60646.00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	**Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015**	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки/ ГАЛЕЧНИК С ПЕЧАНЫМ ЗАПОЛНИТЕЛЕМ**	**м3 грунтовой подушки**		**1489.95**	**280.53**	**279.57**	**417983**	**416550**	**134**	**90070**	**548697**
		НР - 72%; СП - 8%				**0.87**	**83.09**	**1299**	**123798**		**40644**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,4)	чел-ч	0.0018	2.68	484.36		1299.00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0848	126.36							
3.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0122	18.17739		4169.00		75782.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0122	18.17739		1562.00		28393.08			
3.4	613 С	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0.0259	38.589705		115.00		4438.00			
3.5	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.0259	38.589705		3381.00		130472.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0259	38.589705		1307.00		50436.74			
3.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.00011	0.163894		5423.00		889.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00011	0.163894		1094.00		179.30			
3.7	1669 С	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	0.0196	29.20302		7719.00		225418.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0196	29.20302		1562.00		45615.12			
3.8	1827 С	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.0011	1.638945		3491.00		5722.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	1.638945		1094.00		1793.01			
3.9	1835 С	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0259	38.589705		3948.00		152352.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0259	38.589705		1307.00		50436.74			
3.10	249132 С	Вода техническая	м3	0.004	5.9598	32.00				191.00		
4	**Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ГПГ ДЛЯ ПОДУШКИ**	**м3 грунта**		**1489.95**	**173.67**	**167.76**	**258759**	**249959**	**109**	**50361**	**333849**
		НР - 72%; СП - 8%				**5.83**	**41.11**	**8691**	**61255**		**24730**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0.013	19.37	448.70		8691.00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0376	56.02							
4.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0094	14.00553		4169.00		58389.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0094	14.00553		1562.00		21876.64			
4.4	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0.0282	42.01659		7109.00		298696.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0282	42.01659		1562.00		65629.91			
4.5	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.00004	0.059598	2591.00				154.00		
5	**С341-020104-1041 4102-0104-1041 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 41 км/ ЗАВОЗ ГПГ**	**т**		**2532.915**	**436.80**	**--**	**1106377**	**--**		**--**	**1194887**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**88510**	
6	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**953.451**	**11.09**	**11.09**	**10573**	**10573**	**--**	**2852**	**14500**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**4.15**	**--**	**3962**		**1074**	
6.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0038	3.62							
6.2	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0038	3.623114		4169.00		15105.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0038	3.623114		1562.00		5659.30			
7	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**		**105.939**	**452.85**	**--**	**47975**	**--**	**--**	**34542**	**89118**
		НР - 72%; СП - 8%				**452.85**	**--**	**47975**	**--**		**6601**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0.885	93.76	511.70		47975.00				
8	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**953.451**	**92.56**	**44.10**	**88251**	**42047**	**--**	**47067**	**146143**
		НР - 72%; СП - 8%				**48.46**	**20.10**	**46204**	**19167**		**10825**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0.108	102.97	448.70		46204.00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0262	25.03							
8.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.02625	25.028089		2344.00		58666.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02625	25.028089		1094.00		27380.73			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.105	100.112355		14.00		1402.00			
9	**Е11-010102-0313 1101-0102-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ**	**м3 грунта**		**1799.01**	**142.23**	**137.42**	**255881**	**247226**	**99**	**49782**	**330115**
		НР - 72%; СП - 8%				**4.76**	**33.68**	**8556**	**60585**		**24453**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0.0106	19.07	448.67		8556.00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0308	55.41							
9.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0077	13.852377		4169.00		57751.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0077	13.852377		1562.00		21637.41			
9.4	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0.0231	41.557131		7109.00		295430.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0231	41.557131		1562.00		64912.24			
9.5	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.00003	0.05397	2591.00				140.00		
10	**С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/ ВЫВОЗ**	**т**		**3148.2675**	**84.70**	**--**	**266658**	**--**		**--**	**287991**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**21333**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2917034**	**1351213**	**342**	**392957**	**3574790**
								192447	**353326**	**--**	**264799**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2917034**				
	Материалы		Тенге					**339**				
	Всего заработная плата		Тенге						**545773**			
	Транспортные расходы		Тенге					**1373036**				
		Накладные расходы	Тенге					**392957**				
		Сметная прибыль	Тенге					**264799**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3574790**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**715**
		Сметная заработная плата	Тенге						**545773**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**3574790**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**715**
		Сметная заработная плата	Тенге						**545773**			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНЫ										
		ЛЕНТОЧНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ										
11	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**		**20.25**	**14645.08**	**736.28**	**296563**	**14910**	**266995**	**15898**	**337457**
		НР - 91%; СП - 8%				**723.87**	**138.84**	**14658**	**2812**		**24997**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1.35	27.34	536.19		14658.00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1813	3.67							
11.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	9.72		16.00		156.00			
11.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.18	3.645		5783.00		21079.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.18	3.645		1094.00		3987.63			
11.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0013	0.026325		2471.00		65.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0013	0.026325		1094.00		28.80			
11.6	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	20.655	16752.00				346013.00		
11.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.25	5.0625	6994.00				35407.00		
11.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.002	0.0405	32.00				1.00		
12	**Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство/ В15 W4**	**м3**		**173.25**	**18453.16**	**1344.86**	**3197010**	**232997**	**2540957**	**422619**	**3909199**
		НР - 91%; СП - 8%				**2441.88**	**238.74**	**423056**	**41361**		**289570**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	3.6	623.7	678.30		423056.00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3064	53.08							
12.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.467775		4255.00		1990.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.467775		1094.00		511.75			
12.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.2142	37.11015		41.00		1522.00			
12.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.2725	47.210625		5783.00		273019.00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2725	47.210625		1094.00		51648.42			
12.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0125	2.165625		4337.00		9392.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0125	2.165625		1562.00		3382.71			
12.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0081	1.403325		82.00		115.00			
12.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.2376	214.4142		181.00		38809.00			
12.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0187	3.239775		2471.00		8005.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0187	3.239775		1094.00		3544.31			
12.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.303	52.49475	70.00				3675.00		
12.11	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0014	0.24255	53961.00				13088.00		
12.12	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0047	0.814275	68158.00				55499.00		
12.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00025	0.043312	41034.00				1777.00		
12.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.13	22.5225	310.00				6982.00		
12.15	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0882	15.28065	6994.00				106873.00		
12.16	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0013	0.225225	212247.00				47803.00		
12.17	249132 С	Вода техническая	м3	0.00283	0.490297	32.00				16.00		
12.18	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.392	67.914	699.00				47472.00		
12.19	279219 С	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	175.84875	19032.00				3346753.00		
13	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**1.3446**	**145747.00**	**--**	**195971**	**--**	**195971**	**--**	**211649**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15678**	
14	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/ НАД ОТВЕСТИЯМИ**	**т**		**0.04806**	**136302.60**	**--**	**6551**	**--**	**6551**	**--**	**7075**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**524**	
15	**Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015**	**АНКЕРНЫЕ ВЫПУСКИ АВ-1 на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	**т**		**0.05805**	**24916.03**	**1333.03**	**1446**	**77**	**17**	**1252**	**2914**
		НР - 91%; СП - 8%				**23285.85**	**406.55**	**1352**	**24**		**216**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	33.1	1.92	703.63		1352.00				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3726	0.0216							
15.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.37	0.021479		4337.00		93.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.37	0.021479		1562.00		33.55			
15.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.62	0.094041		181.00		17.00			
15.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0026	0.000151		2471.00		0.37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0026	0.000151		1094.00		0.17			
15.6	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.002	0.000116	212247.00				25.00		
16	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0.05805**	**136302.60**	**--**	**7912**	**--**	**7912**	**--**	**8545**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**633**	
17	**Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная/ ЦЕМ-ПЕСЧ.Р-РОМ 1:2 ТОЛЩ.20ММ**	**м2 поверхности**		**153.387**	**527.49**	**6.92**	**80909**	**1061**	**42319**	**35339**	**125549**
		НР - 93%; СП - 8%				**244.67**	**3.06**	**37529**	**470**		**9300**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0.382	58.59	640.49		37529.00				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.004	0.6135							
17.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.004	0.613548		2471.00		1516.00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004	0.613548		1094.00		671.22			
17.4	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0.021	3.221127	18765.00				60444.00		
17.5	249132 С	Вода техническая	м3	0.00225	0.345121	32.00				11.00		
		ПРИЯМОК										
18	**Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство В12,5 W4**	**м3**		**4.5**	**20608.39**	**1988.47**	**92738**	**8948**	**62074**	**22360**	**124305**
		НР - 91%; СП - 8%				**4825.86**	**634.38**	**21716**	**2855**		**9208**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	6.51	29.3	741.29		21716.00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6974	3.14							
18.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.01215		4255.00		52.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.01215		1094.00		13.29			
18.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.3651	1.64295		41.00		67.00			
18.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0122	0.0549		4337.00		238.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0122	0.0549		1562.00		85.75			
18.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.646	2.907		4003.00		11637.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.646	2.907		1307.00		3799.45			
18.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0035	0.01575		82.00		1.00			
18.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.469	2.1105		181.00		382.00			
18.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0365	0.16425		2471.00		406.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0365	0.16425		1094.00		179.69			
18.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1	4.5	70.00				315.00		
18.11	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0016	0.0072	53961.00				389.00		
18.12	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0092	0.0414	68158.00				2822.00		
18.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00103	0.004635	41034.00				190.00		
18.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.48	2.16	310.00				670.00		
18.15	147342 С	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.00021	0.000945	217126.00				205.00		
18.16	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00047	0.002115	208994.00				442.00		
18.17	248314 С	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	0.003	0.0135	27230.00				368.00		
18.18	249132 С	Вода техническая	м3	0.00309	0.013905	32.00				0.44		
18.19	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.314	1.413	699.00				988.00		
18.20	279199 С	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	4.5675	18016.00				82288.00		
19	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0.09**	**175241.50**	**--**	**15772**	**--**	**15772**	**--**	**17033**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1262**	
		ФУНДАМЕНТ ПОД ПЕРЕГОРОДКУ										
20	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ В15 W4**	**м3 подстилающего слоя**		**41.9175**	**17132.16**	**5.38**	**718137**	**225**	**627702**	**84797**	**867169**
		НР - 94%; СП - 8%				**2152.08**	**--**	**90210**	**--**		**64235**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3.66	153.42	588.00		90210.00				
20.2	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	20.1204		16.00		322.00			
20.3	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.31	12.994425	1314.00				17075.00		
20.4	131654 С	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	0.041917	15259.00				640.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20.5	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	83.835	773.00				64804.00		
20.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.35	14.671125	32.00				469.00		
20.7	279219 С	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	42.75585	19032.00				813729.00		
21	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		**0.717255**	**8756.90**	**866.28**	**6281**	**621**	**16**	**5360**	**12572**
		НР - 91%; СП - 8%				**7868.28**	**343.42**	**5644**	**246**		**931**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11.6	8.32	678.35		5644.00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.38	0.2726							
21.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.16	0.114761		4337.00		498.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.16	0.114761		1562.00		179.26			
21.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.22	0.157796		2471.00		390.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.22	0.157796		1094.00		172.63			
21.5	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.28	0.200831	114.00				23.00		
22	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0.717255**	**145747.00**	**--**	**104538**	**--**	**104538**	**--**	**112901**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8363**	
23	**Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная/ ЦЕМ-ПЕСЧ.Р-РОМ 1:2 ТОЛЩ.30ММ**	**м2 поверхности**		**37.26**	**658.84**	**6.92**	**24548**	**258**	**15174**	**8584**	**35783**
		НР - 93%; СП - 8%				**244.67**	**3.06**	**9116**	**114**		**2651**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0.382	14.23	640.47		9116.00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.004	0.149							
23.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.004	0.14904		2471.00		368.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004	0.14904		1094.00		163.05			
23.4	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0.031	1.15506	18765.00				21675.00		
23.5	249132 С	Вода техническая	м3	0.00225	0.083835	32.00				3.00		
24	**Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015**	**АНКЕРНЫЕ ВЫПУСКИ АВ-2 на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	**т**		**0.72504**	**24916.03**	**1333.03**	**18065**	**967**	**215**	**15632**	**36393**
		НР - 91%; СП - 8%				**23285.85**	**406.55**	**16883**	**295**		**2696**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	33.1	24	703.49		16883.00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3726	0.2701							
24.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.37	0.268265		4337.00		1163.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.37	0.268265		1562.00		419.03			
24.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.62	1.174565		181.00		213.00			
24.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0026	0.001885		2471.00		5.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0026	0.001885		1094.00		2.06			
24.6	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.002	0.00145	212247.00				308.00		
25	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0.67734**	**145747.00**	**--**	**98720**	**--**	**98720**	**--**	**106618**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7898**	
26	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0.0477**	**155591.10**	**--**	**7422**	**--**	**7422**	**--**	**8015**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**594**	
		МОНОЛИТНЫЙ ФУНДАМЕНТ ФМ-1 =2ШТ (АС-45)										
27	**Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство/ В15 F100 W6 СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ (УКАЗ.П.3)**	**м3**		**13.86**	**21970.13**	**1285.73**	**304506**	**17820**	**230404**	**54364**	**387579**
		НР - 91%; СП - 8%				**4060.77**	**249.50**	**56282**	**3458**		**28710**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6.34	87.87	640.50		56282.00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3229	4.48							
27.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.037422		4255.00		159.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.037422		1094.00		40.94			
27.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.3772	5.227992		41.00		214.00			
27.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.3035	4.20651		5783.00		24326.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3035	4.20651		1094.00		4601.92			
27.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0068	0.094248		4337.00		409.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0068	0.094248		1562.00		147.22			
27.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0087	0.120582		82.00		10.00			
27.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0099	0.137214		2471.00		339.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0099	0.137214		1094.00		150.11			
27.9	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.061	0.84546	114.00				96.00		
27.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.375	5.1975	70.00				364.00		
27.11	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0074	0.102564	68158.00				6991.00		
27.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00027	0.003742	41034.00				154.00		
27.13	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.238	3.29868	310.00				1023.00		
27.14	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.153	2.12058	6994.00				14831.00		
27.15	249132 С	Вода техническая	м3	0.00441	0.061123	32.00				2.00		
27.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.641	8.88426	699.00				6210.00		
27.17	279425 С	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	14.0679	21288.00				299477.00		
28	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0.07659**	**145747.00**	**--**	**11163**	**--**	**11163**	**--**	**12056**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**893**	
29	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0.02754**	**155591.10**	**--**	**4285**	**--**	**4285**	**--**	**4628**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**343**	
30	**Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015**	**АНКЕРА А-1 на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	**т**		**0.18018**	**24916.03**	**1333.03**	**4489**	**240**	**53**	**3885**	**9044**
		НР - 91%; СП - 8%				**23285.85**	**406.55**	**4196**	**73**		**670**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	33.1	5.96	703.56		4196.00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3726	0.0671							
30.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.37	0.066667		4337.00		289.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.37	0.066667		1562.00		104.13			
30.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.62	0.291892		181.00		53.00			
30.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0026	0.000468		2471.00		1.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0026	0.000468		1094.00		0.51			
30.6	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.002	0.00036	212247.00				76.00		
31	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0.18018**	**145747.00**	**--**	**26261**	**--**	**26261**	**--**	**28362**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2101**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**5223288**	**278125**	**4264521**	**670090**	**6364846**
								680642	**51707**	**--**	**471473**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5223288**				
	Материалы		Тенге					**3785926**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						**732350**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**478594**				
		Накладные расходы	Тенге					**670089**				
		Сметная прибыль	Тенге					**471470**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6364847**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1100**
		Сметная заработная плата	Тенге						**732350**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**6364847**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1100**
		Сметная заработная плата	Тенге						**732350**			
		РАЗДЕЛ 3. КОЛОННА К-1(2ШТ)										
32	**Е11-060501-0104 1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство/ В25**	**м3**		**5.58**	**26630.91**	**4122.16**	**148600**	**23002**	**86966**	**39117**	**202735**
		НР - 91%; СП - 8%				**6923.28**	**780.31**	**38632**	**4354**		**15017**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	10.4	58.03	665.70		38632.00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.01	5.62							
32.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.015066		4255.00		64.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.015066		1094.00		16.48			
32.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.6188	3.452904		41.00		142.00			
32.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.933	5.20614		5783.00		30107.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.933	5.20614		1094.00		5695.52			
32.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0284	0.158472		4337.00		687.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0284	0.158472		1562.00		247.53			
32.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.019	0.10602		82.00		9.00			
32.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.2495	6.97221		181.00		1262.00			
32.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0427	0.238266		2471.00		589.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0427	0.238266		1094.00		260.66			
32.10	100602 С	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	5.6637	19894.00				112674.00		
32.11	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0025	0.01395	53679.00				749.00		
32.12	131633 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.017	0.09486	29546.00				2803.00		
32.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00084	0.004687	41034.00				192.00		
32.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.45	2.511	310.00				778.00		
32.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0015	0.00837	212247.00				1777.00		
32.16	249132 С	Вода техническая	м3	0.0025	0.01395	32.00				0.45		
32.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1.35	7.533	699.00				5266.00		
33	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**0.45306**	**145747.00**	**--**	**66032**	**--**	**66032**	**--**	**71315**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5283**	
34	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0.16704**	**155591.10**	**--**	**25990**	**--**	**25990**	**--**	**28069**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2079**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**240623**	**23002**	**178988**	**39117**	**302119**
								38632	**4354**	**--**	**22379**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**240623**				
	Материалы		Тенге					**86967**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						**42986**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**92022**				
		Накладные расходы	Тенге					**39117**				
		Сметная прибыль	Тенге					**22379**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**302119**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**64**
		Сметная заработная плата	Тенге						**42986**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**302119**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**64**
		Сметная заработная плата	Тенге						**42986**			
		РАЗДЕЛ 4. МОНОЛИТНАЯ РАМА РМ-1										
		СТОЙКИ										
35	**Е11-060501-0104 1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство/ В20**	**м3**		**4.365**	**26275.66**	**4122.16**	**114693**	**17993**	**66480**	**30600**	**156917**
		НР - 91%; СП - 8%				**6923.28**	**780.31**	**30220**	**3406**		**11623**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	10.4	45.4	665.70		30220.00				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.01	4.39							
35.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.011785		4255.00		50.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.011785		1094.00		12.89			
35.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.6188	2.701062		41.00		111.00			
35.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.933	4.072545		5783.00		23552.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.933	4.072545		1094.00		4455.36			
35.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0284	0.123966		4337.00		538.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0284	0.123966		1562.00		193.63			
35.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.019	0.082935		82.00		7.00			
35.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.2495	5.454067		181.00		987.00			
35.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0427	0.186385		2471.00		461.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0427	0.186385		1094.00		203.91			
35.10	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	4.430475	19394.00				85925.00		
35.11	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0025	0.010913	53679.00				586.00		
35.12	131633 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.017	0.074205	29546.00				2192.00		
35.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00084	0.003667	41034.00				150.00		
35.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.45	1.96425	310.00				609.00		
35.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0015	0.006548	212247.00				1390.00		
35.16	249132 С	Вода техническая	м3	0.0025	0.010913	32.00				0.35		
35.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1.35	5.89275	699.00				4119.00		
36	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**		**0.56556**	**11577.86**	**863.87**	**6548**	**489**	**115**	**5522**	**13035**
		НР - 91%; СП - 8%				**10510.29**	**218.68**	**5944**	**124**		**966**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14.94	8.45	703.48		5944.00				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2	0.1131							
36.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.2	0.113112		4337.00		491.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2	0.113112		1562.00		176.68			
36.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.04	0.022622		29.00		0.66			
36.5	2817 С	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1.001	0.566126		204.00		115.00			
36.6	2883 С	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0.819	0.463194		197.00		91.00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36.7	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1.69668	97.00				165.00		
37	**С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0.39312**	**132788.60**	**--**	**52202**	**--**	**52202**	**--**	**56378**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4176**	
38	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0.14364**	**140357.00**	**--**	**20161**	**--**	**20161**	**--**	**21774**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1613**	
39	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0.0288**	**136302.60**	**--**	**3926**	**--**	**3926**	**--**	**4240**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**314**	
40	**С121-050302-0104 2105-0302-0104 РСНБ РК 2015**	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70/ СКОБЫ 8ШТ**	**кг**		**16.92**	**169.40**	**--**	**2866**	**--**	**2866**	**--**	**3096**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**229**	
41	**С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	**т**		**0.0081**	**151071.90**	**--**	**1224**	**--**	**1224**	**--**	**1322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**98**	
		РИГЕЛИ										
42	**Е11-060701-0102 1106-0701-0102 РСНБ РК 2015**	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м/ В20**	**м3**		**4.32**	**34043.92**	**4191.18**	**147070**	**18106**	**88336**	**39878**	**201904**
		НР - 91%; СП - 8%				**9404.64**	**739.36**	**40628**	**3194**		**14956**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	14.4	62.21	653.10		40628.00				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.9585	4.14							
42.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.011664		4255.00		50.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.011664		1094.00		12.76			
42.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.8568	3.701376		41.00		152.00			
42.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.9151	3.953232		5783.00		22862.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.9151	3.953232		1094.00		4324.84			
42.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0163	0.070416		4337.00		305.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0163	0.070416		1562.00		109.99			
42.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0628	0.271296		82.00		22.00			
42.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.8322	12.235104		181.00		2215.00			
42.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0244	0.105408		2471.00		260.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0244	0.105408		1094.00		115.32			
42.10	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	4.3848	19394.00				85039.00		
42.11	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.54	2.3328	70.00				163.00		
42.12	131543 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0151	0.065232	58264.00				3801.00		
42.13	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0956	0.412992	53679.00				22169.00		
42.14	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0203	0.087696	68158.00				5977.00		
42.15	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00079	0.003413	41034.00				140.00		
42.16	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.67	2.8944	310.00				897.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0034	0.014688	212247.00				3117.00		
42.18	248314 С	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	0.00178	0.00769	27230.00				209.00		
42.19	249132 С	Вода техническая	м3	0.00235	0.010152	32.00				0.32		
42.20	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1.55	6.696	699.00				4681.00		
43	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**		**0.58203**	**11577.86**	**863.87**	**6739**	**503**	**119**	**5683**	**13415**
		НР - 91%; СП - 8%				**10510.29**	**218.68**	**6117**	**127**		**994**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14.94	8.7	703.47		6117.00				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2	0.1164							
43.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.2	0.116406		4337.00		505.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2	0.116406		1562.00		181.83			
43.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.04	0.023281		29.00		0.68			
43.5	2817 С	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1.001	0.582612		204.00		119.00			
43.6	2883 С	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0.819	0.476683		197.00		94.00			
43.7	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1.74609	97.00				169.00		
44	**С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0.3969**	**132788.60**	**--**	**52704**	**--**	**52704**	**--**	**56920**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4216**	
45	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0.18963**	**140357.00**	**--**	**26616**	**--**	**26616**	**--**	**28745**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2129**	
46	**С121-050302-0104 2105-0302-0104 РСНБ РК 2015**	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70/ СКОБЫ 4ШТ**	**кг**		**6.84**	**169.40**	**--**	**1159**	**--**	**1159**	**--**	**1251**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**93**	
47	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0.062865**	**175241.50**	**--**	**11017**	**--**	**11017**	**--**	**11898**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**881**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**446923**	**37091**	**326925**	**81683**	**570895**
								82910	**6851**	**--**	**42288**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**446923**				
	Материалы		Тенге					**155049**				
	Всего заработная плата		Тенге						**89761**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**171873**				
		Накладные расходы	Тенге					**81682**				
		Сметная прибыль	Тенге					**42288**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**570893**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**134**
		Сметная заработная плата	Тенге						**89761**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**570893**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**134**
		Сметная заработная плата	Тенге						**89761**			

РАЗДЕЛ 5. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**305.74422**	**19266.00**	**1619.24**	**5890469**	**495073**	**4551028**	**872362**	**7303858**
		НР - 93%; СП - 8%				**2761.68**	**306.32**	**844368**	**93656**		**541027**	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4.54	1388.08	608.30		844368.00				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4	122.3							
48.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.4	122.297688		5783.00		707248.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4	122.297688		1094.00		133793.67			
48.4	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.24	73.378613	15664.00				1149403.00		
48.5	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0.38	116.182804	46034.00				5348359.00		
48.6	131555 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0005	0.152872	21428.00				3276.00		
48.7	249132 С	Вода техническая	м3	0.044	13.452746	32.00				430.00		
49	**Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**116.6598**	**19168.68**	**1619.24**	**2236214**	**188900**	**1736491**	**322299**	**2763194**
		НР - 93%; СП - 8%				**2664.35**	**306.32**	**310823**	**35735**		**204681**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4.38	510.97	608.30		310823.00				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4	46.66							
49.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.4	46.66392		5783.00		269857.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4	46.66392		1094.00		51050.33			
49.4	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.24	27.998352	15664.00				438566.00		
49.5	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0.38	44.330724	46034.00				2040721.00		
49.6	131555 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0005	0.05833	21428.00				1250.00		
49.7	249132 С	Вода техническая	м3	0.044	5.133031	32.00				164.00		
50	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки СГ-1**	**т металлических изделий**		**0.448875**	**214964.89**	**1467.27**	**96492**	**659**	**78661**	**16143**	**121646**
		НР - 93%; СП - 8%				**38256.12**	**413.53**	**17172**	**186**		**9011**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	56.4	25.32	678.29		17172.00				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.54	0.2424							
50.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.23	0.103241		5783.00		597.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.23	0.103241		1094.00		112.95			
50.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.31	0.139151		2471.00		344.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.31	0.139151		1094.00		152.23			
50.5	279860 С	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0.448875	250345.00				112374.00		
51	**Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**		**720.0432**	**2966.44**	**168.28**	**2135968**	**121169**	**1355301**	**634974**	**2992618**
		НР - 93%; СП - 8%				**915.92**	**32.32**	**659498**	**23269**		**221675**	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1.43	1029.66	640.50		659498.00				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0422	30.39							
51.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0411	29.593776		5783.00		171141.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0411	29.593776		1094.00		32375.59			
51.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0011	0.792048		2471.00		1957.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.792048		1094.00		866.50			
51.5	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.023	16.560994	15664.00				259411.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.6	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0.0504	36.290177	46034.00				1670582.00		
51.7	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.000023	0.016561	218211.00				3614.00		
51.8	131555 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00016	0.115207	21428.00				2469.00		
51.9	249132 С	Вода техническая	м3	0.003	2.16013	32.00				69.00		
52	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012/ СГ-2**	**т**		**0.40455**	**175241.50**	**--**	**70894**	**--**	**70894**	**--**	**76565**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5672**	
53	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ИМ-1=25ШТ**	**т стальных элементов**		**0.02025**	**476035.52**	**4473.97**	**9640**	**91**	**8836**	**860**	**11340**
		НР - 118%; СП - 8%				**35210.42**	**788.77**	**713**	**16**		**840**	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	42.7	0.8647	824.59		713.00				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.03	0.0209							
53.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21.25	0.430312		181.00		78.00			
53.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1.03	0.020858		2471.00		52.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.03	0.020858		1094.00		22.82			
53.5	130010 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0.02025	614999.00				12454.00		
53.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.04	0.00081	208994.00				169.00		
		МОНОЛИТНЫЕ ПЕРЕМЫЧКИ ПРМ										
54	**Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015**	**Перемычки. Устройство/ В15**	**м3**		**14.8545**	**31305.93**	**2925.19**	**465034**	**43452**	**294493**	**122639**	**634687**
		НР - 91%; СП - 8%				**8555.61**	**516.94**	**127089**	**7679**		**47014**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	13.1	194.59	653.10		127089.00				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6699	9.95							
54.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.040107		4255.00		171.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.040107		1094.00		43.88			
54.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7795	11.579083		41.00		475.00			
54.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.6378	9.4742		5783.00		54789.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.6378	9.4742		1094.00		10364.77			
54.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.012	0.178254		4337.00		773.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.012	0.178254		1562.00		278.43			
54.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0632	0.938804		82.00		77.00			
54.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.9159	28.459737		181.00		5151.00			
54.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0174	0.258468		2471.00		639.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0174	0.258468		1094.00		282.76			
54.10	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	15.077317	18727.00				282353.00		
54.11	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2.5	37.13625	70.00				2600.00		
54.12	131543 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.014	0.207963	58264.00				12117.00		
54.13	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.086	1.277487	53679.00				68574.00		
54.14	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0251	0.372848	68158.00				25413.00		
54.15	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00077	0.011438	41034.00				469.00		
54.16	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.635	9.432607	310.00				2924.00		
54.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0023	0.034165	212247.00				7251.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
54.18	249132 С	Вода техническая	м3	0.00231	0.034314	32.00				1.00		
54.19	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1.83	27.183735	699.00				19001.00		
55	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1,С-2**	**т**		**1.32138**	**145747.00**	**--**	**192587**	**--**	**192587**	**--**	**207994**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15407**	
56	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0.65043**	**155591.10**	**--**	**101201**	**--**	**101201**	**--**	**109297**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8096**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**11198500**	**849344**	**8389492**	**1969277**	**14221199**
								1959664	**160541**	**--**	**1053423**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**11198500**				
	Материалы		Тенге					**8024810**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2120205**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**364682**				
		Накладные расходы	Тенге					**1969278**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1053422**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**14221199**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3359**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2120205**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**14221199**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3359**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2120205**			
		РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕКРЫТИЕ										
57	**Е11-070505-0105 1107-0505-0105 РСНБ РК 2015**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**		**153**	**4599.32**	**850.13**	**703696**	**130070**	**278705**	**379267**	**1169600**
		НР - 118%; СП - 8%				**1927.59**	**173.15**	**294921**	**26492**		**86637**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2.74	419.22	703.50		294921.00				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2261	34.59							
57.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.198	30.294		5783.00		175190.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.198	30.294		1094.00		33141.64			
57.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0281	4.2993		2471.00		10624.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0281	4.2993		1094.00		4703.43			
57.5	100581 С	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.065	9.945	19419.00				193122.00		
57.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0206	3.1518	14552.00				45865.00		
57.7	131597 С	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	0.0033	0.5049	40648.00				20523.00		
57.8	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.013	1.989	310.00				617.00		
57.9	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0.00009	0.01377	287106.00				3953.00		
57.10	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0.09	13.77	673.00				9267.00		
57.11	279852 С	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0043	0.6579	189698.00				124802.00		
58	**С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	**м2**		**1152.81329**	**4524.80**	**--**	**5216250**	**--**	**5216250**	**--**	**5633550**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**417300**	
		АНТИСЕЙСМОПОЯС										
59	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Пояса в опалубке. Устройство/ В12,5**	**м3**		**30.555**	**22816.38**	**3165.22**	**697154**	**96713**	**426280**	**173960**	**940804**
		НР - 91%; СП - 8%				**5699.93**	**556.50**	**174161**	**17004**		**69689**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	8.25	252.08	690.90		174161.00				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.7231	22.09							
59.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.082499		4255.00		351.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.082499		1094.00		90.25			
59.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.4909	14.99945		41.00		615.00			
59.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.6997	21.379333		5783.00		123637.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.6997	21.379333		1094.00		23388.99			
59.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0084	0.256662		4337.00		1113.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0084	0.256662		1562.00		400.91			
59.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.0825	63.630787		181.00		11517.00			
59.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0123	0.375827		2471.00		929.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0123	0.375827		1094.00		411.15			
59.9	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	31.013325	17731.00				549897.00		
59.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2.5	76.3875	70.00				5347.00		
59.11	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0081	0.247495	68158.00				16869.00		
59.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0004	0.012222	41034.00				502.00		
59.13	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.37	11.30535	310.00				3505.00		
59.14	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0025	0.076387	212247.00				16213.00		
59.15	249132 С	Вода техническая	м3	0.0012	0.036666	32.00				1.00		
59.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.779	23.802345	699.00				16638.00		
60	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**1.59147**	**155591.10**	**--**	**247619**	**--**	**247619**	**--**	**267428**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19809**	
61	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/ УЗЛЫ 29,35,41**	**т**		**0.169344**	**140357.00**	**--**	**23769**	**--**	**23769**	**--**	**25670**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1901**	
62	**Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м/ АВ-1**	**т**		**0.135**	**197427.66**	**1398.96**	**26653**	**189**	**--**	**24151**	**54868**
		НР - 91%; СП - 8%				**196028.70**	**556.70**	**26464**	**75**		**4064**	
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	289	39.02	678.30		26464.00				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.62	0.0837							
62.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.25	0.03375		4337.00		146.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.25	0.03375		1562.00		52.72			
62.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.37	0.04995		2471.00		123.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.37	0.04995		1094.00		54.65			
63	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0.135**	**136302.60**	**--**	**18401**	**--**	**18401**	**--**	**19873**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1472**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**6933540**	**226972**	**6211024**	**577378**	**8111793**
								495546	**43571**	**--**	**600872**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6933540**				
	Материалы		Тенге					**704985**				
	Всего заработная плата		Тенге						**539117**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**289788**				
	Местные материалы		Тенге					**5216250**				
		Накладные расходы	Тенге					**577378**				
		Сметная прибыль	Тенге					**600873**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**8111792**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**767**
		Сметная заработная плата	Тенге						**539117**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**8111792**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**767**
		Сметная заработная плата	Тенге						**539117**			
		РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ (АС-37)										
64	**Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015**	**Стропила. Установка**	**м3 древесины в конструкции**		**2.88**	**71326.15**	**880.58**	**205419**	**2536**	**164166**	**35707**	**260417**
		НР - 90%; СП - 8%				**13443.43**	**332.49**	**38717**	**958**		**19290**	
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	22.1	63.65	608.30		38717.00				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.37	1.07							
64.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.15	0.432		4337.00		1874.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.15	0.432		1562.00		674.78			
64.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.44	1.2672		145.00		184.00			
64.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.22	0.6336		2471.00		1566.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.22	0.6336		1094.00		693.16			
64.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.038	0.10944	218211.00				23881.00		
64.7	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4.38	12.6144	70.00				883.00		
64.8	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.16	0.4608	53679.00				24735.00		
64.9	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.06	0.1728	57902.00				10005.00		
64.10	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.83	2.3904	68158.00				162925.00		
64.11	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3.38	9.7344	228.00				2219.00		
64.12	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7.2	20.736	310.00				6428.00		
64.13	249209 С	Паста антисептическая	т	0.00196	0.005645	610448.00				3446.00		
65	**Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в конструкции**		**29.259**	**62790.31**	**658.28**	**1837182**	**19261**	**1410548**	**373895**	**2387963**
		НР - 90%; СП - 8%				**13923.00**	**275.69**	**407373**	**8066**		**176886**	
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22.5	658.33	618.80		407373.00				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	10.53							
65.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.23	6.72957		13.00		87.00			
65.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.33	9.65547		145.00		1400.00			
65.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.36	10.53324		2471.00		26028.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.36	10.53324		1094.00		11523.36			
65.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0031	0.090703	218211.00				19792.00		
65.7	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.93	27.21087	57902.00				1575564.00		
65.8	131589 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.12	3.51108	63332.00				222364.00		
65.9	131643 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.01	0.29259	29546.00				8645.00		
65.10	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1.45	42.42555	228.00				9673.00		
65.11	144749 С	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0075	0.219443	419343.00				92022.00		
65.12	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	87.777	310.00				27211.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65.13	147697 С	Смола каменноугольная	т	0.00258	0.075488	79965.00				6036.00		
65.14	249209 С	Паста антисептическая	т	0.00301	0.08807	610448.00				53762.00		
66	**Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015**	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**	**м3 древесины в конструкции**		**3.4065**	**47904.68**	**819.80**	**163187**	**2793**	**124394**	**33396**	**212310**
		НР - 90%; СП - 8%				**10568.04**	**324.83**	**36000**	**1107**		**15727**	
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	13.8	47.01	765.80		36000.00				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	1.23							
66.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.15	0.510975		4337.00		2216.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.15	0.510975		1562.00		798.14			
66.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.14	0.47691		12.00		6.00			
66.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.21	0.715365		2471.00		1768.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.21	0.715365		1094.00		782.61			
66.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.001	0.003407	218211.00				743.00		
66.7	131534 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1.02	3.47463	47815.00				166139.00		
66.8	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.03	0.102195	68158.00				6965.00		
66.9	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.7	2.38455	310.00				739.00		
66.10	249209 С	Паста антисептическая	т	0.0015	0.00511	610448.00				3119.00		
67	**Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**		**35.5455**	**6982.55**	**35.94**	**248198**	**1277**	**228813**	**16766**	**286161**
		НР - 90%; СП - 8%				**509.42**	**14.66**	**18108**	**521**		**21197**	
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0.78	27.73	653.12		18108.00				
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.017	0.6043							
67.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.005	0.177727		4337.00		771.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.005	0.177727		1562.00		277.61			
67.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.012	0.426546		2471.00		1054.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.012	0.426546		1094.00		466.64			
67.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0.001	0.035546	71020.00				2524.00		
67.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.0017	0.060427	75217.00				4545.00		
67.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.0067	0.238155	1342742.00				319781.00		
67.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.023	0.817546	32.00				26.00		
68	**Е11-100114-0505 1110-0114-0505 РСНБ РК 2015**	**Настил рабочий толщиной 32 мм сплошной. Устройство по фермам/ КАРНИЗНЫЙ ЩИТ**	**м2 покрытия**		**182.8125**	**2100.63**	**37.57**	**384021**	**6868**	**342469**	**33585**	**451015**
		НР - 90%; СП - 8%				**189.72**	**14.40**	**34684**	**2633**		**33408**	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.285	52.1	665.70		34684.00				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.015	2.74							
68.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0089	1.627031		4337.00		7056.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0089	1.627031		1562.00		2541.42			
68.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0061	1.115156		2471.00		2756.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0061	1.115156		1094.00		1219.98			
68.5	131599 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.032	5.85	68158.00				398724.00		
68.6	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.14	25.59375	310.00				7934.00		
68.7	249209 С	Паста антисептическая	т	0.00074	0.135281	610448.00				82582.00		
69	**Е11-100104-0202 1110-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Подшивка ДОСКАМИ ТОЛЩ.25ММ**	**м2 потолков**		**166.5**	**675.38**	**18.95**	**112452**	**3156**	**71411**	**35250**	**159518**
		НР - 90%; СП - 8%				**227.54**	**7.70**	**37885**	**1282**		**11816**	
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0.394	65.6	577.51		37885.00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0089	1.48							
69.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0027	0.44955		4337.00		1950.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.44955		1562.00		702.20			
69.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0039	0.64935		12.00		8.00			
69.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0062	1.0323		2471.00		2551.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0062	1.0323		1094.00		1129.34			
69.6	131609 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0262	4.3623	21824.00				95203.00		
69.7	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.132	21.978	310.00				6813.00		
70	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**		**349.3125**	**242.32**	**1.67**	**84645**	**582**	**77319**	**6283**	**98202**
		НР - 90%; СП - 8%				**19.31**	**0.68**	**6744**	**238**		**7274**	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.029	10.13	665.74		6744.00				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.276							
70.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00023	0.080342		4337.00		348.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00023	0.080342		1562.00		125.49			
70.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00056	0.195615		2471.00		483.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00056	0.195615		1094.00		214.00			
70.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0.00004	0.013973	71020.00				992.00		
70.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.00006	0.020959	75217.00				1576.00		
70.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.00023	0.080342	1342742.00				107878.00		
70.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.00079	0.275957	32.00				9.00		
71	**Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2 кровли**		**1235.25**	**3553.43**	**65.57**	**4389374**	**80995**	**2928851**	**1287216**	**6130717**
		НР - 92%; СП - 8%				**1116.80**	**15.88**	**1379528**	**19620**		**454127**	
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1.71	2112.28	653.10		1379528.00				
71.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0195	24.09							
71.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0121	14.946525		5783.00		86436.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0121	14.946525		1094.00		16351.50			
71.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0029	3.582225		4337.00		15536.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0029	3.582225		1562.00		5595.44			
71.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0045	5.558625		2471.00		13735.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0045	5.558625		1094.00		6081.14			
71.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00005	0.061762	218211.00				13477.00		
71.7	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0.0001	0.123525	312813.00				38640.00		
71.8	134889 С	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1.106	1366.1865	2794.00				3817125.00		
71.9	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.000106	0.130937	1288391.00				168697.00		
71.10	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0004	0.4941	295753.00				146132.00		
72	**С121-070203-0204 2107-0203-0204 РСНБ РК 2015**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ КОНЬКОВАЯ И КРОВЕЛЬНАЯ ОБРЕШЕТКИ**	**м3**		**14.8185**	**44332.40**	**--**	**656940**	**--**	**656940**	**--**	**709495**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**52555**	
73	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**		**1235.25**	**242.32**	**1.67**	**299325**	**2059**	**273419**	**22219**	**347267**
		НР - 90%; СП - 8%				**19.31**	**0.68**	**23847**	**840**		**25723**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.029	35.82	665.70		23847.00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.9758							
73.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00023	0.284108		4337.00		1232.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00023	0.284108		1562.00		443.78			
73.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00056	0.69174		2471.00		1709.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00056	0.69174		1094.00		756.76			
73.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0.00004	0.04941	71020.00				3509.00		
73.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.00006	0.074115	75217.00				5575.00		
73.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.00023	0.284108	1342742.00				381483.00		
73.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.00079	0.975847	32.00				31.00		
74	**С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	**т**		**0.0099225**	**151071.90**	**--**	**1499**	**--**	**1499**	**--**	**1619**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**120**	
75	**Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**		**215.1**	**716.05**	**7.32**	**154022**	**1574**	**111591**	**37924**	**207302**
		НР - 92%; СП - 8%				**189.95**	**1.69**	**40857**	**365**		**15356**	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.27	58.08	703.50		40857.00				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0017	0.3657							
75.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0012	0.25812		4337.00		1119.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	0.25812		1562.00		403.18			
75.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0642	13.80942		16.00		221.00			
75.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0005	0.10755		2471.00		266.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.10755		1094.00		117.66			
75.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.015	3.2265		199.00		642.00			
75.7	135510 С	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2.06	443.106	314.00				139135.00		
75.8	145803 С	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0.00898	1.931598	9690.00				18717.00		
75.9	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0.01	2.151	727.00				1564.00		
76	**С121-100102-0112 2110-0102-0112 РСНБ РК 2015**	**Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**		**215.1**	**939.40**	**--**	**202065**	**--**	**202065**	**--**	**218230**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16165**	
77	**Е11-260301-0802 1126-0301-0802 РСНБ РК 2015**	**Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов). Установка**	**м2 поверхности покрытия изоляции**		**1235.25**	**383.14**	**4.32**	**473274**	**5342**	**349849**	**91540**	**609999**
		НР - 76%; СП - 8%				**95.59**	**1.91**	**118083**	**2365**		**45185**	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.1436	177.38	665.70		118083.00				
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0025	3.09							
77.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0025	3.088125		2471.00		7631.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0025	3.088125		1094.00		3378.41			
77.4	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.07423	91.692607	4174.00				382725.00		
77.5	147200 С	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0.00115	1.420538	82405.00				117059.00		
78	**Е11-260301-0802 1126-0301-0802 РСНБ РК 2015 прим**	**Слой пароизоляционный из ПРОКЛАДКИ Т.А.К. Установка**	**м2 поверхности покрытия изоляции**		**1235.25**	**383.14**	**4.32**	**473274**	**5342**	**349849**	**91540**	**609999**
		НР - 76%; СП - 8%				**95.59**	**1.91**	**118083**	**2365**		**45185**	
78.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.1436	177.38	665.70		118083.00				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0025	3.09							
78.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0025	3.088125		2471.00		7631.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0025	3.088125		1094.00		3378.41			
78.4	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.07423	91.692607	4174.00				382725.00		
78.5	147200 С	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0.00115	1.420538	82405.00				117059.00		
79	**Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой/ ТОЛЬ**	**м2 изолируемой поверхности**		**67.5**	**518.80**	**17.78**	**35019**	**1200**	**26063**	**7283**	**45686**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				**114.90**	**2.37**	**7756**	**160**		**3384**	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0.155	10.46	741.31		7756.00				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0028	0.189							
79.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0011	0.07425		5783.00		429.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.07425		1094.00		81.23			
79.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0007	0.04725		4337.00		205.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0007	0.04725		1562.00		73.80			
79.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0181	1.22175		748.00		914.00			
79.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	0.0675		2471.00		167.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.0675		1094.00		73.84			
79.7	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1.1	74.25	228.00				16929.00		
79.8	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1.96	132.3	125.00				16538.00		
79.9	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00025	0.016875	93023.00				1570.00		
79.10	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0006	0.0405	54214.00				2196.00		
80	**Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой/ РУБЕРОИД ШИР.1,0М**	**м2 изолируемой поверхности**		**266.4**	**467.98**	**17.78**	**124669**	**4738**	**89321**	**28743**	**165684**
		НР - 92%; СП - 8%				**114.90**	**2.37**	**30610**	**632**		**12273**	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0.155	41.29	741.31		30610.00				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0028	0.7459							
80.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0011	0.29304		5783.00		1695.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.29304		1094.00		320.59			
80.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0007	0.18648		4337.00		809.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0007	0.18648		1562.00		291.28			
80.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0181	4.82184		748.00		3607.00			
80.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	0.2664		2471.00		658.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.2664		1094.00		291.44			
80.7	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1.1	293.04	162.00				47472.00		
80.8	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1.96	522.144	125.00				65268.00		
80.9	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00025	0.0666	93023.00				6195.00		
80.10	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0006	0.15984	54214.00				8666.00		
81	**Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты на битумной мастике в один слой ТОЛЩ.120ММ**	**м2 утепляемого покрытия**		**922.5**	**552.70**	**34.72**	**509870**	**32027**	**197567**	**263804**	**835567**
		НР - 92%; СП - 8%				**303.82**	**7.01**	**280276**	**6468**		**61894**	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0.403	371.77	753.90		280276.00				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0083	7.66							
81.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0035	3.22875		5783.00		18672.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0035	3.22875		1094.00		3532.25			
81.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.002	1.845		4337.00		8002.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	1.845		1562.00		2881.89			
81.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0184	16.974		748.00		12697.00			
81.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0028	2.583		2471.00		6383.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0028	2.583		1094.00		2825.80			
81.7	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2.01	1854.225	125.00				231778.00		
81.8	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00025	0.230625	93023.00				21453.00		
81.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.00058	0.53505	54214.00				29007.00		
82	**С121-110101-0117 2111-0101-0117 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012/ ISOVER OL-E**	**м3**		**114.021**	**9954.00**	**--**	**1134965**	**--**	**1134965**	**--**	**1225762**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**90797**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство ТОЛЩ.30ММ**	**м2 стяжки**		**922.5**	**377.96**	**67.70**	**348669**	**62453**	**166017**	**123191**	**509609**
		НР - 92%; СП - 8%				**130.30**	**14.86**	**120199**	**13705**		**37749**	
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0.243	224.17	536.20		120199.00				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0194	17.9							
83.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0126	11.6235		4255.00		49458.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0126	11.6235		1094.00		12716.11			
83.4	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0.0236	21.771		160.00		3483.00			
83.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0068	6.273		5783.00		36277.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0068	6.273		1094.00		6862.66			
83.6	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.0306	28.2285	1314.00				37092.00		
83.7	102635 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0.0153	14.11425	13629.00				192363.00		
83.8	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0.044	40.59	162.00				6576.00		
83.9	249132 С	Вода техническая	м3	0.0385	35.51625	32.00				1137.00		
84	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701**	**м2 стяжки**		**922.5**	**168.21**	**15.01**	**155176**	**13845**	**134653**	**9068**	**177384**
		НР - 92%; СП - 8%				**7.24**	**3.45**	**6678**	**3179**		**13140**	
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0.0135	12.45	536.22		6678.00				
84.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0045	4.15							
84.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.003	2.7675		4255.00		11776.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003	2.7675		1094.00		3027.64			
84.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0015	1.38375		5783.00		8002.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0015	1.38375		1094.00		1513.82			
84.5	102635 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0.0153	14.11425	13629.00				192363.00		
85	**Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка ХОДОВОГО НАСТИЛА**	**м3 древесины в конструкции**		**2.385**	**62790.31**	**658.28**	**149755**	**1570**	**114979**	**30477**	**194651**
		НР - 90%; СП - 8%				**13923.00**	**275.69**	**33206**	**658**		**14419**	
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22.5	53.66	618.79		33206.00				
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	0.8586							
85.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.23	0.54855		13.00		7.00			
85.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.33	0.78705		145.00		114.00			
85.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.36	0.8586		2471.00		2122.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.36	0.8586		1094.00		939.31			
85.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0031	0.007393	218211.00				1613.00		
85.7	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.93	2.21805	57902.00				128430.00		
85.8	131589 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.12	0.2862	63332.00				18126.00		
85.9	131643 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.01	0.02385	29546.00				705.00		
85.10	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1.45	3.45825	228.00				788.00		
85.11	144749 С	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0075	0.017888	419343.00				7501.00		
85.12	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	7.155	310.00				2218.00		
85.13	147697 С	Смола каменноугольная	т	0.00258	0.006153	79965.00				492.00		
85.14	249209 С	Паста антисептическая	т	0.00301	0.007179	610448.00				4382.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
86	**Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные каркасов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**		**2.385**	**5582.52**	**25.98**	**13314**	**62**	**10267**	**2709**	**17305**
		НР - 90%; СП - 8%				**1251.52**	**10.50**	**2985**	**25**		**1282**	
86.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1.88	4.48	665.73		2985.00				
86.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.012	0.0286							
86.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.004	0.00954		4337.00		41.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004	0.00954		1562.00		14.90			
86.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.008	0.01908		2471.00		47.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008	0.01908		1094.00		20.87			
86.5	144574 С	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0.00504	0.01202	14690.00				177.00		
86.6	272117 С	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	9.8	23.373	620.00				14491.00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**12156312**	**247679**	**9167015**	**2530596**	**15861862**
								2741617	**65186**	**--**	**1174952**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**12156312**				
	Материалы		Тенге					**7171547**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2806803**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1995469**				
		Накладные расходы	Тенге					**2530598**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1174953**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**15861862**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4285**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2806803**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**15861862**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4285**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2806803**			
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ (АС-14)										
		ТИП К 5-1 (КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА) =73,8+13 М2										
87	**Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**		**390.6**	**154.16**	**19.47**	**60214**	**7605**	**36149**	**17947**	**84414**
		НР - 94%; СП - 8%				**42.14**	**6.74**	**16460**	**2632**		**6253**	
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0.0681	26.6	618.80		16460.00				
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0088	3.44							
87.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0033	1.28898		4255.00		5485.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0033	1.28898		1094.00		1410.14			
87.4	620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0.0009	0.35154		3179.00		1118.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0009	0.35154		1094.00		384.58			
87.5	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0046	1.79676		2344.00		4212.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0046	1.79676		1094.00		1965.66			
87.6	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.0093	3.63258		14.00		51.00			
87.7	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.051	19.9206	2591.00				51614.00		
87.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.0022	0.85932	32.00				27.00		
88	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками ТОЛЩ.80ММ**	**м3 подстилающего слоя**		**31.248**	**15731.30**	**5.38**	**491572**	**168**	**424156**	**63213**	**599168**
		НР - 94%; СП - 8%				**2152.08**	**--**	**67248**	**--**		**44383**	
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3.66	114.37	588.00		67248.00				
88.2	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	14.99904		16.00		240.00			
88.3	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.31	9.68688	1314.00				12729.00		
88.4	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	31.87296	17070.00				544071.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88.5	131654 С	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	0.031248	15259.00				477.00		
88.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	62.496	773.00				48309.00		
88.7	249132 С	Вода техническая	м3	0.35	10.9368	32.00				350.00		
89	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150 ТОЛЩ.15ММ. Устройство**	**м2 покрытия**		**390.6**	**2085.74**	**46.11**	**814688**	**18010**	**521054**	**266295**	**1167462**
		НР - 94%; СП - 8%				**705.64**	**19.63**	**275624**	**7669**		**86479**	
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1.06	414.04	665.70		275624.00				
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0294	11.48							
89.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0036	1.40616		4255.00		5983.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0036	1.40616		1094.00		1538.34			
89.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.023	8.9838		1897.00		17042.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.023	8.9838		915.00		8220.18			
89.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0028	1.09368		2471.00		2702.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0028	1.09368		1094.00		1196.49			
89.6	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.015	5.859	15808.00				92619.00		
89.7	150292 С	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1.02	398.412	1525.00				607578.00		
89.8	248387 С	Опилки древесные	м3	0.0306	11.95236	3655.00				43686.00		
89.9	249132 С	Вода техническая	м3	0.0385	15.0381	32.00				481.00		
90	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Плинтуса керамогранитные. Устройство**	**м**		**493.74**	**1188.83**	**8.18**	**586973**	**4038**	**504476**	**74953**	**714880**
		НР - 94%; СП - 8%				**158.91**	**2.59**	**78459**	**1279**		**52954**	
90.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.23	113.56	690.90		78459.00				
90.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0033	1.63							
90.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0021	1.036854		13.00		13.00			
90.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.148122		4337.00		642.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.148122		1562.00		231.37			
90.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.00034	0.167872		1897.00		318.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00034	0.167872		915.00		153.60			
90.6	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.01	4.9374		84.00		415.00			
90.7	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.00267	1.318286		3322.00		4379.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00267	1.318286		1094.00		1442.20			
90.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.00016	0.078998	32.00				3.00		
90.9	249624 С	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	0.64	315.9936	66.00				20856.00		
90.10	249697 С	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0.06	29.6244	107.00				3170.00		
90.11	279916 С	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	1.01	498.6774	1397.00				696652.00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**1953447**	**29821**	**1485835**	**422408**	**2565924**
								437791	**11580**	**--**	**190069**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1953447**				
	Материалы		Тенге					**1485836**				
	Всего заработная плата		Тенге						**449370**			
		Накладные расходы	Тенге					**422408**				
		Сметная прибыль	Тенге					**190068**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2565924**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**685**
		Сметная заработная плата	Тенге						**449370**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**2565924**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**685**
		Сметная заработная плата	Тенге						**449370**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 9. ДВЕРНЫЕ БЛОКИ										
		ДВЕРИ НАРУЖНЫЕ										
91	**Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	**м2**		**37.8**	**2395.57**	**110.78**	**90552**	**4187**	**64976**	**20879**	**120346**
		НР - 90%; СП - 8%				**565.84**	**47.90**	**21389**	**1811**		**8915**	
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0.8342	31.53	678.31		21389.00				
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0678	2.56							
91.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0321	1.21338		1897.00		2302.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0321	1.21338		915.00		1110.24			
91.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.2091	7.90398		16.00		126.00			
91.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0357	1.34946		2471.00		3335.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0357	1.34946		1094.00		1476.31			
91.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.3221	12.17538		18.00		219.00			
91.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1.235	46.683	1373.00				64096.00		
91.8	145787 С	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6.52	246.456	26.00				6408.00		
91.9	147162 С	Лента бутиловая диффузионная	м	0.43	16.254	115.00				1869.00		
91.10	147163 С	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2.93	110.754	86.00				9525.00		
91.11	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	302.4	10.00				3024.00		
91.12	249186 С	Лента бутиловая	м	4.02	151.956	52.00				7902.00		
92	**С121-090202-1102 2109-0202-1102 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные наружные из ПВХ профилей глухие ДПН 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	**м2**		**25.515**	**18495.40**	**--**	**471910**	**--**	**471910**	**--**	**509663**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**37753**	
93	**С121-090202-1202 2109-0202-1202 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные наружные из ПВХ профилей глухие ДПН 21-13, двупольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	**м2**		**12.285**	**22071.70**	**--**	**271151**	**--**	**271151**	**--**	**292843**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**21692**	
		ВНУТРЕННИЕ										
94	**Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м2**		**51.48**	**1025.98**	**48.74**	**52817**	**2509**	**16884**	**30998**	**90520**
		НР - 90%; СП - 8%				**649.26**	**19.78**	**33424**	**1018**		**6705**	
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.9753	50.21	665.70		33424.00				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0253	1.3							
94.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1576	8.113248		13.00		105.00			
94.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.002	0.10296		4337.00		447.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.10296		1562.00		160.82			
94.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.002	0.10296		1897.00		195.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.10296		915.00		94.21			
94.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0477	2.455596		16.00		39.00			
94.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0213	1.096524		2471.00		2710.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0213	1.096524		1094.00		1199.60			
94.8	2816 С	Фреза столярная	маш.-ч	0.0408	2.100384		42.00		88.00			
94.9	131630 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.001	0.05148	27712.00				1427.00		
94.10	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.24	12.3552	1373.00				16964.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
94.11	145749 С	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	3.03	155.9844	36.00				5615.00		
94.12	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.00721	0.371171	310.00				115.00		
95	**С121-090102-0103 2109-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**		**27.135**	**5797.40**	**--**	**157312**	**--**	**157312**	**--**	**169897**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12585**	
96	**С121-090102-0102 2109-0102-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**		**12.51**	**6839.70**	**--**	**85565**	**--**	**85565**	**--**	**92410**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6845**	
97	**С121-090102-0114 2109-0102-0114 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**		**11.835**	**9500.40**	**--**	**112437**	**--**	**112437**	**--**	**121432**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8995**	
98	**С121-090404-0305 2109-0404-0305 РСНБ РК 2015**	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**		**72**	**5106.50**	**--**	**367668**	**--**	**367668**	**--**	**397081**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**29413**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					**1609413**	**6696**	**1547903**	**51877**	**1794192**
								54812	**2829**	**--**	**132903**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1241745**				
	Материалы		Тенге					**81861**				
	Всего заработная плата		Тенге						**57641**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1098375**				
		Накладные расходы	Тенге					**51877**				
		Сметная прибыль	Тенге					**103490**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1397112**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**86**
		Сметная заработная плата	Тенге						**57641**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**367668**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**367668**				
		Сметная прибыль	Тенге					**29413**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**397081**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					**1794193**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**86**
		Сметная заработная плата	Тенге						**57641**			
		РАЗДЕЛ 10. МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ОКОННЫЕ БЛОКИ (АС-15)										
		ОКНА										
99	**Е11-100501-0108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**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**		**48.6**	**1838.37**	**108.42**	**89345**	**5269**	**50966**	**31894**	**130938**
		НР - 90%; СП - 8%				**681.28**	**47.90**	**33110**	**2328**		**9699**	
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1.02	49.74	665.70		33110.00				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0678	3.3							
99.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0321	1.56006		1897.00		2959.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0321	1.56006		915.00		1427.45			
99.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.1321	6.42006		16.00		103.00			
99.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0357	1.73502		2471.00		4287.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0357	1.73502		1094.00		1898.11			
99.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.2035	9.8901		18.00		178.00			
99.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.71	34.506	1373.00				47377.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
99.8	145787 С	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	4.12	200.232	26.00				5206.00		
99.9	147162 С	Лента бутиловая диффузионная	м	0.59	28.674	115.00				3298.00		
99.10	147163 С	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1.59	77.274	86.00				6646.00		
99.11	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	388.8	10.00				3888.00		
99.12	249186 С	Лента бутиловая	м	2.53	122.958	52.00				6394.00		
100	**Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**		**4.86**	**2213.40**	**109.19**	**10757**	**531**	**6628**	**3445**	**15338**
		НР - 90%; СП - 8%				**740.32**	**47.32**	**3598**	**230**		**1136**	
100.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1.11	5.4	665.70		3598.00				
100.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0669	0.3251							
100.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0312	0.151632		1897.00		288.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0312	0.151632		915.00		138.74			
100.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.1962	0.953532		16.00		15.00			
100.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0357	0.173502		2471.00		429.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0357	0.173502		1094.00		189.81			
100.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.3023	1.469178		18.00		26.00			
100.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.92	4.4712	1373.00				6139.00		
100.8	145787 С	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6.12	29.7432	26.00				773.00		
100.9	147162 С	Лента бутиловая диффузионная	м	0.71	3.4506	115.00				397.00		
100.10	147163 С	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2.14	10.4004	86.00				894.00		
100.11	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	38.88	10.00				389.00		
100.12	249186 С	Лента бутиловая	м	3.47	16.8642	52.00				877.00		
101	**С121-090201-0502 2109-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99**	**м2**		**48.6**	**12527.90**	**--**	**608856**	**--**	**608856**	**--**	**657564**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**48708**	
102	**С121-090201-0304 2109-0201-0304 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99**	**м2**		**4.86**	**14768.60**	**--**	**71775**	**--**	**71775**	**--**	**77517**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5742**	
103	**Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**		**36.675**	**710.83**	**3.13**	**26070**	**115**	**20977**	**4526**	**33044**
		НР - 90%; СП - 8%				**135.72**	**1.40**	**4978**	**52**		**2448**	
103.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0.2119	7.77	640.55		4978.00				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	0.0697							
103.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0004	0.01467		1897.00		28.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.01467		915.00		13.42			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
103.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0015	0.055012		2471.00		136.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0015	0.055012		1094.00		60.18			
103.5	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.566	20.75805	1373.00				28501.00		
103.6	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	146.7	10.00				1467.00		
104	**С121-090205-0105 2109-0205-0105 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99**	**м**		**36.675**	**1016.40**	**--**	**37276**	**--**	**37276**	**--**	**40259**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2982**	
105	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство ОКОННЫХ СЛИВОВ ШИР.0,2М**	**м2 покрытия**		**7.83**	**1831.14**	**9.31**	**14338**	**73**	**9390**	**4500**	**20344**
		НР - 92%; СП - 8%				**622.57**	**2.07**	**4875**	**16**		**1507**	
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0.972	7.61	640.54		4875.00				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0027	0.0211							
105.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.002	0.01566		5783.00		91.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.01566		1094.00		17.13			
105.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0007	0.005481		2471.00		14.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0007	0.005481		1094.00		6.00			
105.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.12	0.9396	106.00				100.00		
105.6	145975 С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0.04	0.3132	368.00				115.00		
105.7	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0057	0.044631	295753.00				13200.00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**					**858417**	**5987**	**805868**	**44365**	**975004**
								46560	**2626**	**--**	**72222**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**858417**				
	Материалы		Тенге					**87962**				
	Всего заработная плата		Тенге						**49186**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**717908**				
		Накладные расходы	Тенге					**44365**				
		Сметная прибыль	Тенге					**72223**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**975005**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**74**
		Сметная заработная плата	Тенге						**49186**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					**975005**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**74**
		Сметная заработная плата	Тенге						**49186**			
РАЗДЕЛ 11. ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ (АС-16)												
		ПОТОЛОК										
106	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе/ АЛИНЕКС**	**м2 отделываемой поверхности**		**805.815**	**507.31**	**2.96**	**408802**	**2385**	**157034**	**200072**	**657584**
		НР - 80%; СП - 8%				**309.48**	**0.88**	**249383**	**708**		**48710**	
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0.4247	342.23	728.70		249383.00				
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.8864							
106.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.241745		4337.00		1048.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.241745		1562.00		377.61			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0005	0.402908		1897.00		764.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.402908		915.00		368.66			
106.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.241745		2471.00		597.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.241745		1094.00		264.47			
106.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.0093	7.49408		133.00		997.00			
106.7	149732 С	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.795	2252.25293	90.00				202703.00		
106.8	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0008	0.644652	182.00				117.00		
106.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.1171	94.360937	228.00				21514.00		
107	**Е11-150403-0706 1115-0403-0706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Вычитается позиция: Потолки. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**805.815**	**-113.91**	**-0.82**	**-91790**	**-665**	**--**	**-73139**	**-178124**
		НР - 80%; СП - 8%				**-113.09**	**-0.37**	**-91126**	**-298**		**-13194**	
107.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0.15	120.87	-753.90		-91126.00				
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.4029							
107.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.080582		1897.00		153.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.080582		-915.00		-73.73			
107.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0004	0.322326		2471.00		796.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.322326		-1094.00		-352.62			
108	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**508.365**	**470.34**	**3.03**	**239105**	**1542**	**65461**	**138232**	**407524**
		НР - 80%; СП - 8%				**338.54**	**1.35**	**172102**	**688**		**30187**	
108.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.49	249.1	690.90		172102.00				
108.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0018	0.9151							
108.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0002	0.101673		1897.00		193.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.101673		915.00		93.03			
108.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0016	0.813384		2471.00		2010.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0016	0.813384		1094.00		889.84			
108.5	147047 С	Ветошь	кг	0.0031	1.575932	90.00				142.00		
108.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0084	4.270266	172.00				734.00		
108.7	149589 С	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.350772	264099.00				92638.00		
109	**Е11-150403-0309 1115-0403-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**238.95**	**580.20**	**2.17**	**138638**	**518**	**42302**	**76840**	**232716**
		НР - 80%; СП - 8%				**401.00**	**0.97**	**95818**	**232**		**17238**	
109.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.57	136.2	703.50		95818.00				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0013	0.3106							
109.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0002	0.04779		1897.00		91.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.04779		915.00		43.73			
109.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0011	0.262845		2471.00		649.00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.262845		1094.00		287.55			
109.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.000024	0.005735	2454.00				14.00		
109.6	147047 С	Ветошь	кг	0.0031	0.740745	90.00				67.00		
109.7	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0084	2.00718	172.00				345.00		
109.8	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000089	0.021267	555543.00				11814.00		
109.9	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.13	31.0635	524.00				16277.00		
109.10	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению, для наружных и внутренних работ МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	0.21	50.1795	636.00				31914.00		
110	**Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**58.5**	**67.75**	**0.48**	**3963**	**28**	**770**	**2542**	**7025**
		НР - 80%; СП - 8%				**54.10**	**0.22**	**3165**	**13**		**520**	
110.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.092	5.38	588.07		3165.00				
110.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0175							
110.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.00585		1897.00		11.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.00585		915.00		5.35			
110.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.0117		2471.00		29.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.0117		1094.00		12.80			
110.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.000004	0.000234	2454.00				0.57		
110.6	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00017	0.009945	41034.00				408.00		
110.7	147047 С	Ветошь	кг	0.0001	0.00585	90.00				0.53		
110.8	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.008	0.468	172.00				80.00		
110.9	149253 С	Краска порошковая поливинилбутирольная П-ВЛ-212, разных цветов	кг	0.005	0.2925	2089.00				611.00		
		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
111	**Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**2725.965**	**879.70**	**46.98**	**2398041**	**128073**	**774607**	**1273671**	**3965449**
		НР - 80%; СП - 8%				**548.56**	**35.48**	**1495361**	**96727**		**293737**	
111.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0.74	2017.21	741.30		1495361.00				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0554	151.02							
111.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0.047	128.120355		1089.00		139523.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.047	128.120355		915.00		117230.12			
111.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0084	22.898106		1897.00		43438.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0084	22.898106		915.00		20951.77			
111.5	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0.0187	50.975545	17578.00				896048.00		
111.6	128485 С	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	0.0554	151.018461	1361.00				205536.00		
111.7	144613 С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0.00006	0.163558	22281.00				3644.00		
111.8	145969 С	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0.0012	3.271158	414.00				1354.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
112	**Е11-150206-0204 1115-0206-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе/ АЛИНЕКС**	**м2 отделываемой поверхности**		**2211.885**	**905.55**	**7.44**	**2002963**	**16462**	**1056808**	**747633**	**2970644**
		НР - 80%; СП - 8%				**420.32**	**2.19**	**929693**	**4848**		**220048**	
112.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0.567	1254.14	741.30		929693.00				
112.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0027	5.97							
112.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0008	1.769508		4337.00		7674.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0008	1.769508		1562.00		2763.97			
112.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0011	2.433074		1897.00		4616.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	2.433074		915.00		2226.26			
112.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0008	1.769508		2471.00		4372.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0008	1.769508		1094.00		1935.84			
112.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.0233	51.53692		133.00		6854.00			
112.7	149732 С	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	6.986	15452.2286	90.00				1390701.00		
112.8	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0024	5.308524	182.00				966.00		
112.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.2341	517.802279	228.00				118059.00		
113	**Е11-150403-0705 1115-0403-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Вычитается позиция: Стены. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**2211.885**	**-82.83**	**-0.65**	**-183203**	**-1441**	**--**	**-145929**	**-355463**
		НР - 80%; СП - 8%				**-82.18**	**-0.29**	**-181762**	**-650**		**-26331**	
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0.109	241.1	-753.90		-181762.00				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.8848							
113.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.221188		1897.00		420.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.221188		-915.00		-202.39			
113.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.663566		2471.00		1640.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.663566		-1094.00		-725.94			
114	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**827.37**	**389.99**	**2.86**	**322662**	**2366**	**97360**	**179194**	**542004**
		НР - 80%; СП - 8%				**269.45**	**1.28**	**222936**	**1056**		**40148**	
114.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.39	322.67	690.90		222936.00				
114.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0017	1.41							
114.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0002	0.165474		1897.00		314.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.165474		915.00		151.41			
114.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0015	1.241055		2471.00		3067.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0015	1.241055		1094.00		1357.71			
114.5	147047 С	Ветошь	кг	0.0031	2.564847	90.00				231.00		
114.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0084	6.949908	172.00				1195.00		
114.7	149589 С	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00063	0.521243	264099.00				137660.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115	**Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**728.01**	**484.92**	**2.04**	**353026**	**1482**	**111855**	**192279**	**588929**
		НР - 80%; СП - 8%				**329.24**	**0.91**	**239689**	**660**		**43624**	
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.468	340.71	703.50		239689.00				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0012	0.8736							
115.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.072801		1897.00		138.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.072801		915.00		66.61			
115.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0011	0.800811		2471.00		1979.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.800811		1094.00		876.09			
115.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.000024	0.017472	2454.00				43.00		
115.6	147047 С	Ветошь	кг	0.0031	2.256831	90.00				203.00		
115.7	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0084	6.115284	172.00				1052.00		
115.8	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.054601	555543.00				30333.00		
115.9	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	82.26513	524.00				43107.00		
115.10	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению, для наружных и внутренних работ МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	133.735437	636.00				85056.00		
116	**Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**м2 поверхности облицовки**		**331.47**	**3251.52**	**12.25**	**1077782**	**4059**	**598992**	**381262**	**1575768**
		НР - 80%; СП - 8%				**1432.20**	**5.57**	**474731**	**1847**		**116724**	
116.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	2	662.94	716.10		474731.00				
116.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0086	2.85							
116.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0005	0.165735		4255.00		705.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.165735		1094.00		181.31			
116.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0081	2.684907		1897.00		5093.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0081	2.684907		915.00		2456.69			
116.5	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0.015	4.97205	17678.00				87896.00		
116.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0004	0.132588	17791.00				2359.00		
116.7	147047 С	Ветошь	кг	0.005	1.65735	90.00				149.00		
116.8	149074 С	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	331.47	2305.00				764038.00		
116.9	248387 С	Опилки древесные	м3	0.001	0.33147	3655.00				1212.00		
116.10	249132 С	Вода техническая	м3	0.00465	1.541336	32.00				49.00		
117	**Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**269.01**	**68.84**	**0.48**	**18520**	**129**	**3839**	**11689**	**32625**
		НР - 80%; СП - 8%				**54.10**	**0.22**	**14552**	**58**		**2417**	
117.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.092	24.75	587.99		14552.00				
117.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0807							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
117.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.026901		1897.00		51.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.026901		915.00		24.61			
117.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.053802		2471.00		133.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.053802		1094.00		58.86			
117.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.000004	0.001076	2454.00				3.00		
117.6	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00017	0.045732	41034.00				1877.00		
117.7	147047 С	Ветошь	кг	0.0001	0.026901	90.00				2.00		
117.8	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.008	2.15208	172.00				370.00		
117.9	149253 С	Краска порошковая поливинилбутирольная П-ВЛ-212, разных цветов	кг	0.005	1.34505	2089.00				2810.00		
117.10	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.016	4.30416	98.00				422.00		
		ОТКОСЫ										
118	**Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**159.21**	**1865.24**	**27.35**	**296965**	**4355**	**84941**	**167816**	**501964**
		НР - 80%; СП - 8%				**1304.37**	**13.19**	**207669**	**2101**		**37183**	
118.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	1.79	284.99	728.70		207669.00				
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0206	3.28							
118.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0206	3.279726		1897.00		6222.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0206	3.279726		915.00		3000.95			
118.4	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0.001	0.15921	17578.00				2799.00		
118.5	102685 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0.043	6.84603	17316.00				118546.00		
119	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**159.21**	**424.97**	**2.86**	**67660**	**455**	**24306**	**34482**	**110313**
		НР - 80%; СП - 8%				**269.45**	**1.28**	**42899**	**203**		**8171**	
119.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.39	62.09	690.90		42899.00				
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0017	0.2707							
119.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0002	0.031842		1897.00		60.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.031842		915.00		29.14			
119.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0015	0.238815		2471.00		590.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0015	0.238815		1094.00		261.26			
119.5	147047 С	Ветошь	кг	0.0031	0.493551	90.00				44.00		
119.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0084	1.337364	172.00				230.00		
119.7	149589 С	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00063	0.100302	264099.00				26490.00		
119.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.51	81.1971	98.00				7957.00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					**7053133**	**159748**	**3018275**	**3186644**	**11058958**
								3875110	**108193**	**--**	**819182**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7053133**				
	Материалы		Тенге					**3018276**				
	Всего заработная плата		Тенге						**3983303**			
		Накладные расходы	Тенге					**3186642**				
		Сметная прибыль	Тенге					**819182**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**11058958**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5507**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						3983303			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					11058958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5507
		Сметная заработная плата	Тенге						3983303			
		РАЗДЕЛ 12. ФАСАД (АС-11,7)										
120	**Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню/ ЦОКОЛЬ**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**314.64**	**2283.35**	**21.24**	**718435**	**6683**	**136024**	**464936**	**1278040**
		НР - 80%; СП - 8%				**1829.80**	**17.29**	**575728**	**5441**		**94670**	
120.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	2	629.28	914.90		575728.00				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.027	8.5							
120.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.0162	5.097168		63.00		321.00			
120.4	3385 С	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0.027	8.49528		1086.00		9226.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.027	8.49528		915.00		7773.18			
120.5	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0.0329	10.351656	18765.00				194249.00		
120.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.007	2.20248	32.00				70.00		
		СТЕНЫ ФАСАДА										
121	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню/ теплоизоляционная штукатурка толщ.50мм**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**1030.5**	**486.62**	**18.64**	**501466**	**19210**	**81**	**398413**	**971869**
		НР - 80%; СП - 8%				**467.90**	**15.37**	**482175**	**15841**		**71990**	
121.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0.611	629.64	765.80		482175.00				
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.024	24.73							
121.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.009	9.2745		63.00		584.00			
121.4	3385 С	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0.024	24.732		1086.00		26859.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.024	24.732		915.00		22629.78			
121.5	249132 С	Вода техническая	м3	0.0035	3.60675	32.00				115.00		
122	**СПрайс-лист"Avenu" СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Сухие строительные смеси "Skaver"**	**м3**		**51.525**	**23750.00**	**--**	**1223719**	**--**	**1223719**	**--**	**1321616**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**97898**	
123	**Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**		**8244**	**35.79**	**0.62**	**295019**	**5131**	**--**	**208719**	**544037**
		НР - 72%; СП - 8%				**35.16**	**--**	**289887**	**--**		**40299**	
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0.0549	452.6	640.50		289887.00				
123.2	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0494	407.2536		18.00		7331.00			
124	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**		**0.80793**	**39723.39**	**1467.27**	**32094**	**1185**	**--**	**29055**	**66041**
		НР - 93%; СП - 8%				**38256.12**	**413.53**	**30908**	**334**		**4892**	
124.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	56.4	45.57	678.29		30908.00				
124.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.54	0.4363							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
124.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.23	0.185824		5783.00		1075.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.23	0.185824		1094.00		203.29			
124.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.31	0.250458		2471.00		619.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.31	0.250458		1094.00		274.00			
125	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0.80793**	**140357.00**	**--**	**113399**	**--**	**113399**	**--**	**122471**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9072**	
126	**Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**1030.5**	**893.67**	**21.43**	**920927**	**22086**	**50209**	**686654**	**1736187**
		НР - 80%; СП - 8%				**823.52**	**9.40**	**848632**	**9685**		**128606**	
126.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1.15	1185.08	716.10		848632.00				
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0144	14.84							
126.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0014	1.4427		4255.00		6139.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0014	1.4427		1094.00		1578.31			
126.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.013	13.3965		1897.00		25413.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013	13.3965		915.00		12257.80			
126.5	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0.12	123.66	580.00				71723.00		
126.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.0001	0.10305	32.00				3.00		
127	**С121-050308-0225 2105-0308-0225 РСНБ РК 2015**	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**		**1112.94**	**422.80**	**--**	**470551**	**--**	**470551**	**--**	**508195**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**37644**	
128	**СПрайс-лист"Avenu" СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Сухие строительные смеси "Skaver"**	**м3**		**25.7625**	**23750.00**	**--**	**611859**	**--**	**611859**	**--**	**660808**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**48949**	
129	**Е11-150212-0305 1115-0212-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм "Kiosa"**	**м2**		**1030.5**	**714.74**	**2.98**	**736541**	**3071**	**294407**	**352273**	**1175920**
		НР - 80%; СП - 8%				**426.07**	**1.24**	**439063**	**1278**		**87105**	
129.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0.5358	552.14	795.20		439063.00				
129.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0016	1.67							
129.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.016	16.488		13.00		214.00			
129.4	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.00074	0.76257		63.00		48.00			
129.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00162	1.66941		2471.00		4125.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00162	1.66941		1094.00		1826.33			
129.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.0004	0.4122	32.00				13.00		
129.7	249667 С	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм СТ РК 1168-2006	кг	3	3091.5	114.00				352431.00		
129.8	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.29	298.845	228.00				68137.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
130	**Е11-150402-0203 1115-0402-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная + ОТКОСЫ**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**1030.5**	**140.52**	**0.90**	**144806**	**932**	**77793**	**53181**	**213825**
		НР - 80%; СП - 8%				**64.13**	**0.38**	**66081**	**395**		**15839**	
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0.088	90.68	728.70		66081.00				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.5152							
130.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.002	2.061		28.00		58.00			
130.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0005	0.51525		2471.00		1273.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.51525		1094.00		563.68			
130.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.000003	0.003091	2454.00				8.00		
130.6	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0.0006	0.6183	17578.00				10868.00		
130.7	147047 С	Ветошь	кг	0.0001	0.10305	90.00				9.00		
130.8	149611 С	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.38	391.59	256.00				100247.00		
		ОТМОСТКА										
131	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ ТОЛЩ.150ММ В7,5**	**м3 подстилающего слоя**		**48.195**	**15731.30**	**5.38**	**758170**	**259**	**654192**	**97496**	**924119**
		НР - 94%; СП - 8%				**2152.08**	**--**	**103719**	**--**		**68453**	
131.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3.66	176.39	588.00		103719.00				
131.2	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	23.1336		16.00		370.00			
131.3	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.31	14.94045	1314.00				19632.00		
131.4	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	49.1589	17070.00				839142.00		
131.5	131654 С	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	0.048195	15259.00				735.00		
131.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	96.39	773.00				74509.00		
131.7	249132 С	Вода техническая	м3	0.35	16.86825	32.00				540.00		
132	**Е11-110101-1903 1111-0101-1903 РСНБ РК 2015**	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство ТОЛЩ.30ММ**	**м2 покрытия**		**321.3**	**709.51**	**42.64**	**227965**	**13699**	**185352**	**31851**	**280602**
		НР - 94%; СП - 8%				**89.99**	**15.47**	**28914**	**4970**		**20785**	
132.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0.143	45.95	629.31		28914.00				
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0202	6.49							
132.3	620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0.014	4.4982		3179.00		14300.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.014	4.4982		1094.00		4921.03			
132.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0051	1.63863		2344.00		3841.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0051	1.63863		1094.00		1792.66			
132.5	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.01	3.213		14.00		45.00			
132.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0011	0.35343		2471.00		873.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.35343		1094.00		386.65			
132.7	2554 С	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0.0065	2.08845		245.00		512.00			
132.8	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0.0579	18.60327	13262.00				246717.00		
132.9	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0001	0.03213	53679.00				1725.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
132.10	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.000172	0.055424	132307.00				7333.00		
132.11	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.000518	0.166273	54214.00				9014.00		
133	**Е11-110101-1904 1111-0101-1904 РСНБ РК 2015**	**Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	**м2 покрытия**		**321.3**	**122.49**	**2.16**	**39358**	**694**	**34600**	**4121**	**46957**
		НР - 94%; СП - 8%				**12.65**	**1.00**	**4064**	**320**		**3478**	
133.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0.0201	6.46	629.28		4064.00				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0013	0.4177							
133.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0013	0.41769		2344.00		979.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0013	0.41769		1094.00		456.95			
133.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.0026	0.83538		14.00		12.00			
133.5	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0.0116	3.72708	13262.00				49429.00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**					**6794307**	**72951**	**3852186**	**2326699**	**9850687**
								2869173	**38265**	**--**	**729680**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6794307**				
	Материалы		Тенге					**1432655**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2907438**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2419528**				
		Накладные расходы	Тенге					**2326699**				
		Сметная прибыль	Тенге					**729680**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**9850687**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3871**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2907438**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					**9850687**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3871**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2907438**			
		РАЗДЕЛ 13. КОЗЫРЬКИ										
		КОЗЫРЕК КВ-1 (АС-28)										
134	**Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЕК СТ-1=4ШТ**	**т конструкций**		**6.24492**	**15422.03**	**7267.04**	**96309**	**45382**	**9114**	**36809**	**143767**
		НР - 69%; СП - 8%				**6695.54**	**1846.73**	**41813**	**11533**		**10649**	
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	9.35	58.39	716.10		41813.00				
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.03	12.68							
134.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.98	6.120022		312.00		1909.00			
134.4	715 С	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0.08	0.499594		5502.00		2749.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.08	0.499594		1307.00		652.97			
134.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.2	1.248984		4337.00		5417.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2	1.248984		1562.00		1950.91			
134.6	786 С	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1.44	8.992685		5537.00		49792.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.44	8.992685		1307.00		11753.44			
134.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.09	0.562043		29.00		16.00			
134.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.31	1.935925		2471.00		4784.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.31	1.935925		1094.00		2117.90			
134.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.01	6.307369		26.00		164.00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.187348	70.00				13.00		
134.11	128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0187	0.11678	3360.00				392.00		
134.12	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0004	0.002498	415420.00				1038.00		
134.13	131534 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00103	0.006432	47815.00				308.00		
134.14	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00015	0.000937	404706.00				379.00		
134.15	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.01	0.062449	310.00				19.00		
134.16	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.7	4.371444	246.00				1075.00		
134.17	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.21	1.311433	147.00				193.00		
134.18	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	0.000624	1880677.00				1174.00		
134.19	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0004	0.002498	212247.00				530.00		
134.20	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.001936	386204.00				748.00		
134.21	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	0.003747	572152.00				2144.00		
134.22	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.00194	0.012115	413263.00				5007.00		
135	**С121-060801-0302 2106-0801-0302 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**		**6.3073692**	**323006.60**	**--**	**2037322**	**--**	**2037322**	**--**	**2200308**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**162986**	
136	**Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН 146-3**	**т**		**0.144**	**156039.42**	**818.62**	**22470**	**118**	**16476**	**5389**	**30088**
		НР - 91%; СП - 8%				**40803.00**	**324.83**	**5876**	**47**		**2229**	
136.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	58	8.35	703.54		5876.00				
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	0.0518							
136.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.15	0.0216		4337.00		94.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.15	0.0216		1562.00		33.74			
136.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.21	0.03024		2471.00		75.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.21	0.03024		1094.00		33.08			
136.5	145986 С	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0.144	163454.00				23537.00		
137	**Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2015**	**ОПОРНАЯ ПОДУШКА ОП-1. Устройство/ В12,5**	**м3**		**0.027**	**18562.10**	**2725.55**	**501**	**74**	**350**	**82**	**630**
		НР - 91%; СП - 8%				**2867.24**	**473.33**	**77**	**13**		**47**	
137.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	4.15	0.112	687.19		77.00				
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.615	0.0166							
137.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.000073		4255.00		0.31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.000073		1094.00		0.08			
137.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.2475	0.006683		41.00		0.27			
137.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.5944	0.016049		5783.00		93.00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.5944	0.016049		1094.00		17.56			
137.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0072	0.000194		4337.00		0.84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0072	0.000194		1562.00		0.30			
137.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.0825	0.056227		181.00		10.00			
137.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0107	0.000289		2471.00		0.71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0107	0.000289		1094.00		0.32			
137.9	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	0.027405	17731.00				486.00		
137.10	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0025	0.000068	212247.00				14.00		
138	**Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**		**0.01575**	**254529.42**	**818.62**	**4009**	**13**	**1802**	**2001**	**6491**
		НР - 91%; СП - 8%				**139293.00**	**324.83**	**2194**	**5**		**481**	
138.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	3.12	703.54		2194.00				
138.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	0.0057							
138.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.15	0.002363		4337.00		10.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.15	0.002363		1562.00		3.69			
138.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.21	0.003307		2471.00		8.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.21	0.003307		1094.00		3.62			
138.5	145986 С	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0.01575	163454.00				2574.00		
139	**Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**		**2.42028**	**52884.63**	**13681.65**	**127996**	**33113**	**3851**	**68371**	**212075**
		НР - 69%; СП - 8%				**37612.05**	**3328.55**	**91032**	**8056**		**15709**	
139.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	56.5	136.75	665.70		91032.00				
139.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3.61	8.73							
139.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.1	0.242028		312.00		76.00			
139.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.12	0.290434		4337.00		1260.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12	0.290434		1562.00		453.66			
139.5	786 С	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3.21	7.769099		5537.00		43018.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.21	7.769099		1307.00		10154.21			
139.6	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.088	0.212985		8095.00		1724.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.088	0.212985		1867.00		397.64			
139.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.19	0.459853		2471.00		1136.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.19	0.459853		1094.00		503.08			
139.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.46	3.533609		26.00		92.00			
139.9	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.072608	70.00				5.00		
139.10	128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0187	0.045259	3360.00				152.00		
139.11	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0002	0.000484	415420.00				201.00		
139.12	131534 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00103	0.002493	47815.00				119.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
139.13	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00044	0.001065	404706.00				431.00		
139.14	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.01	0.024203	310.00				8.00		
139.15	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.2	2.904336	246.00				714.00		
139.16	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.36	0.871301	147.00				128.00		
139.17	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	0.000242	1880677.00				455.00		
139.18	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00044	0.001065	212247.00				226.00		
139.19	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.00075	386204.00				290.00		
139.20	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	0.001452	572152.00				831.00		
139.21	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.00194	0.004695	413263.00				1940.00		
140	**С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ МЕТ.С245**	**т**		**2.4444828**	**313268.70**	**--**	**765780**	**--**	**765780**	**--**	**827042**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**61262**	
141	**Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**		**8.751852**	**1840.07**	**316.70**	**16104**	**2772**	**1757**	**7991**	**26023**
		НР - 69%; СП - 8%				**1322.58**	**0.77**	**11575**	**7**		**1928**	
141.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,4)	чел-ч	1.34	11.73	987.00		11575.00				
141.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.001	0.0088							
141.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1.34	11.727482		312.00		3659.00			
141.4	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.04	0.350074		29.00		10.00			
141.5	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.16	1.400296		192.00		269.00			
141.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	0.008752		2471.00		22.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.008752		1094.00		9.57			
141.7	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0013	0.011377	220651.00				2510.00		
142	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА**	**м2**		**253.803708**	**97.58**	**2.20**	**24767**	**559**	**16602**	**5302**	**32474**
		НР - 69%; СП - 8%				**29.97**	**0.31**	**7606**	**78**		**2406**	
142.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.0426	10.81	703.48		7606.00				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.1015							
142.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0002	0.050761		4255.00		216.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.050761		1094.00		55.53			
142.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0002	0.050761		28.00		1.00			
142.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.050761		2471.00		125.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.050761		1094.00		55.53			
142.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.013	3.299448		138.00		455.00			
142.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.000028	0.007107	382275.00				2717.00		
142.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.00018	0.045685	459684.00				21001.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
143	**Е11-100110-0101 1110-0110-0101 РСНБ РК 2015**	**Каркас из брусьев. Установка**	**м3**		**0.2871**	**80059.39**	**827.85**	**22985**	**238**	**14008**	**7946**	**33406**
		НР - 90%; СП - 8%				**30439.50**	**313.89**	**8739**	**90**		**2475**	
143.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	39	11.2	780.48		8739.00				
143.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.35	0.1005							
143.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.14	0.040194		4337.00		174.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.14	0.040194		1562.00		62.78			
143.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.39	0.111969		145.00		16.00			
143.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.21	0.060291		2471.00		149.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.21	0.060291		1094.00		65.96			
143.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.04	0.011484	218211.00				2506.00		
143.7	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.56	0.160776	57902.00				9309.00		
143.8	131543 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.49	0.140679	58264.00				8197.00		
144	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**		**48.78**	**242.32**	**1.67**	**11820**	**81**	**10797**	**877**	**13714**
		НР - 90%; СП - 8%				**19.31**	**0.68**	**942**	**33**		**1016**	
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.029	1.41	665.90		942.00				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0385							
144.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00023	0.011219		4337.00		49.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00023	0.011219		1562.00		17.52			
144.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00056	0.027317		2471.00		67.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00056	0.027317		1094.00		29.88			
144.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0.00004	0.001951	71020.00				139.00		
144.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.00006	0.002927	75217.00				220.00		
144.7	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.00023	0.011219	1342742.00				15065.00		
144.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.00079	0.038536	32.00				1.00		
145	**Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия металлочерепицей**	**м2 кровли**		**48.78**	**3373.68**	**65.57**	**164568**	**3198**	**114220**	**44091**	**225352**
		НР - 92%; СП - 8%				**966.59**	**15.88**	**47150**	**775**		**16693**	
145.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1.48	72.19	653.10		47150.00				
145.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0195	0.9512							
145.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0121	0.590238		5783.00		3413.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0121	0.590238		1094.00		645.72			
145.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0029	0.141462		4337.00		614.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0029	0.141462		1562.00		220.96			
145.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0045	0.21951		2471.00		542.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0045	0.21951		1094.00		240.14			
145.6	134889 С	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1.106	53.95068	2794.00				150738.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
145.7	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.000106	0.005171	1288391.00				6662.00		
145.8	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0004	0.019512	295753.00				5771.00		
146	**С121-100102-0112 2110-0102-0112 РСНБ РК 2015**	**Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**		**9.45**	**939.40**	**--**	**8877**	**--**	**8877**	**--**	**9588**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**710**	
147	**Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	**м2**		**38.25**	**479.83**	**1.64**	**18353**	**63**	**9419**	**7115**	**27506**
		НР - 80%; СП - 8%				**231.93**	**0.59**	**8871**	**23**		**2037**	
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.3484	13.33	665.68		8871.00				
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.0207							
147.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00054	0.020655		4337.00		90.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00054	0.020655		1562.00		32.26			
147.4	146057 С	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2.6	99.45	61.00				6066.00		
147.5	147826 С	Салазка	шт.	1.4	53.55	138.00				7390.00		
148	**С121-060901-1601 2106-0901-1601 РСНБ РК 2015**	**Панели фасадные алюминиевые/ ALUCOBOND**	**м2**		**38.25**	**6370.00**	**--**	**243653**	**--**	**243653**	**--**	**263145**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19492**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**					**3565514**	**85610**	**3254028**	**185974**	**4051609**
								225875	**20658**	**--**	**300120**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**278351**				
	Материалы		Тенге					**183675**				
	Всего заработная плата		Тенге						**82519**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**8877**				
		Накладные расходы	Тенге					**72804**				
		Сметная прибыль	Тенге					**28092**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**379248**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**122**
		Сметная заработная плата	Тенге						**82519**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**3287163**				
	Материалы		Тенге					**14722**				
	Всего заработная плата		Тенге						**164015**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3046754**				
		Накладные расходы	Тенге					**113170**				
		Сметная прибыль	Тенге					**272027**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**3672361**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**228**
		Сметная заработная плата	Тенге						**164015**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					**4051608**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**350**
		Сметная заработная плата	Тенге						**246534**			
		РАЗДЕЛ 14. КРЫЛЬЦА										
		КРЫЛЬЦО КР-1 С ПАНДУСОМ (АС-39)										
149	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ НАСЫПНОЙ ГРУНТ ПОД КРЫЛЬЦО И ПАНДУС**	**м3 грунта**		**7.609455**	**452.85**	**--**	**3446**	**--**	**--**	**2481**	**6401**
		НР - 72%; СП - 8%				**452.85**	**--**	**3446**	**--**		**474**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0.885	6.73	511.70		3446.00				
150	**Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство/ КРЫЛЬЦО КР-1 В12,5**	**м3**		**9.18**	**16527.34**	**403.21**	**151721**	**3701**	**124623**	**22398**	**188048**
		НР - 91%; СП - 8%				**2548.67**	**132.47**	**23397**	**1216**		**13929**	
150.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	4.05	37.18	629.31		23397.00				
150.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1465	1.34							
150.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.024786		4255.00		105.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.024786		1094.00		27.12			
150.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.17	1.5606		41.00		64.00			
150.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0073	0.067014		4337.00		291.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0073	0.067014		1562.00		104.68			
150.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.12	1.1016		4003.00		4410.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12	1.1016		1307.00		1439.79			
150.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0135	0.12393		82.00		10.00			
150.8	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0202	0.185436		181.00		34.00			
150.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0165	0.15147		2471.00		374.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0165	0.15147		1094.00		165.71			
150.10	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	9.3177	17731.00				165212.00		
150.11	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.4	3.672	70.00				257.00		
150.12	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0008	0.007344	53679.00				394.00		
150.13	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.002	0.01836	53961.00				991.00		
150.14	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0069	0.063342	68158.00				4317.00		
150.15	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00046	0.004223	41034.00				173.00		
150.16	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.37	3.3966	310.00				1053.00		
150.17	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0101	0.092718	6994.00				648.00		
150.18	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00004	0.000367	208994.00				77.00		
150.19	248314 С	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	0.0069	0.063342	27230.00				1725.00		
150.20	249132 С	Вода техническая	м3	0.02937	0.269617	32.00				9.00		
150.21	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.495	4.5441	699.00				3176.00		
151	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0.10035**	**175241.50**	**--**	**17585**	**--**	**17585**	**--**	**18992**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1407**	
152	**Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство ПОКРЫТИЯ КРЫЛЬЦА**	**м2 покрытия**		**38.25**	**1617.37**	**66.16**	**61864**	**2530**	**17844**	**39592**	**109573**
		НР - 94%; СП - 8%				**1084.71**	**16.44**	**41490**	**629**		**8116**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1.57	60.05	690.90		41490.00				
152.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0231	0.8836							
152.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0109	0.416925		4255.00		1774.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0109	0.416925		1094.00		456.12			
152.4	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.5626	21.51945		16.00		344.00			
152.5	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.32	12.24		46.00		563.00			
152.6	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.01	0.3825		1897.00		726.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.3825		915.00		349.99			
152.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0022	0.08415		2471.00		208.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0022	0.08415		1094.00		92.06			
152.8	146845 С	Карборунд	кг	0.02	0.765	121.00				93.00		
152.9	248387 С	Опилки древесные	м3	0.0306	1.17045	3655.00				4278.00		
152.10	249132 С	Вода техническая	м3	0.0585	2.237625	32.00				72.00		
152.11	271795 С	Смеси бетонные мозаичные класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0.0204	0.7803	26975.00				21049.00		
153	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж ОГРАЖДЕНИЯ КРЫЛЬЦА**	**т конструкций**		**0.33453**	**44197.45**	**16691.95**	**14785**	**5584**	**2034**	**6057**	**22510**
		НР - 69%; СП - 8%				**21423.57**	**4818.53**	**7167**	**1612**		**1667**	
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	28.9	9.67	741.32		7167.00				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5.25	1.75							
153.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8.59	2.873613		312.00		897.00			
153.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0.86	0.287696		23.00		7.00			
153.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.12	0.040144		4337.00		174.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12	0.040144		1562.00		62.70			
153.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4.87	1.629161		4003.00		6522.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4.87	1.629161		1307.00		2129.31			
153.7	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.066	0.022079		8095.00		179.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.066	0.022079		1867.00		41.22			
153.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.29	0.097014		29.00		3.00			
153.9	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.39	0.130467		192.00		25.00			
153.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.19	0.063561		2471.00		157.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.19	0.063561		1094.00		69.54			
153.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.68	0.56201		26.00		15.00			
153.12	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.010036	70.00				0.70		
153.13	128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0187	0.006256	3360.00				21.00		
153.14	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.001	0.000335	415420.00				139.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
153.15	131534 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00103	0.000345	47815.00				16.00		
153.16	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0134	0.004483	404706.00				1814.00		
153.17	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.01	0.003345	310.00				1.00		
153.18	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.37	0.458306	246.00				113.00		
153.19	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.41	0.137157	147.00				20.00		
153.20	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	0.000033	1880677.00				63.00		
153.21	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.004	0.001338	220651.00				295.00		
153.22	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.000104	386204.00				40.00		
153.23	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	0.000201	572152.00				115.00		
153.24	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.00194	0.000649	413263.00				268.00		
154	**С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015**	**Сварная решетка ограждения**	**т**		**0.3378753**	**359132.90**	**--**	**121342**	**--**	**121342**	**--**	**131050**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9707**	
155	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА**	**м2**		**9.7983837**	**97.58**	**2.20**	**956**	**22**	**640**	**205**	**1254**
		НР - 69%; СП - 8%				**29.97**	**0.31**	**294**	**3**		**93**	
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.0426	0.4174	704.34		294.00				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0039							
155.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0002	0.00196		4255.00		8.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.00196		1094.00		2.14			
155.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0002	0.00196		28.00		0.05			
155.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.00196		2471.00		5.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.00196		1094.00		2.14			
155.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.013	0.127379		138.00		18.00			
155.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.000028	0.000274	382275.00				105.00		
155.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.00018	0.001764	459684.00				811.00		
156	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ ПАНДУС В12,5**	**м3 подстилающего слоя**		**8.55**	**16203.25**	**5.38**	**138538**	**46**	**120092**	**17296**	**168301**
		НР - 94%; СП - 8%				**2152.08**	**--**	**18400**	**--**		**12467**	
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3.66	31.29	587.99		18400.00				
156.2	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	4.104		16.00		66.00			
156.3	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.31	2.6505	1314.00				3483.00		
156.4	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	8.721	17731.00				154632.00		
156.5	131654 С	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	0.00855	15259.00				130.00		
156.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	17.1	773.00				13218.00		
156.7	249132 С	Вода техническая	м3	0.35	2.9925	32.00				96.00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
157	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		**0.0972**	**8756.90**	**866.28**	**851**	**84**	**2**	**726**	**1704**
		НР - 91%; СП - 8%				**7868.28**	**343.42**	**765**	**33**		**126**	
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11.6	1.13	678.48		765.00				
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.38	0.0369							
157.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.16	0.015552		4337.00		67.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.16	0.015552		1562.00		24.29			
157.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.22	0.021384		2471.00		53.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.22	0.021384		1094.00		23.39			
157.5	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.28	0.027216	114.00				3.00		
158	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0.0972**	**175241.50**	**--**	**17033**	**--**	**17033**	**--**	**18396**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1363**	
159	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ПОКРЫТИЯ ПАНДУСА Р-Р М100**	**м2 стяжки**		**27**	**424.83**	**17.88**	**11470**	**483**	**5631**	**5241**	**18048**
		НР - 94%; СП - 8%				**198.36**	**8.13**	**5356**	**220**		**1337**	
159.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0.356	9.61	557.22		5356.00				
159.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0127	0.3429							
159.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.0907	2.4489		16.00		39.00			
159.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0127	0.3429		1897.00		650.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0127	0.3429		915.00		313.75			
159.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	0.5508	14552.00				8015.00		
159.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.035	0.945	32.00				30.00		
160	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню/ БОК.ПОВ-ТИ ПАНДУСА И КРЫЛЬЦА (АС-38,УКАЗ.П.1)**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**15.3**	**719.18**	**18.64**	**11003**	**285**	**3559**	**5915**	**18272**
		НР - 80%; СП - 8%				**467.90**	**15.37**	**7159**	**235**		**1354**	
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0.611	9.35	765.81		7159.00				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.024	0.3672							
160.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.009	0.1377		63.00		9.00			
160.4	3385 С	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0.024	0.3672		1086.00		399.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.024	0.3672		915.00		335.99			
160.5	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0.0189	0.28917	17578.00				5083.00		
160.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.0035	0.05355	32.00				2.00		
161	**Е11-070519-0102 1107-0519-0102 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка ОГРАЖДЕНИЯ ПАНДУСА ОГ-1**	**м ограждения**		**65.7**	**2095.18**	**54.48**	**137653**	**3579**	**66654**	**81189**	**236350**
		НР - 118%; СП - 8%				**1026.17**	**21.08**	**67420**	**1385**		**17507**	
161.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1.34	88.04	765.81		67420.00				
161.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0282	1.85							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
161.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0041	0.26937		1897.00		511.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0041	0.26937		915.00		246.47			
161.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.058	3.8106		181.00		690.00			
161.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0241	1.58337		2471.00		3913.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0241	1.58337		1094.00		1732.21			
161.6	131829 С	Поручни, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1.02	67.014	1353.00				90670.00		
161.7	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0015	0.09855	17791.00				1753.00		
161.8	146049 С	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0.000003	0.000197	249654.00				49.00		
161.9	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0002	0.01314	208994.00				2746.00		
161.10	249132 С	Вода техническая	м3	0.001	0.0657	32.00				2.00		
162	**С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015**	**Сварная решетка ограждения**	**т**		**0.7227459**	**359132.90**	**--**	**259562**	**--**	**259562**	**--**	**280327**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20765**	
163	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА**	**м2**		**20.9596311**	**97.58**	**2.20**	**2045**	**46**	**1371**	**438**	**2682**
		НР - 69%; СП - 8%				**29.97**	**0.31**	**628**	**6**		**199**	
163.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.0426	0.8929	703.34		628.00				
163.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0084							
163.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0002	0.004192		4255.00		18.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.004192		1094.00		4.59			
163.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0002	0.004192		28.00		0.12			
163.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.004192		2471.00		10.00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.004192		1094.00		4.59			
163.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.013	0.272475		138.00		38.00			
163.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.000028	0.000587	382275.00				224.00		
163.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.00018	0.003773	459684.00				1734.00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**					**949857**	**16361**	**757972**	**181538**	**1221908**
								175521	**5339**	**--**	**90511**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**935072**				
	Материалы		Тенге					**340418**				
	Всего заработная плата		Тенге						**172082**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**415523**				
		Накладные расходы	Тенге					**175481**				
		Сметная прибыль	Тенге					**88844**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1199397**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**250**
		Сметная заработная плата	Тенге						**172082**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**14785**				
	Материалы		Тенге					**2035**				
	Всего заработная плата		Тенге						**8779**			
		Накладные расходы	Тенге					**6057**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1667**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**22510**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8779**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					**1221907**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по АКТу					**80 525 786**				
		Временные здания и сооружения 0,8%					**644 206**				
		Итого:					**81 169 992**				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,32%					**259 744**				
		Итого:					**81 429 736**				
		Непредвиденные работы и затраты 2%					**1 628 595**				
		Итого					**83 058 331**				
		Итого с к=1 20% на 2012 год					**16 611 666**				
		Итого с к=1,07 80% на 2013 год					**71 097 931**				
		ВСЕГО:					**87 709 597**				
		НДС 12%					**10 525 152**				
		Итого по АКТу:					**98 234 749**				

ЗАКАЗЧИК:

АО "Агрофирма "Актык"

Руководитель ----------Камзебаев К.М.

Технический надзор:

ИП "Султанов Кайрат Шугаевич"

Руководитель ----------Султанов К.Ш.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Каракесек-НТ"

Руководитель ----------Камзебаев С.Е..