Форма КС-3

Утверждена
приказом МНЭ РК
№229 от 19 марта 2015года

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 0601 4001 4281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147; тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
(БИН: 0112 4000 7474; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Жаппаспай батыра 119; тел: +7/7242/253125)
Объект: «Строительство 50 квартирного жилого дома №7 в жилом квартале СПМК-70/4 в г.Кызылорда»
Корректировка проекта

Справка №6
о стоимости выполненных работ за Май м-ц 2021г.

код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		№246	18.11.2020г.				
		Доп.соглашение					
		№4	29.04.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобре-тение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	421 703 877,48		-	-	-	-	-	45 182 558,30	
За отчетный период:	**101 012 853,17**	**90 190 047,48**	-	-	-	-	-	**10 822 805,70**	**101 012 853,17**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
акимата города Кызылорда
БИН: 0601 4001 4281
(бизнес-идентификационный номер)
_____ **Кишкенеев А.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Абу-Сер"
БИН: 0112 4000 7474
(бизнес-идентификационный номер)
Директор _____ **Серікбаев Р.И.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "Дан-Строй-Проект"

Технадзор _____ **Туреходжаев Б.Т. (KZ34VJE00024805; KZ50VJE00024808; KZ92VJE00025022)**
М.П.(при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Проект Сервис"

Авторский надзор _____ **Боранов С.Н. (0062, 0063 от 17.06.2016г.)**
М.П.(при наличии)

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 0601 4001 4281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147;тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
(БИН: 0112 4000 7474; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Жаппаспай батыра 119; тел: +7/7242/253125)
Объект: «Строительство 50 квартирного жилого дома №7 в жилом квартале СПМК-70/4 в г.Кызылорда»
Корректировка проекта

АКТ №6
приемки выполненных работ
за Май 2021 года
(по ресурсному методу)

№ 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
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2-2.										
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ВЫШЕ 0,00										
		РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ										
		НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ										
1	**Е11-080201-1703 1108-0201-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 510 мм, облицовки 120 м. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**292**		**16201,26**	**2103,50**	**4730767,48**	**614222,00**	**1674397,64**	**2397038,40**	**7698030,35**
		НР - 93%; СП - 8%				**8363,52**	**463,40**	**2442147,84**	**135312,80**		**570224,47**	
		Состав работ: 1. Кладка стен с одновременной облицовкой стен, пилястр и откосов 2. Устройство ниш для отопления, борозд, осадочных и температурных швов и архитектурных деталей 3. Изоляция стен теплоизоляционными плитами 4. Расшивка швов										
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	7,26	2119,92	1152,00		2442147,84				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,35	102,2							
1.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,35	102,2		6010,00		614222,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	102,2		1324,00		135312,80			

1.4	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,23**	**67,16**	**16555,00**				**1111833,80**		
1.5	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	0,146	35707,00				5213,22		
1.6	**242966 С**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**3**	**876**	**636,00**				**557136,00**		
1.7	**245636 С**	**Кирпич керамический или силикатный рядовой**	**1000 шт.**	**0,308**	**89,936**	**--**				**--**		
1.8	**245638 С**	**Кирпич керамический или силикатный лицевой**	**1000 шт.**	**0,074**	**21,608**	**--**				**--**		
1.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	10,22	21,00				214,62		
		ПАРАПЕТ										
2	**Е11-080201-1001 1108-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные из кирпича, толщиной 380 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Кладка стен с одновременной облицовкой стен, пилястр и откосов 2. Устройство ниш для отопления, борозд, осадочных и температурных швов и архитектурных деталей 3. Расшивка швов	**м3 кладки**	**36,328**		**13434,26** **7384,32**	**2223,70** **489,88**	**488039,74** **268257,58**	**80782,57** **17796,36**	**138999,59**	**266030,16** **60325,59**	**814395,50**
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,41	232,86	1152,00		268257,58				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	13,44							
2.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,37	13,44136		6010,00		80782,57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	13,44136		1324,00		17796,36			
2.4	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,23**	**8,35544**	**16555,00**				**138324,31**		
2.5	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	0,018164	35707,00				648,58		
2.6	**245636 С**	**Кирпич керамический или силикатный рядовой**	**1000 шт.**	**0,21**	**7,62888**	**--**				**--**		
2.7	**245638 С**	**Кирпич керамический или силикатный лицевой**	**1000 шт.**	**0,175**	**6,3574**	**--**				**--**		
2.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	1,27148	21,00				26,70		
		СТЕНЫ ЛОДЖИЙ										
3	**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** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича	**м3 кладки**	**10,5**		**25874,64** **4776,08**	**2404,00** **529,60**	**271683,69** **50148,84**	**25242,00** **5560,80**	**196292,85**	**51809,97** **25879,49**	**349373,15**

		2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей 3. Расшивка швов кладки наружных стен										
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	47,67	1052,00		50148,84				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	4,2							
3.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	4,2		6010,00		25242,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	4,2		1324,00		5560,80			
3.4	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,24**	**2,52**	**16555,00**				**41718,60**		
3.5	**102878 С**	**Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,38**	**3,99**	**38691,00**				**154377,09**		
3.6	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	0,00525	35707,00				187,46		
3.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,462	21,00				9,70		
		ПЕРЕГОРОДКИ ЛОДЖИЙ										
4	**Е11-080401-0305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**33,48**		**3929,23** **1340,68**	**247,01** **54,42**	**131550,61** **44885,97**	**8269,93** **1821,86**	**78394,72**	**43438,28** **13999,11**	**188988,01**
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,21	40,51	1108,00		44885,97				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	1,38							
4.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	1,376028		6010,00		8269,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	1,376028		1324,00		1821,86			
4.4	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,023**	**0,77004**	**16555,00**				**12748,01**		
4.5	**102878 С**	**Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,0504**	**1,687392**	**38691,00**				**65286,88**		
4.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,00077	216144,00				166,44		
4.7	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	0,005357	35707,00				191,28		
4.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,003	0,10044	21,00				2,11		
		ПЕРЕГОРОДКИ В ПОДЪЕЗДЕ										

5	**Е11-080401-0305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**5**		**1979,20** **1340,68**	**247,01** **54,42**	**9896,02** **6703,40**	**1235,06** **272,08**	**1957,56**	**6487,20** **1310,66**	**17693,87**
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,21	6,05	1108,00		6703,40				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	0,2055							
5.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	0,2055		6010,00		1235,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	0,2055		1324,00		272,08			
5.4	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,023**	**0,115**	**16555,00**				**1903,83**		
5.5	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,000115	216144,00				24,86		
5.6	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	0,00016	0,0008	35707,00				28,57		
5.7	**245636 С**	**Кирпич керамический или силикатный рядовой**	**1000 шт.**	**0,0504**	**0,252**	**--**				**--**		
5.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,003	0,015	21,00				0,32		
		ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ										
6	**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** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей	**м3 кладки**	**157,486**		**11003,74** **4607,76**	**2404,00** **529,60**	**1732934,60** **725657,69**	**378596,34** **83404,59**	**628680,57**	**752427,92** **198829,00**	**2684191,52**
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,38	689,79	1052,00		725657,69				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	62,99							
6.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	62,9944		6010,00		378596,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	62,9944		1324,00		83404,59			
6.4	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,24**	**37,79664**	**16555,00**				**625723,38**		
6.5	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	0,078743	35707,00				2811,68		
6.6	**245636 С**	**Кирпич керамический или силикатный рядовой**	**1000 шт.**	**0,38**	**59,84468**	**--**				**--**		
6.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	6,929384	21,00				145,52		

7	**Е11-080401-0305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**596,8**		**1979,20**	**247,01**	**1181188,61**	**147416,16**	**233654,62**	**774311,98**	**2111940,64**
		НР - 93%; СП - 8%				**1340,68**	**54,42**	**800117,82**	**32475,71**		**156440,05**	
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича										
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,21	722,13	1108,00		800117,82				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	24,53							
7.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	24,52848		6010,00		147416,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	24,52848		1324,00		32475,71			
7.4	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,023**	**13,7264**	**16555,00**				**227240,55**		
7.5	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,013726	216144,00				2966,88		
7.6	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	0,00016	0,095488	35707,00				3409,59		
7.7	**245636 С**	**Кирпич керамический или силикатный рядовой**	**1000 шт.**	**0,0504**	**30,07872**	**--**				**--**		
7.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,003	1,7904	21,00				37,60		
		АРМИРОВАНИЕ СТЕН										
8	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,1577**		**68383,32**	**2226,12**	**10784,05**	**351,06**	**--**	**9807,54**	**22238,91**
		НР - 93%; СП - 8%				**66157,20**	**714,96**	**10432,99**	**112,75**		**1647,33**	
		Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток										
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	56,4	8,89	1173,00		10432,99				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0852							
8.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,036271		6010,00		217,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,036271		1324,00		48,02			
8.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,048887		2722,00		133,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,048887		1324,00		64,73			
10	**Е11-080201-0702 1108-0201-0702 РСНБ РК 2015**	**Своды. Крепление стальными затяжками**	**т металлических изделий**	**0,0074**		**56653,82**	**4156,32**	**419,24**	**30,76**	**55,76**	**319,27**	**797,59**
		НР - 93%; СП - 8%				**44962,50**	**1429,92**	**332,72**	**10,58**		**59,08**	
		Состав работ: 1. Крепление сводов стальными затяжками										

		2. Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз										
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	32,7	0,242	1375,00		332,72				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,08	0,008							
10.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,37	0,002738		6010,00		16,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,002738		1324,00		3,63			
10.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,71	0,005254		2722,00		14,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	0,005254		1324,00		6,96			
10.5	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	0,037	1507,00				55,76		
11	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,0074**		**236183,00**	**--**	**1747,75**	**--**	**1747,75**	**--**	**1887,57**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**139,82**	
		ГИЛЬЗЫ										
12	**Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,20791**		**242283,12**	**1317,12**	**50373,08**	**273,84**	**--**	**45696,58**	**103755,24**
		НР - 91%; СП - 8%				**240966,00**	**561,69**	**50099,24**	**116,78**		**7685,57**	
		Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей										
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	41,17	1217,00		50099,24				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0748							
12.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,031187		4970,00		155,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,031187		1891,00		58,97			
12.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,043661		2722,00		118,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,043661		1324,00		57,81			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					**8609384,89**	**1256419,72**	**2954181,07**	**4347367,29**	**13993292,36**
								4398784,09	**276884,31**	**--**	**1036540,17**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**8609384,89**				
Материалы			Тенге					**2952433,32**				
Всего заработная плата			Тенге						**4675668,40**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**1747,75**				
		Накладные расходы	Тенге					**4347367,29**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1036540,17**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**13993292,36**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4118,35**
		Сметная заработная плата	Тенге						**4675668,40**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**13993292,36**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4118,35**
		Сметная заработная плата	Тенге						**4675668,40**			

РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕМЫЧКИ, ПРОГОНЫ

18	**Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**240**		**463,54** **170,50**	**252,51** **56,93**	**111250,22** **40919,04**	**60602,78** **13663,68**	**9728,40**	**64407,61** **14052,63**	**189710,46**
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,148	35,52	1152,00		40919,04				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	10,32							
18.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	9,888		6010,00		59426,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	9,888		1324,00		13091,71			
18.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,432		2722,00		1175,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,432		1324,00		571,97			
18.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,6	16214,00				9728,40		
19	**Е11-070104-0301 1107-0104-0301 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Укладка перемычек	**шт. сборных конструкций**	**12**		**2268,47** **936,58**	**1298,16** **285,98**	**27221,67** **11238,91**	**15577,92** **3431,81**	**404,84**	**17311,45** **3562,65**	**48095,77**
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,813	9,76	1152,00		11238,91				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	2,59							
19.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	2,592		6010,00		15577,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	2,592		1324,00		3431,81			
19.4	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,0276	14668,00				404,84		
21	**Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и крепление прогонов 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,3516**		**30376,38** **16243,20**	**10185,89** **2946,56**	**10680,33** **5711,11**	**3581,36** **1036,01**	**1387,87**	**4655,51** **1226,87**	**16562,71**
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	14,1	4,96	1152,00		5711,11				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	0,5619							
21.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,203928		273,00		55,67			
21.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,045708		4970,00		227,17			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,045708		1891,00		86,43			
21.5	787 С	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1,19	0,418404		6764,00		2830,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,19	0,418404		1891,00		791,20			
21.6	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,030941		9057,00		280,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,030941		2260,00		69,93			
21.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,066804		2722,00		181,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,066804		1324,00		88,45			
21.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,235572		27,00		6,36			
21.9	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	0,010548	70,00				0,74		
21.10	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	0,006575	4800,00				31,56		
21.11	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000035	473432,00				16,65		
21.12	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	0,000362	63592,00				23,03		
21.13	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003	0,001055	499529,00				526,90		
21.14	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,1758	359,00				63,11		
21.15	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,05274	145,00				7,65		
21.16	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000035	1863667,00				65,53		
21.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000914	211178,00				193,05		
21.18	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000109	427070,00				46,55		
21.19	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000211	575615,00				121,43		
21.20	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000682	425928,00				290,53		
21.21	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,003516	326,00				1,15		
24	**Е11-070202-0104 1107-0202-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Балки. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Замоноличивание стыков бетоном 2. Установка монтажных изделий 3. Сварка закладных и монтажных изделий	**шт. сборных конструкций**	**30**		**4485,11** **2819,41**	**1337,57** **391,87**	**134553,33** **84582,30**	**40127,23** **11756,05**	**9843,80**	**113679,25** **19858,61**	**268091,19**
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	2,09	62,7	1349,00		84582,30				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2492	7,48							
24.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0305	0,915		4970,00		4547,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0305	0,915		1891,00		1730,27			
24.4	786 С	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,173	5,19		6082,00		31565,58			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,173	5,19		1582,00		8210,58			
24.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,056	1,68		168,00		282,24			
24.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0457	1,371		2722,00		3731,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0457	1,371		1324,00		1815,20			
24.7	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0043	0,129	23809,00				3071,36		
24.8	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	0,00009	0,0027	686917,00				1854,68		
24.9	144747 С	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,00031	0,0093	456772,00				4247,98		
24.10	147339 С	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,003	223261,00				669,78		
26	**Е11-070512-0111 1107-0512-0111 РСНБ РК 2015**	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**20**		**1846,27** **1253,51**	**57,70** **12,71**	**36925,36** **25070,20**	**1153,92** **254,21**	**10701,24**	**29882,80** **5344,65**	**72152,81**
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,03	20,6	1217,00		25070,20				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,192							
26.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,192		6010,00		1153,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,192		1324,00		254,21			
26.4	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	0,66	16214,00				10701,24		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**					**320630,92** **167521,56**	**121043,21** **30141,76**	**32066,14** **--**	**229936,62** **44045,40**	**594612,95**
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**309950,58**				
Материалы			Тенге					**30678,28**				
Всего заработная плата			Тенге						**190916,20**			
		Накладные расходы	Тенге					**225281,11**				
		Сметная прибыль	Тенге					**42818,54**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**578050,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**149,16**
		Сметная заработная плата	Тенге						**190916,20**			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**10680,33**				
Материалы			Тенге					**1387,87**				
Всего заработная плата			Тенге						**6747,12**			
		Накладные расходы	Тенге					**4655,51**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1226,87**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**16562,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5,52**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6747,12**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**594612,95**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**154,68**
		Сметная заработная плата	Тенге						**197663,32**			

РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ НА ОТМ.2,7;5,7;8,7;11,7;14,7

28	**Е11-070504-0105 1107-0504-0105 РСНБ РК 2015**	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных изделий 2. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**15,6**		**4411,55** **2192,40**	**972,80** **214,49**	**68820,22** **34201,44**	**15175,70** **3346,01**	**19443,08**	**44305,99** **9050,10**	**122176,32**
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	1,74	27,14	1260,00		34201,44				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,162	2,53							
28.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,154	2,4024		6010,00		14438,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	2,4024		1324,00		3180,78			
28.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1517	2,36652		168,00		397,58			
28.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,1248		2722,00		339,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,1248		1324,00		165,24			
28.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0428	0,66768	16214,00				10825,76		
28.7	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	0,00066	0,010296	686917,00				7072,50		
28.8	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,00468	207956,00				973,23		
28.9	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	1,248	458,00				571,58		
29	**Е11-070504-0106 1107-0504-0106 РСНБ РК 2015**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных изделий 2. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**90**		**6698,39** **3468,64**	**1297,65** **291,54**	**602855,48** **312177,60**	**116788,50** **26239,03**	**173889,38**	**399331,63** **80174,97**	**1082362,07**
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,66	239,4	1304,00		312177,60				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2202	19,82							
29.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,198	17,82		6010,00		107098,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,198	17,82		1324,00		23593,68			
29.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2812	25,308		168,00		4251,74			
29.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0222	1,998		2722,00		5438,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0222	1,998		1324,00		2645,35			
29.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0653	5,877	16214,00				95289,68		
29.7	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	0,00106	0,0954	686917,00				65531,88		
29.8	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,045	207956,00				9358,02		
29.9	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	8,1	458,00				3709,80		

30	**Е11-070505-0101 1107-0505-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Панели перекрытий площадью до 15 м 2. Установка с опиранием по контуру** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных изделий 2. Заполнение швов раствором 3. Заполнение шпонок бетоном	**шт. сборных конструкций**	**4**		**9786,96** **4730,58**	**1565,64** **350,20**	**39147,84** **18922,32**	**6262,58** **1400,79**	**13962,94**	**23981,27** **5050,33**	**68179,44**
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,69	14,76	1282,00		18922,32				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2645	1,06							
30.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,242	0,968		6010,00		5817,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,242	0,968		1324,00		1281,63			
30.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2975	1,19		168,00		199,92			
30.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0225	0,09		2722,00		244,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0225	0,09		1324,00		119,16			
30.6	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,103	0,412	18575,00				7652,90		
30.7	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0344	0,1376	16214,00				2231,05		
30.8	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	0,00118	0,00472	686917,00				3242,25		
30.9	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	0,00127	0,00508	48068,00				244,19		
30.10	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00005	0,0002	392627,00				78,53		
30.11	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,002	207956,00				415,91		
30.12	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,05	0,2	458,00				91,60		
30.13	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,005	0,02	326,00				6,52		
33	**Е11-070104-0301 1107-0104-0301 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Укладка перемычек	**шт. сборных конструкций**	**0,8**		**2268,47** **936,58**	**1298,16** **285,98**	**1814,78** **749,26**	**1038,53** **228,79**	**26,99**	**1154,10** **237,51**	**3206,38**
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,813	0,6504	1152,00		749,26				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	0,1728							
33.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	0,1728		6010,00		1038,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	0,1728		1324,00		228,79			
33.4	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,00184	14668,00				26,99		

34	**Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**3,6**		**463,54** **170,50**	**252,51** **56,93**	**1668,75** **613,79**	**909,04** **204,96**	**145,93**	**966,11** **210,79**	**2845,66**
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,148	0,5328	1152,00		613,79				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	0,1548							
34.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	0,14832		6010,00		891,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,14832		1324,00		196,38			
34.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,00648		2722,00		17,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,00648		1324,00		8,58			
34.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,009	16214,00				145,93		
36	**Е11-070512-0106 1107-0512-0106 РСНБ РК 2015**	**Плиты балконов и козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных изделий с опорными деталями стен	**шт. сборных конструкций**	**13,2**		**12751,72** **5878,11**	**6475,31** **1418,93**	**168322,71** **77591,05**	**85474,11** **18729,89**	**5257,55**	**113658,71** **22558,51**	**304539,93**
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	4,83	63,76	1217,00		77591,05				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	14,15							
36.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,07	14,124		6010,00		84885,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,07	14,124		1324,00		18700,18			
36.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,238	3,1416		168,00		527,79			
36.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,02244		2722,00		61,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,02244		1324,00		29,71			
36.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,022	0,2904	16214,00				4708,55		
36.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,00264	207956,00				549,00		
38	**Е11-070102-0104 1107-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных и монтажных изделий 2. Замоноличивание швов и сопряжений бетоном 3. Устройство температурного шва с установкой металлоконструкций, укладкой арматуры и сваркой 4. Прокладка рулонных материалов в швах примыкания плит перекрытия к стеновым панелям	**шт. сборных конструкций**	**0,8**		**7319,93** **1862,01**	**1285,67** **382,39**	**5855,94** **1489,61**	**1028,54** **305,91**	**3337,79**	**2118,71** **637,97**	**8612,62**

38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,53	1,22	1217,00		1489,61				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2551	0,2041							
38.3	786 С	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,173	0,1384		6082,00		841,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,173	0,1384		1582,00		218,95			
38.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0596	0,04768		168,00		8,01			
38.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0821	0,06568		2722,00		178,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0821	0,06568		1324,00		86,96			
38.6	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,157	0,1256	18575,00				2333,02		
38.7	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	0,35	0,28	70,00				19,60		
38.8	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	0,0013	0,00104	686917,00				714,39		
38.9	131610 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00736	0,005888	25040,00				147,44		
38.10	135519 С	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	0,84	0,672	113,00				75,94		
38.11	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000045	0,000036	392627,00				14,13		
38.12	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,00016	207956,00				33,27		
40	**Е11-070512-0106 1107-0512-0106 РСНБ РК 2015**	**Плиты балконов и козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных изделий с опорными деталями стен	**шт. сборных конструкций**	**1**		**12751,72** **5878,11**	**6475,31** **1418,93**	**12751,72** **5878,11**	**6475,31** **1418,93**	**398,30**	**8610,51** **1708,98**	**23071,21**
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	4,83	4,83	1217,00		5878,11				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	1,07							
40.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,07	1,07		6010,00		6430,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,07	1,07		1324,00		1416,68			
40.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,238	0,238		168,00		39,98			
40.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,0017		2722,00		4,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,0017		1324,00		2,25			
40.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,022	0,022	16214,00				356,71		
40.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0002	207956,00				41,59		
42	**Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015**	**Накладки арматурные стыковые. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	**т стальных элементов**	**0,14**		**492269,46** **242420,00**	**11443,58** **1416,68**	**68917,72** **33938,80**	**1602,10** **198,34**	**33376,82**	**40281,82** **8735,96**	**117935,51**

42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	170	23,8	1426,00		33938,80				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	0,1498							
42.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	50,78	7,1092		168,00		1194,35			
42.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,07	0,1498		2722,00		407,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,07	0,1498		1324,00		198,34			
42.5	147339 С	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,0112	223261,00				2500,52		
42.6	**279852 С**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1**	**0,14**	**220545,00**				**30876,30**		
44	**Е11-070102-0104 1107-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных и монтажных изделий 2. Замоноличивание швов и сопряжений бетоном 3. Устройство температурного шва с установкой металлоконструкций, укладкой арматуры и сваркой 4. Прокладка рулонных материалов в швах примыкания плит перекрытия к стеновым панелям	**шт. сборных конструкций**	**40**		**7319,93** **1862,01**	**1285,67** **382,39**	**292797,04** **74480,40**	**51427,00** **15295,46**	**166889,64**	**105935,51** **31898,60**	**430631,15**
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,53	61,2	1217,00		74480,40				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2551	10,2							
44.3	786 С	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,173	6,92		6082,00		42087,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,173	6,92		1582,00		10947,44			
44.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0596	2,384		168,00		400,51			
44.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0821	3,284		2722,00		8939,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0821	3,284		1324,00		4348,02			
44.6	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,157	6,28	18575,00				116651,00		
44.7	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	0,35	14	70,00				980,00		
44.8	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	0,0013	0,052	686917,00				35719,68		
44.9	131610 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00736	0,2944	25040,00				7371,78		
44.10	135519 С	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	0,84	33,6	113,00				3796,80		
44.11	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000045	0,0018	392627,00				706,73		
44.12	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,008	207956,00				1663,65		
46	**Е11-070512-0109 1107-0512-0109 РСНБ РК 2015**	**Плиты парапета массой до 0,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**2**		**1537,33** **481,58**	**848,21** **289,43**	**3074,65** **963,16**	**1696,41** **578,85**	**415,08**	**1819,58** **391,54**	**5285,77**

		Состав работ: 1. Сварка закладных изделий с опорными деталями стен										
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,389	0,778	1238,00		963,16				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2186	0,4372							
46.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,077	0,154		6010,00		925,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,077	0,154		1324,00		203,90			
46.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1416	0,2832		2722,00		770,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1416	0,2832		1324,00		374,96			
46.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0128	0,0256	16214,00				415,08		
48	**Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**4**		**463,54** **170,50**	**252,51** **56,93**	**1854,17** **681,98**	**1010,05** **227,73**	**162,14**	**1073,46** **234,21**	**3161,84**
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,148	0,592	1152,00		681,98				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	0,172							
48.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	0,1648		6010,00		990,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,1648		1324,00		218,20			
48.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,0072		2722,00		19,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0072		1324,00		9,53			
48.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,01	16214,00				162,14		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**1267881,00**	**288887,87**	**417305,63**	**743237,40**	**2172007,90**
								561687,52	**68174,68**	**--**	**160889,47**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1267881,00**				
		Материалы	Тенге					**417305,63**				
		Всего заработная плата	Тенге						**629862,20**			
		Накладные расходы	Тенге					**743237,40**				
		Сметная прибыль	Тенге					**160889,47**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**2172007,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**488,78**
		Сметная заработная плата	Тенге						**629862,20**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**2172007,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**488,78**
		Сметная заработная плата	Тенге						**629862,20**			
		РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ										
58	**Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ:	**м2 утепляемого покрытия**	**1012,92**		**911,93** **525,51**	**52,05** **12,12**	**923715,93** **532301,61**	**52719,45** **12279,83**	**338694,87**	**501014,93** **113978,47**	**1538709,33**

		1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания 3. Укладка плит на битумной мастике 4. Приготовление грунтовки										
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,403	408,21	1304,00		532301,61				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	8,41							
58.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	3,54522		6010,00		21306,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	3,54522		1324,00		4693,87			
58.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	2,02584		4970,00		10068,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	2,02584		1891,00		3830,86			
58.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	18,637728		731,00		13624,18			
58.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	2,836176		2722,00		7720,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,836176		1324,00		3755,10			
58.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80**	**кг**	**2,01**	**2035,9692**	**136,00**				**276891,81**		
58.8	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,25323	119475,00				30254,65		
58.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,587494	53700,00				31548,41		
60	**Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство прокладочной изоляции из рулонных кровельных материалов	**м2 изолируемой поверхности**	**249,4**		**337,52** **79,95**	**12,47** **3,06**	**84176,62** **19939,23**	**3109,44** **764,14**	**61127,94**	**19047,10** **8257,90**	**111481,61**
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	17,31	1152,00		19939,23				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,5237							
60.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,19952		6010,00		1199,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,19952		1324,00		264,16			
60.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,1247		4970,00		619,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,1247		1891,00		235,81			
60.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1,02254		731,00		747,48			
60.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,19952		2722,00		543,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,19952		1324,00		264,16			
60.7	**135535 С**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93**	**м2**	**1,1**	**274,34**	**161,00**				**44168,74**		
60.8	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80**	**кг**	**0,5**	**124,7**	**136,00**				**16959,20**		
61	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек	**м2 стяжки**	**1012,92**		**656,47** **225,26**	**102,00** **25,69**	**664949,36** **228171,37**	**103316,83** **26017,46**	**333461,16**	**233853,72** **71904,25**	**970707,33**

61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,243	246,14	927,00		228171,37				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	19,65							
61.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	12,762792		4537,00		57904,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	12,762792		1324,00		16897,94			
61.4	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	23,904912		168,00		4016,03			
61.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	6,887856		6010,00		41396,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	6,887856		1324,00		9119,52			
61.6	**100328 С**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**0,0306**	**30,995352**	**2651,00**				**82168,68**		
61.7	**102635 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0153**	**15,497676**	**15699,00**				**243298,02**		
61.8	**135535 С**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93**	**м2**	**0,044**	**44,56848**	**161,00**				**7175,53**		
61.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	38,99742	21,00				818,95		
62	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701**	**м2 стяжки**	**1012,92**		**429,42**	**1,51**	**434968,71**	**1527,89**	**243298,02**	**175301,53**	**659091,86**
		НР - 92%; СП - 8%				**187,72**	**0,40**	**190142,81**	**402,33**		**48821,62**	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек										
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2025	205,12	927,00		190142,81				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,3039							
62.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,202584		4537,00		919,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,202584		1324,00		268,22			
62.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,101292		6010,00		608,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,101292		1324,00		134,11			
62.5	**102635 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0153**	**15,497676**	**15699,00**				**243298,02**		
69	**С121-100101-0504 2110-0101-0504 РСНБ РК 2015**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм, толщиной защитного покрытия от 46 мкм до 50 мкм СТ РК 2083-2011**	**м2**	**457,0781135**		**3543,00**	**--**	**1619427,76**	**--**	**1619427,76**	**--**	**1748982,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**129554,22**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**3727238,38**	**160673,61**	**2596009,75**	**929217,28**	**5028972,12**
								970555,03	**39463,76**	**--**	**372516,45**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**3727238,38**				
		Материалы	Тенге					**976581,99**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1010018,79**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1619427,76**				
		Накладные расходы	Тенге					**929217,28**				
		Сметная прибыль	Тенге					**372516,45**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**5028972,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**905,66**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1010018,79**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**5028972,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**905,66**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1010018,79**			
РАЗДЕЛ 5. ОКНА												
104	**Е11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	**м2 проемов**	**15,3**		**3532,01**	**172,75**	**54039,70**	**2643,08**	**28430,46**	**21781,17**	**81886,54**
		НР - 90%; СП - 8%				**1501,06**	**80,73**	**22966,16**	**1235,14**		**6065,67**	
		Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением 3. Устройство монтажных швов 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры 5. Регулировка запорных механизмов										
104.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,3	19,94	1152,00		22966,16				
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	1,01							
104.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,46206		2171,00		1003,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,46206		1108,00		511,96			
104.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2289	3,50217		16,00		56,03			
104.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,54621		2722,00		1486,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,54621		1324,00		723,18			
104.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3527	5,39631		18,00		97,13			
104.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,14	17,442	1630,00				28430,46		
105	**Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2 проемов**	**157,44**		**2954,23**	**173,49**	**465114,03**	**27314,45**	**236097,02**	**193128,19**	**710901,60**
		НР - 90%; СП - 8%				**1281,14**	**81,84**	**201702,56**	**12884,32**		**52659,38**	
		Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением 3. Устройство монтажных швов 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры 5. Регулировка запорных механизмов										

105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,11	175,09	1152,00		201702,56				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	10,53							
105.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	4,912128		2171,00		10664,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	4,912128		1108,00		5442,64			
105.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	30,889728		16,00		494,24			
105.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	5,620608		2722,00		15299,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	5,620608		1324,00		7441,68			
105.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	47,594112		18,00		856,69			
105.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	144,8448	1630,00				236097,02		
106	**С121-090201-0102 2109-0201-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99**	**м2**	**15,3**		**23624,00**	**--**	**361447,20**	**--**	**361447,20**	**--**	**390362,98**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**28915,78**	
107	**С121-090201-0302 2109-0201-0302 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	**м2**	**157,44**		**19660,00**	**--**	**3095270,40**	**--**	**3095270,40**	**--**	**3342892,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**247621,63**	
		ВИТРАЖИ ВН-1-5 шт										
113	**Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2015**	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	**м2**	**89,175**		**7325,88**	**473,38**	**653284,95**	**42213,68**	**445,46**	**435316,64**	**1175689,72**
		НР - 69%; СП - 8%				**6847,50**	**227,28**	**610625,81**	**20267,87**		**87088,13**	
		Состав работ: 1. Монтаж и крепление стальных конструкций витражей, витрин 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов										
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	4,98	444,09	1375,00		610625,81				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1955	17,43							
113.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0566	5,047305		12,00		60,57			
113.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,02	1,7835		4433,00		7906,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,7835		1582,00		2821,50			
113.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,17	15,15975		2171,00		32911,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	15,15975		1108,00		16797,00			
113.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,490463		2722,00		1335,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,490463		1324,00		649,37			
113.7	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00001	0,000892	499529,00				445,45		

114	**С121-090301-0218 2109-0301-0218 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм трехстворчатые одинарной конструкции с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 21519-2003**	**м2**	**89,175**		**46980,00**	**--**	**4189441,50**	**--**	**4189441,50**	**--**	**4524596,82**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**335155,32**	
115	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их	**м2 покрытия**	**1,95**		**3092,85** **1076,98**	**13,93** **3,57**	**6031,06** **2100,10**	**27,15** **6,97**	**3903,81**	**1938,51** **637,57**	**8607,14**
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	1,9	1108,00		2100,10				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0053							
115.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0039		6010,00		23,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0039		1324,00		5,16			
115.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,001365		2722,00		3,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,001365		1324,00		1,81			
115.5	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	0,234	105,00				24,57		
115.6	145975 С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,078	348,00				27,14		
115.7	**279796 С**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,0057**	**0,011115**	**346567,00**				**3852,09**		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**					**8824628,85**	**72198,37**	**7915035,85**	**652164,51**	**10234936,83**
								837394,63	**34394,31**	**--**	**758143,47**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**3981902,40**				
Материалы			Тенге					**268431,29**				
Всего заработная плата			Тенге						**240895,25**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**3456717,60**				
		Накладные расходы	Тенге					**216847,87**				
		Сметная прибыль	Тенге					**335900,02**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**4534650,29**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**208,47**
		Сметная заработная плата	Тенге						**240895,25**			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**4842726,45**				
Материалы			Тенге					**445,45**				
Всего заработная плата			Тенге						**630893,68**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**4189441,50**				
		Накладные расходы	Тенге					**435316,64**				
		Сметная прибыль	Тенге					**422243,45**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**5700286,54**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**461,53**
		Сметная заработная плата	Тенге					**630893,68**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**10234936,83**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**669,99**
		Сметная заработная плата	Тенге					**871788,94**			
РАЗДЕЛ 6. ДВЕРИ											
		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ									
118	**ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Двери подъездные металлические с системой домофонной связи на 10 квартир в комплекте**	**компл**	**5**	**274808,04**	**--**	**1374040,18**	**--**	**1374040,18**	**--**	**1483963,39**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**109923,21**	
119	**С121-090102-0203 2109-0102-0203 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92**	**м2**	**13,65**	**17208,00**	**--**	**234889,20**	**--**	**234889,20**	**--**	**253680,34**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18791,14**	
120	**С121-090102-0102 2109-0102-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**283,5**	**5643,00**	**--**	**1599790,50**	**--**	**1599790,50**	**--**	**1727773,74**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**127983,24**	
121	**С121-090102-0103 2109-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**151,2**	**4458,00**	**--**	**674049,60**	**--**	**674049,60**	**--**	**727973,57**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**53923,97**	
122	**С121-090102-0110 2109-0102-0110 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-8П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**84**	**7559,00**	**--**	**634956,00**	**--**	**634956,00**	**--**	**685752,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**50796,48**	
123	**С121-090102-0114 2109-0102-0114 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**136,5**	**7439,00**	**--**	**1015423,50**	**--**	**1015423,50**	**--**	**1096657,38**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**81233,88**	
124	**С121-090102-0108 2109-0102-0108 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДУ 21-9 внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**94,5**	**6084,00**	**--**	**574938,00**	**--**	**574938,00**	**--**	**620933,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**45995,04**	

127	**С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**8,61**	**40518,00**	**--**	**348859,98**	**--**	**348859,98**	**--**	**376768,78**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27908,80**	
128	**С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**820**	**500,00**	**--**	**410000,00**	**--**	**410000,00**	**--**	**442800,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**32800,00**	
129	**С121-090404-0305 2109-0404-0305 РСНБ РК 2015**	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**415**	**5658,00**	**--**	**2348070,00**	**--**	**2348070,00**	**--**	**2535915,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**187845,60**	
130	**С121-090404-1005 2109-0404-1005 РСНБ РК 2015**	**Ручки раздельные ГОСТ 5087-80**	**пара**	**410**	**3731,00**	**--**	**1529710,00**	**--**	**1529710,00**	**--**	**1652086,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**122376,80**	
		БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ИЗ ПХВ									
131	**Е11-100501-0301 1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей**	**м2 проемов**	**158,4**	**3675,63**	**179,26**	**582219,73**	**28395,48**	**318867,12**	**223507,11**	**870184,98**
		НР - 90%; СП - 8%			**1483,32**	**84,50**	**234957,13**	**13384,10**		**64458,15**	
		Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением 3. Устройство монтажных швов 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры 5. Регулировка запорных механизмов									
131.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,29	203,96	1152,00		234957,13				
131.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0693	10,98							
131.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0336	5,32224		2171,00		11554,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	5,32224		1108,00		5897,04			
131.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	33,12144		16,00		529,94			
131.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	5,65488		2722,00		15392,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	5,65488		1324,00		7487,06			
131.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	51,02064		18,00		918,37			

131.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	195,624	1630,00				318867,12		
132	**С121-090203-0105 2109-0203-0105 РСНБ РК 2015**	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 22-9, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99**	**м2**	**158,4**		**23147,00**	**--**	**3666484,80**	**--**	**3666484,80**	**--**	**3959803,58**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**293318,78**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**14993431,49**	**28395,48**	**14730078,88**	**223507,11**	**16434293,68**
								234957,13	**13384,10**	**--**	**1217355,09**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**10356791,51**				
		Материалы	Тенге					**318867,12**				
		Всего заработная плата	Тенге						**248341,23**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**8400531,60**				
		Местные материалы	Тенге					**1374040,18**				
		Накладные расходы	Тенге					**223507,11**				
		Сметная прибыль	Тенге					**846423,89**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**11426722,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**214,93**
		Сметная заработная плата	Тенге						**248341,23**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**4636640,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**4636640,00**				
		Сметная прибыль	Тенге					**370931,20**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**5007571,18**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**16434293,68**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**214,93**
		Сметная заработная плата	Тенге						**248341,23**			
		РАЗДЕЛ 7. ЛЕСТНИЦЫ										
		НА ОДИН ПОДЪЕЗД С ВХОДОМ В ТЕХПОДПОЛЬЕ - 2 шт										
133	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	**м3**	**0,96**		**19694,43**	**1180,81**	**18906,65**	**1133,58**	**16741,30**	**1174,40**	**21687,54**
		НР - 91%; СП - 8%				**1074,76**	**269,56**	**1031,77**	**258,78**		**1606,48**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси										
133.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,97	0,9312	1108,00		1031,77				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	0,1934							
133.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,002592		4537,00		11,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002592		1324,00		3,43			
133.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,055968		38,00		2,13			

133.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	0,179328		6010,00		1077,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	0,179328		1324,00		237,43			
133.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,004704		4970,00		23,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,004704		1891,00		8,90			
133.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,006816		2722,00		18,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,006816		1324,00		9,02			
133.8	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**0,9792**	**16819,00**				**16469,16**		
133.9	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	0,0004	0,000384	50378,00				19,35		
133.10	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000096	23911,00				2,30		
133.11	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,0288	6931,00				199,61		
133.12	249132 С	Вода техническая	м3	0,0073	0,007008	21,00				0,15		
133.13	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,03456	1287,00				44,48		
133.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,0192	326,00				6,26		
134	**Е11-070506-0102 1107-0506-0102 РСНБ РК 2015**	**Площадки лестничные массой более 1 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных изделий 2. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**18**		**5933,98** **2986,20**	**2813,49** **619,90**	**106811,68** **53751,60**	**50642,79** **11158,14**	**2417,28**	**76593,50** **14672,41**	**198077,59**
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	2,37	42,66	1260,00		53751,60				
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4682	8,43							
134.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,462	8,316		6010,00		49979,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,462	8,316		1324,00		11010,38			
134.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,119	2,142		168,00		359,86			
134.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0062	0,1116		2722,00		303,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	0,1116		1324,00		147,76			
134.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	0,126	16214,00				2042,96		
134.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0018	207956,00				374,32		
135	**Е11-070506-0104 1107-0506-0104 РСНБ РК 2015**	**Марши лестничные массой более 1 т. Установка без сварки** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**16**		**5567,90** **2677,40**	**2791,59** **618,97**	**89086,34** **42838,40**	**44665,46** **9903,52**	**1582,49**	**62235,47** **12105,74**	**163427,55**
135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,2	35,2	1217,00		42838,40				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4675	7,48							
135.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,462	7,392		6010,00		44425,92			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,462	7,392		1324,00		9787,01			
135.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,088		2722,00		239,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,088		1324,00		116,51			
135.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0061	0,0976	16214,00				1582,49		
136	**С121-040110-9907 2104-0110-9907 РСНБ РК 2015**	**Марши лестничные с полуплощадками с бетонными ступенями под облицовку проступями и плитами ГОСТ 9818-85**	**м2**	**123,12**		**8006,00**	**--**	**985698,72**	**--**	**985698,72**	**--**	**1064554,62**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**78855,90**	
137	**Е11-070518-0101 1107-0518-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию**	**м ступеней**	**19,2**		**1404,31**	**53,28**	**26962,69**	**1022,91**	**704,06**	**30294,88**	**61838,17**
		НР - 118%; СП - 8%				**1314,36**	**22,81**	**25235,71**	**437,92**		**4580,61**	
		Состав работ: 1. Укладка ступеней на цементном растворе										
137.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,08	20,74	1217,00		25235,71				
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	0,2822							
137.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0059	0,11328		4970,00		563,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,11328		1891,00		214,21			
137.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0088	0,16896		2722,00		459,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,16896		1324,00		223,70			
137.5	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,048	14668,00				704,06		
138	**С121-040110-9903 2104-0110-9903 РСНБ РК 2015**	**Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84**	**м**	**19,2**		**5560,00**	**--**	**106752,00**	**--**	**106752,00**	**--**	**115292,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8540,16**	
НА ОДИН ПОДЪЕЗД БЕЗ ВХОДА В ТЕХПОДПОЛЬЕ - 1 шт												
140	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	**м3**	**0,26**		**19694,43**	**1180,81**	**5120,55**	**307,01**	**4534,10**	**318,07**	**5873,71**
		НР - 91%; СП - 8%				**1074,76**	**269,56**	**279,44**	**70,09**		**435,09**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси										
140.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,97	0,2522	1108,00		279,44				
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	0,0524							

140.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000702		4537,00		3,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000702		1324,00		0,93			
140.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,015158		38,00		0,58			
140.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	0,048568		6010,00		291,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	0,048568		1324,00		64,30			
140.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,001274		4970,00		6,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,001274		1891,00		2,41			
140.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,001846		2722,00		5,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,001846		1324,00		2,44			
140.8	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**0,2652**	**16819,00**				**4460,40**		
140.9	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	0,0004	0,000104	50378,00				5,24		
140.10	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000026	23911,00				0,62		
140.11	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,0078	6931,00				54,06		
140.12	249132 С	Вода техническая	м3	0,0073	0,001898	21,00				0,04		
140.13	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,00936	1287,00				12,05		
140.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,0052	326,00				1,70		
141	**Е11-070506-0102 1107-0506-0102 РСНБ РК 2015**	**Площадки лестничные массой более 1 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка закладных изделий 2. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**9**		**5933,98** **2986,20**	**2813,49** **619,90**	**53405,84** **26875,80**	**25321,40** **5579,07**	**1208,64**	**38296,75** **7336,21**	**99038,79**
141.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	2,37	21,33	1260,00		26875,80				
141.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4682	4,21							
141.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,462	4,158		6010,00		24989,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,462	4,158		1324,00		5505,19			
141.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,119	1,071		168,00		179,93			
141.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0062	0,0558		2722,00		151,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	0,0558		1324,00		73,88			
141.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	0,063	16214,00				1021,48		
141.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0009	207956,00				187,16		
142	**Е11-070506-0104 1107-0506-0104 РСНБ РК 2015**	**Марши лестничные массой более 1 т. Установка без сварки** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**8**		**5567,90** **2677,40**	**2791,59** **618,97**	**44543,17** **21419,20**	**22332,73** **4951,76**	**791,24**	**31117,73** **6052,87**	**81713,78**

142.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,2	17,6	1217,00		21419,20				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4675	3,74							
142.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,462	3,696		6010,00		22212,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,462	3,696		1324,00		4893,50			
142.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,044		2722,00		119,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,044		1324,00		58,26			
142.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0061	0,0488	16214,00				791,24		
143	**С121-040110-9907 2104-0110-9907 РСНБ РК 2015**	**Марши лестничные с полуплощадками с бетонными ступенями под облицовку проступями и плитами ГОСТ 9818-85**	**м2**	**61,56**		**8006,00**	**--**	**492849,36**	**--**	**492849,36**	**--**	**532277,31**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39427,95**	
ВХОД В ТЕХПОДПОЛЬЕ-2 шт												
145	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	**м3**	**0,96**		**19694,43**	**1180,81**	**18906,65**	**1133,58**	**16741,30**	**1174,40**	**21687,54**
		НР - 91%; СП - 8%				**1074,76**	**269,56**	**1031,77**	**258,78**		**1606,48**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси										
145.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,97	0,9312	1108,00		1031,77				
145.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	0,1934							
145.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,002592		4537,00		11,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002592		1324,00		3,43			
145.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,055968		38,00		2,13			
145.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	0,179328		6010,00		1077,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	0,179328		1324,00		237,43			
145.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,004704		4970,00		23,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,004704		1891,00		8,90			
145.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,006816		2722,00		18,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,006816		1324,00		9,02			
145.8	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**0,9792**	**16819,00**				**16469,16**		
145.9	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	0,0004	0,000384	50378,00				19,35		
145.10	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000096	23911,00				2,30		
145.11	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,0288	6931,00				199,61		
145.12	249132 С	Вода техническая	м3	0,0073	0,007008	21,00				0,15		

145.13	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,03456	1287,00				44,48		
145.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,0192	326,00				6,26		
		СТРЕМЯНКА										
146	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,064**		**73080,56** **37049,80**	**25783,30** **8331,98**	**4677,16** **2371,19**	**1650,13** **533,25**	**655,84**	**2004,06** **534,50**	**7215,71**
146.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	28,9	1,85	1282,00		2371,19				
146.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	0,3357							
146.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,54976		273,00		150,08			
146.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,05504		24,00		1,32			
146.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,00768		4970,00		38,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,00768		1891,00		14,52			
146.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,31168		4433,00		1381,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,31168		1582,00		493,08			
146.7	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,004224		9057,00		38,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,004224		2260,00		9,55			
146.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,01856		27,00		0,50			
146.9	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,02496		165,00		4,12			
146.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,01216		2722,00		33,10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,01216		1324,00		16,10			
146.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,10752		27,00		2,90			
146.12	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	0,00192	70,00				0,13		
146.13	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	0,001197	4800,00				5,74		
146.14	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	0,000064	473432,00				30,30		
146.15	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	0,000066	63592,00				4,19		
146.16	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,000858	499529,00				428,40		

146.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,08768	359,00				31,48		
146.18	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,41	0,02624	145,00				3,80		
146.19	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000006	1863667,00				11,93		
146.20	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000256	219502,00				56,19		
146.21	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00002	427070,00				8,47		
146.22	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000038	575615,00				22,10		
146.23	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000124	425928,00				52,88		
146.24	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00064	326,00				0,21		
147	**С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	**т**	**0,064**		**581946,00**	**--**	**37244,54**	**--**	**37244,54**	**--**	**40224,11**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2979,56**	
148	**Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков**	**м2 проемов**	**2**		**3270,23**	**531,02**	**6540,46**	**1062,05**	**2801,93**	**2647,55**	**9923,05**
		НР - 90%; СП - 8%				**1338,24**	**132,62**	**2676,48**	**265,25**		**735,04**	
		Состав работ: 1. Осмолка и обивка коробок толем 2. Установка блоков 3. Установка приборов										
148.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	1,23	2,46	1088,00		2676,48				
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0964	0,1928							
148.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,1384		6010,00		831,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,1384		1324,00		183,24			
148.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0088	0,0176		4970,00		87,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,0176		1891,00		33,28			
148.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0286	0,0572		731,00		41,81			
148.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0253	0,0506		16,00		0,81			
148.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0184	0,0368		2722,00		100,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0184	0,0368		1324,00		48,72			
148.8	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00167	0,00334	20767,00				69,36		
148.9	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,42	2,84	226,00				641,84		
148.10	144613 С	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000258	0,000516	22997,00				11,87		
148.11	145975 С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0333	0,0666	348,00				23,18		

148.12	146053 С	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000016	0,000032	189831,00				6,07		
148.13	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	3,46	575,00				1989,50		
148.14	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,000375	0,00075	80149,00				60,11		
149	**С121-090102-0305 2109-0102-0305 РСНБ РК 2015**	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92**	**м2**	**2**		**33113,00**	**--**	**66226,00**	**--**	**66226,00**	**--**	**71524,08**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5298,08**	
150	**С121-130814-2211 2113-0814-2211 РСНБ РК 2015**	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**4**		**827,00**	**--**	**3308,00**	**--**	**3308,00**	**--**	**3572,64**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**264,64**	
151	**С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**4**		**500,00**	**--**	**2000,00**	**--**	**2000,00**	**--**	**2160,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**160,00**	
152	**Е11-070506-0102 1107-0506-0102 РСНБ РК 2015**	**Площадки лестничные массой более 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**18**		**5933,98**	**2813,49**	**106811,68**	**50642,79**	**2417,28**	**76593,50**	**198077,59**
		НР - 118%; СП - 8%				**2986,20**	**619,90**	**53751,60**	**11158,14**		**14672,41**	
		Состав работ: 1. Сварка закладных изделий 2. Заполнение швов раствором										
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	2,37	42,66	1260,00		53751,60				
152.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4682	8,43							
152.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,462	8,316		6010,00		49979,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,462	8,316		1324,00		11010,38			
152.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,119	2,142		168,00		359,86			
152.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0062	0,1116		2722,00		303,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	0,1116		1324,00		147,76			
152.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	0,126	16214,00				2042,96		
152.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0018	207956,00				374,32		
153	**Е11-070506-0104 1107-0506-0104 РСНБ РК 2015**	**Марши лестничные массой более 1 т. Установка без сварки**	**шт. сборных конструкций**	**16**		**5567,90**	**2791,59**	**89086,34**	**44665,46**	**1582,49**	**62235,47**	**163427,55**
		НР - 118%; СП - 8%				**2677,40**	**618,97**	**42838,40**	**9903,52**		**12105,74**	
		Состав работ:										

		1. Заполнение швов раствором										
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,2	35,2	1217,00		42838,40				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4675	7,48							
153.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,462	7,392		6010,00		44425,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,462	7,392		1324,00		9787,01			
153.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,088		2722,00		239,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,088		1324,00		116,51			
153.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0061	0,0976	16214,00				1582,49		
154	**С121-040110-9907 2104-0110-9907 РСНБ РК 2015**	**Марши лестничные с полуплощадками с бетонными ступенями под облицовку проступями и плитами ГОСТ 9818-85**	**м2**	**123,12**		**8006,00**	**--**	**985698,72**	**--**	**985698,72**	**--**	**1064554,62**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**78855,90**	
155	**Е11-070518-0101 1107-0518-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию**	**м ступеней**	**19,2**		**1404,31**	**53,28**	**26962,69**	**1022,91**	**704,06**	**30294,88**	**61838,17**
		НР - 118%; СП - 8%				**1314,36**	**22,81**	**25235,71**	**437,92**		**4580,61**	
		Состав работ:										
		1. Укладка ступеней на цементном растворе										
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,08	20,74	1217,00		25235,71				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	0,2822							
155.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0059	0,11328		4970,00		563,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,11328		1891,00		214,21			
155.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0088	0,16896		2722,00		459,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,16896		1324,00		223,70			
155.5	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,048	14668,00				704,06		
156	**С121-040110-9903 2104-0110-9903 РСНБ РК 2015**	**Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84**	**м**	**19,2**		**5560,00**	**--**	**106752,00**	**--**	**106752,00**	**--**	**115292,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8540,16**	
		МАРШ ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/БЕТОНА В25-5ШТ										
158	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Металлический косоур. Монтаж**	**т конструкций**	**0,225**		**73080,56**	**25783,30**	**16443,13**	**5801,24**	**2305,68**	**7045,52**	**25367,74**
		НР - 69%; СП - 8%				**37049,80**	**8331,98**	**8336,20**	**1874,70**		**1879,09**	
		Состав работ:										
		1. Установка и крепление лестниц										
		2. Устройство подмостей										
		3. Антикоррозийное покрытие сварных швов										

158.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	28,9	6,5	1282,00		8336,20				
158.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	1,18							
158.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	1,93275		273,00		527,64			
158.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,1935		24,00		4,64			
158.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,027		4970,00		134,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,027		1891,00		51,06			
158.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,09575		4433,00		4857,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	1,09575		1582,00		1733,48			
158.7	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,01485		9057,00		134,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,01485		2260,00		33,56			
158.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,06525		27,00		1,76			
158.9	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,08775		165,00		14,48			
158.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,04275		2722,00		116,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,04275		1324,00		56,60			
158.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,378		27,00		10,21			
158.12	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	0,00675	70,00				0,47		
158.13	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	0,004208	4800,00				20,20		
158.14	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	0,000225	473432,00				106,52		
158.15	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	0,000232	63592,00				14,74		
158.16	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,003015	499529,00				1506,08		
158.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,30825	359,00				110,66		
158.18	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,41	0,09225	145,00				13,38		
158.19	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000022	1863667,00				41,93		
158.20	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,0009	219502,00				197,55		
158.21	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00007	427070,00				29,79		
158.22	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000135	575615,00				77,71		
158.23	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000437	425928,00				185,92		
158.24	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00225	326,00				0,73		

159	**Е11-090302-0303 1109-0302-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов более 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и крепление вертикальных связей 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,2232**		**91002,38** **65088,00**	**23372,94** **6675,15**	**20311,73** **14527,64**	**5216,84** **1489,89**	**567,25**	**11052,10** **2509,11**	**33872,94**
159.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	12,61	1152,00		14527,64				
159.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,6	0,8035							
159.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,02232		273,00		6,09			
159.4	715 С	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,08	0,017856		6043,00		107,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,017856		1582,00		28,25			
159.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,026784		4970,00		133,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,026784		1891,00		50,65			
159.6	787 С	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	3,21	0,716472		6764,00		4846,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	0,716472		1891,00		1354,85			
159.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,042408		2722,00		115,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,042408		1324,00		56,15			
159.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,34	0,299088		27,00		8,08			
159.9	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	0,006696	70,00				0,47		
159.10	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	0,004174	4800,00				20,03		
159.11	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	0,000045	473432,00				21,13		
159.12	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	0,00023	63592,00				14,62		
159.13	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000098	499529,00				49,06		
159.14	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,26784	359,00				96,15		
159.15	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,080352	145,00				11,65		
159.16	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000022	1863667,00				41,60		
159.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000098	211178,00				20,74		
159.18	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000069	427070,00				29,55		
159.19	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000134	575615,00				77,09		

159.20	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000433	425928,00				184,43		
159.21	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002232	326,00				0,73		
160	**С121-060208-0401 2106-0208-0401 РСНБ РК 2015**	**Косоуры**	**т**	**0,225**		**506605,00**	**--**	**113986,13**	**--**	**113986,13**	**--**	**123105,01**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9118,89**	
161	**С121-060405-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015**	**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**	**0,2232**		**686917,00**	**--**	**153319,87**	**--**	**153319,87**	**--**	**165585,46**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12265,59**	
162	**Е11-061802-0301 1106-1802-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Бетонирование**	**м3**	**4,25**		**40429,40**	**15475,38**	**171824,96**	**65770,36**	**80534,72**	**35595,41**	**224014,01**
		НР - 91%; СП - 8%				**6004,68**	**3199,05**	**25519,88**	**13595,96**		**16593,63**	
		Состав работ: 1. Прием бетонной смеси 2. Подача бетонной смеси к месту укладки 3. Укладка бетонной смеси в конструкцию 4. Уплотнение бетонной смеси вибраторами 5. Уход за бетоном										
162.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	4,93	20,97	1217,00		25519,88				
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,42	10,27							
162.3	200 С	Бадьи, 2 м3	маш.-ч	2,4975	10,614375		32,00		339,66			
162.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,2741	9,664925		38,00		367,27			
162.5	694 С	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	2,4162	10,26885		6336,00		65063,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,4162	10,26885		1324,00		13595,96			
162.6	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,015**	**4,31375**	**18575,00**				**80127,91**		
162.7	147200 С	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,00117	0,004973	81813,00				406,82		
163	**Е11-061802-0101 1106-1802-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки**	**м2**	**43,8**		**2044,28**	**41,66**	**89539,63**	**1824,88**	**28604,71**	**54001,21**	**155024,10**
		НР - 91%; СП - 8%				**1349,54**	**5,30**	**59110,03**	**231,96**		**11483,27**	
		Состав работ: 1. Монтаж и демонтаж элементов опалубки										

		2. Нанесение смазки на поверхность опалубки 3. Очистка щитов опалубки от налипшего бетона										
163.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,22	53,35	1108,00		59110,03				
163.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,1752							
163.3	694 С	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,004	0,1752		6336,00		1110,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,1752		1324,00		231,96			
163.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,15	6,57		12,00		78,84			
163.5	2066 С	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	0,11	4,818		132,00		635,98			
163.6	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	0,0028	0,12264	53008,00				6500,90		
163.7	131593 С	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00048	0,021024	49021,00				1030,62		
163.8	145663 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,08	3,504	1230,00				4309,92		
163.9	146696 С	Смазка для опалубки	кг	0,042	1,8396	461,00				848,06		
163.10	147245 С	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0064	0,28032	3903,00				1094,09		
163.11	280090 С	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,049	2,1462	6786,00				14564,11		
163.12	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,018	0,7884	326,00				257,02		
164	**Е11-061802-0201 1106-1802-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Армирование**	**т**	**0,481**		**18983,24**	**2090,88**	**9130,94**	**1005,71**	**2438,67**	**5366,01**	**15656,70**
		НР - 91%; СП - 8%				**11822,36**	**436,92**	**5686,56**	**210,16**		**1159,76**	
		Состав работ: 1. Установка арматурных сеток вручную										
164.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	10,67	5,13	1108,00		5686,56				
164.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33	0,1587							
164.3	694 С	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,33	0,15873		6336,00		1005,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,15873		1324,00		210,16			
164.4	249204 С	Фиксаторы арматурные пластиковые для защитного слоя бетона	шт.	507	243,867	10,00				2438,67		
165	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,26**		**229820,00**	**--**	**59753,20**	**--**	**59753,20**	**--**	**64533,46**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4780,26**	
166	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,12**		**251794,00**	**--**	**30215,28**	**--**	**30215,28**	**--**	**32632,50**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2417,22**	

167	**Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**133,545**		**890,60** **757,76**	**1,03** **0,51**	**118935,54** **101194,79**	**138,05** **67,84**	**17602,70**	**81010,11** **15995,65**	**215941,30**
167.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,646	86,27	1173,00		101194,79				
167.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0534							
167.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,013355		2171,00		28,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,013355		1108,00		14,80			
167.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,040064		2722,00		109,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,040064		1324,00		53,04			
167.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,400635	90,00				36,06		
167.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	3,605715	699,00				2520,39		
167.7	**278579 С**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**32,85207**	**458,00**				**15046,25**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**4167811,64** **513712,17**	**325359,88** **72386,64**	**3328739,59** **--**	**609051,01** **382149,01**	**5159011,66**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**3819829,08**				
		Материалы	Тенге					**181407,00**				
		Всего заработная плата	Тенге						**556965,94**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**159502,48**				
		Местные материалы	Тенге					**2677750,80**				
		Накладные расходы	Тенге					**588949,33**				
		Сметная прибыль	Тенге					**352702,27**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**4761480,69**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**458,04**
		Сметная заработная плата	Тенге						**556965,94**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**347982,56**				
		Материалы	Тенге					**3528,77**				
		Всего заработная плата	Тенге						**29132,87**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**306550,54**				
		Накладные расходы	Тенге					**20101,68**				
		Сметная прибыль	Тенге					**29446,74**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**397530,98**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**23,28**
		Сметная заработная плата	Тенге						**29132,87**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**5159011,66**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**481,32**
		Сметная заработная плата	Тенге						**586098,81**			
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ СЕРИИ 2.144-1/88										
		ДЕТАЛЬ 132-569,64 М2										

173	**Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Укладка плит или матов в один слой насухо	**м2 изолируемой поверхности**	**569,64**		**338,89** **308,31**	**30,58** **14,97**	**193047,24** **175625,71**	**17421,53** **8527,28**	**--**	**173103,81** **29292,08**	**395443,13**
173.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,258	146,97	1195,00		175625,71				
173.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	6,61							
173.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	1,025352		2171,00		2226,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	1,025352		1108,00		1136,09			
173.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	5,582472		2722,00		15195,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	5,582472		1324,00		7391,19			
174	**С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014** *СП - 8%*	**м3**	**23,469168**		**19365,00** **--**	**--** **--**	**454480,44** **--**	**--** **--**	**454480,44**	**--** **36358,44**	**490838,87**
175	**Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания 3. Устройство оклеечной изоляции 4. Покрытие верхнего слоя изоляции мастикой 5. Приготовление грунтовки 6. Приготовление битумной мастики	**м2 изолируемой поверхности**	**569,64**		**1574,86** **671,01**	**84,93** **12,13**	**897104,86** **382233,00**	**48380,78** **6911,33**	**466491,08**	**365795,67** **101032,04**	**1363932,56**
175.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,416	236,97	1613,00		382233,00				
175.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	5,58							
175.3	1015 С	Термос 100 л	маш.-ч	0,06	34,1784		26,00		888,64			
175.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	45,85602		731,00		33520,75			
175.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	2,221596		2171,00		4823,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,221596		1108,00		2461,53			
175.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	3,360876		2722,00		9148,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	3,360876		1324,00		4449,80			
175.7	**135512 С**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93**	**м2**	**1,12**	**637,9968**	**241,00**				**153757,23**		
175.8	**144669 С**	**Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180**	**т**	**0,00346**	**1,970954**	**119475,00**				**235479,78**		
175.9	146096 С	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,00014	0,07975	228358,00				18211,46		
175.10	147047 С	Ветошь	кг	0,005	2,8482	90,00				256,34		

175.11	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	1,315868	21265,00				27981,94		
175.12	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,541158	56923,00				30804,34		
176	**Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции 2. Приготовление грунтовки 3. Приготовление битумной мастики	**м2 изолируемой поверхности**	**569,64**		**965,93** **404,86**	**42,05** **6,92**	**550229,77** **230626,16**	**23951,48** **3940,54**	**295652,13**	**220492,70** **61657,80**	**832380,26**
176.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,251	142,98	1613,00		230626,16				
176.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	3,19							
176.3	1015 С	Термос 100 л	маш.-ч	0,045	25,6338		26,00		666,48			
176.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	20,962752		731,00		15323,77			
176.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	1,310172		2171,00		2844,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	1,310172		1108,00		1451,67			
176.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	1,879812		2722,00		5116,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	1,879812		1324,00		2488,87			
176.7	**135512 С**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93**	**м2**	**1,12**	**637,9968**	**241,00**				**153757,23**		
176.8	**144669 С**	**Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180**	**т**	**0,00151**	**0,860156**	**119475,00**				**102767,19**		
176.9	146096 С	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,00006	0,034178	228358,00				7804,91		
176.10	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,603818	21265,00				12840,20		
176.11	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,324695	56923,00				18482,60		
177	**Е11-110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015**	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя легкого бетона 3. Уход за стяжкой	**м2 стяжки**	**569,64**		**1020,22** **441,45**	**28,99** **14,07**	**581156,30** **251467,58**	**16511,70** **8015,75**	**313177,02**	**243914,32** **66005,65**	**891076,27**
177.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,45	256,34	981,00		251467,58				
177.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	7,23							
177.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0943	53,717052		15,00		805,76			
177.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	7,234428		2171,00		15705,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	7,234428		1108,00		8015,75			
177.5	**101841 С**	**Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0204**	**11,620656**	**26914,00**				**312758,34**		
177.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	19,9374	21,00				418,69		

178	**Е11-110101-1106 1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя легкого бетона	**м2 стяжки**	**569,64**		**878,91** **25,90**	**29,44** **13,96**	**500661,95** **14752,76**	**16771,68** **7952,63**	**469137,50**	**21343,07** **41760,40**	**563765,42**
178.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,0264	15,04	981,00		14752,76				
178.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	7,18							
178.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	79,293888		15,00		1189,41			
178.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	7,177464		2171,00		15582,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	7,177464		1108,00		7952,63			
178.5	**101841 С**	**Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0306**	**17,430984**	**26914,00**				**469137,50**		
		ДЕТАЛЬ 61 - 2278,56 М2										
180	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой	**м2 стяжки**	**2278,56**		**745,28** **342,83**	**28,93** **14,07**	**1698176,13** **781154,17**	**65923,75** **32062,98**	**851098,21**	**764424,12** **197008,02**	**2659608,28**
180.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	811,17	963,00		781154,17				
180.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	28,94							
180.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	206,665392		15,00		3099,98			
180.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	28,937712		2171,00		62823,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	28,937712		1108,00		32062,98			
180.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**46,482624**	**18274,00**				**849423,47**		
180.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	79,7496	21,00				1674,74		
181	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора	**м2 стяжки**	**2278,56**		**409,37** **16,95**	**19,63** **9,31**	**932766,82** **38618,86**	**44724,49** **21207,01**	**849423,47**	**56236,32** **79120,25**	**1068123,39**
181.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0176	40,1	963,00		38618,86				
181.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	19,14							
181.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	211,450368		15,00		3171,76			

181.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	19,139904		2171,00		41552,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	19,139904		1108,00		21207,01			
181.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**46,482624**	**18274,00**				**849423,47**		
		ДЕТАЛЬ 138 - 44,9М2										
183	**Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**44,9**		**338,89**	**30,58**	**15216,31**	**1373,19**	**--**	**13644,34**	**31169,50**
		НР - 94%; СП - 8%				**308,31**	**14,97**	**13843,12**	**672,13**		**2308,85**	
		Состав работ: 1. Укладка плит или матов в один слой насухо										
183.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,258	11,58	1195,00		13843,12				
183.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,5208							
183.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,08082		2171,00		175,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,08082		1108,00		89,55			
183.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,44002		2722,00		1197,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,44002		1324,00		582,59			
184	**С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**1,84988**		**19365,00**	**--**	**35822,93**	**--**	**35822,93**	**--**	**38688,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2865,83**	
185	**Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**44,9**		**1574,86**	**84,93**	**70711,34**	**3813,46**	**36769,63**	**28832,64**	**107507,50**
		НР - 94%; СП - 8%				**671,01**	**12,13**	**30128,26**	**544,76**		**7963,52**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания 3. Устройство оклеечной изоляции 4. Покрытие верхнего слоя изоляции мастикой 5. Приготовление грунтовки 6. Приготовление битумной мастики										
185.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,416	18,68	1613,00		30128,26				
185.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,44							
185.3	1015 С	Термос 100 л	маш.-ч	0,06	2,694		26,00		70,04			
185.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	3,61445		731,00		2642,16			
185.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,17511		2171,00		380,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,17511		1108,00		194,02			
185.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,26491		2722,00		721,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,26491		1324,00		350,74			
185.7	**135512 С**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93**	**м2**	**1,12**	**50,288**	**241,00**				**12119,41**		
185.8	**144669 С**	**Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180**	**т**	**0,00346**	**0,155354**	**119475,00**				**18560,92**		

185.9	146096 С	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,00014	0,006286	228358,00				1435,46		
185.10	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,2245	90,00				20,20		
185.11	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,103719	21265,00				2205,58		
185.12	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,042655	56923,00				2428,05		
186	**Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции 2. Приготовление грунтовки 3. Приготовление битумной мастики	**м2 изолируемой поверхности**	**44,9**		**965,93** **404,86**	**42,05** **6,92**	**43370,05** **18178,35**	**1887,90** **310,60**	**23303,81**	**17379,61** **4859,97**	**65609,64**
186.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,251	11,27	1613,00		18178,35				
186.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,2514							
186.3	1015 С	Термос 100 л	маш.-ч	0,045	2,0205		26,00		52,53			
186.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	1,65232		731,00		1207,85			
186.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,10327		2171,00		224,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,10327		1108,00		114,42			
186.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,14817		2722,00		403,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,14817		1324,00		196,18			
186.7	**135512 С**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93**	**м2**	**1,12**	**50,288**	**241,00**				**12119,41**		
186.8	**144669 С**	**Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180**	**т**	**0,00151**	**0,067799**	**119475,00**				**8100,29**		
186.9	146096 С	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,00006	0,002694	228358,00				615,20		
186.10	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,047594	21265,00				1012,09		
186.11	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,025593	56923,00				1456,83		
187	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой	**м2 стяжки**	**44,9**		**745,28** **342,83**	**28,93** **14,07**	**33463,29** **15392,98**	**1299,06** **631,81**	**16771,25**	**15063,30** **3882,13**	**52408,72**
187.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	15,98	963,00		15392,98				
187.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,5702							
187.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	4,07243		15,00		61,09			
187.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,57023		2171,00		1237,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,57023		1108,00		631,81			

187.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,91596**	**18274,00**				**16738,25**		
187.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	1,5715	21,00				33,00		
188	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**44,9**		**409,37**	**19,63**	**18380,57**	**881,32**	**16738,25**	**1108,16**	**21047,83**
		НР - 94%; СП - 8%				**16,95**	**9,31**	**761,00**	**417,89**		**1559,10**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора										
188.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0176	0,7902	963,00		761,00				
188.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,3772							
188.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	4,16672		15,00		62,50			
188.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,37716		2171,00		818,81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,37716		1108,00		417,89			
188.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,91596**	**18274,00**				**16738,25**		
		ТИП Ц1 - 229,1М2										
191	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**229,1**		**745,28**	**28,93**	**170744,75**	**6628,37**	**85574,49**	**76859,76**	**267412,86**
		НР - 94%; СП - 8%				**342,83**	**14,07**	**78541,89**	**3223,80**		**19808,36**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой										
191.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	81,56	963,00		78541,89				
191.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,91							
191.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	20,77937		15,00		311,69			
191.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,90957		2171,00		6316,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,90957		1108,00		3223,80			
191.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**4,67364**	**18274,00**				**85406,10**		
191.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	8,0185	21,00				168,39		
192	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**229,1**		**614,05**	**29,44**	**140678,90**	**6745,30**	**128109,15**	**8481,50**	**161093,23**
		НР - 94%; СП - 8%				**25,42**	**13,96**	**5824,46**	**3198,42**		**11932,83**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора										

192.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0264	6,05	963,00		5824,46				
192.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	2,89							
192.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	31,89072		15,00		478,36			
192.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	2,88666		2171,00		6266,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	2,88666		1108,00		3198,42			
192.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0306**	**7,01046**	**18274,00**				**128109,15**		
		ТИП БЕТОННЫЕ - 81,5 М2										
195	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой	**м2 стяжки**	**81,5**		**745,28** **342,83**	**28,93** **14,07**	**60740,71** **27940,48**	**2357,97** **1146,84**	**30442,25**	**27342,08** **7046,62**	**95129,41**
195.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	29,01	963,00		27940,48				
195.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,04							
195.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	7,39205		15,00		110,88			
195.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,03505		2171,00		2247,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,03505		1108,00		1146,84			
195.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**1,6626**	**18274,00**				**30382,35**		
195.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	2,8525	21,00				59,90		
196	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора	**м2 стяжки**	**81,5**		**614,05** **25,42**	**29,44** **13,96**	**50045,09** **2071,99**	**2399,57** **1137,81**	**45573,53**	**3017,21** **4244,98**	**57307,28**
196.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0264	2,15	963,00		2071,99				
196.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	1,03							
196.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	11,3448		15,00		170,17			
196.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	1,0269		2171,00		2229,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	1,0269		1108,00		1137,81			
196.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0306**	**2,4939**	**18274,00**				**45573,53**		
197	**Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015**	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 покрытия**	**81,5**		**1093,74** **347,64**	**95,84** **35,81**	**89139,50** **28332,90**	**7811,17** **2918,42**	**52995,42**	**29376,24** **9481,26**	**127997,00**

		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Устройство покрытий 3. Уход за покрытиями										
197.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,361	29,42	963,00		28332,90				
197.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	2,31							
197.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012	0,978		4537,00		4437,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,978		1324,00		1294,87			
197.4	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0396	3,2274		15,00		48,41			
197.5	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,66015		2813,00		1857,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	0,66015		1324,00		874,04			
197.6	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0083	0,67645		2171,00		1468,57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0083	0,67645		1108,00		749,51			
197.7	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	2,4939	2651,00				6611,33		
197.8	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0306**	**2,4939**	**18575,00**				**46324,19**		
197.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	2,8525	21,00				59,90		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**6535936,94**	**268882,71**	**4171560,56**	**2066414,86**	**9290539,94**
								2095493,67	**102820,01**	**--**	**688188,14**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**6535936,94**				
		Материалы	Тенге					**3681257,19**				
		Всего заработная плата	Тенге						**2198313,68**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**490303,36**				
		Накладные расходы	Тенге					**2066414,86**				
		Сметная прибыль	Тенге					**688188,14**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**9290539,94**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1946,27**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2198313,68**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**9290539,94**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1946,27**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2198313,68**			
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
198	**Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**3797,1**		**668,93**	**6,51**	**2539997,90**	**24730,51**	**510968,15**	**1613536,64**	**4485817,30**
		НР - 80%; СП - 8%				**527,85**	**3,32**	**2004299,24**	**12621,56**		**332282,76**	
		Состав работ: 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя										
198.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45	1708,69	1173,00		2004299,24				
198.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	11,39							
198.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	11,3913		2171,00		24730,51			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	11,3913		1108,00		12621,56			
198.4	**102682 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,007**	**26,5797**	**19224,00**				**510968,15**		
		СТЕНЫ										
201	**Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**5090,46**		**1435,42** **948,68**	**77,79** **61,38**	**7306971,61** **4829217,59**	**395963,47** **312468,72**	**2081790,55**	**4113349,05** **913625,65**	**12333946,32**
201.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,74	3766,94	1282,00		4829217,59				
201.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	282,01							
201.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	239,25162		1267,00		303131,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	239,25162		1108,00		265090,79			
201.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	42,759864		2171,00		92831,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	42,759864		1108,00		47377,93			
201.5	**102682 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0187**	**95,191602**	**19224,00**				**1829963,36**		
201.6	**128234 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82**	**м2**	**0,0554**	**282,011484**	**861,00**				**242811,89**		
201.7	144613 С	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00006	0,305428	22997,00				7023,92		
201.8	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0012	6,108552	326,00				1991,39		
202	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**2237,292**		**1179,80** **791,05**	**73,01** **58,95**	**2639555,58** **1769809,84**	**163342,90** **131878,52**	**706402,84**	**1521350,68** **332872,50**	**4493778,77**
202.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,65	1454,24	1217,00		1769809,84				

202.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	119,02							
202.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	105,152724		1267,00		133228,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	105,152724		1108,00		116509,22			
202.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	13,87121		2171,00		30114,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	13,87121		1108,00		15369,30			
202.5	**102682 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0151**	**33,783109**	**19224,00**				**649446,49**		
202.6	**128234 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82**	**м2**	**0,0277**	**61,972988**	**861,00**				**53358,74**		
202.7	144613 С	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00006	0,134238	22997,00				3087,06		
202.8	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0007	1,566104	326,00				510,55		
		ОТКОСЫ										
207	**Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**351,04**		**3131,23**	**44,72**	**1099186,84**	**15699,42**	**291751,80**	**639798,43**	**1878104,09**
		НР - 80%; СП - 8%				**2255,40**	**22,82**	**791735,62**	**8012,42**		**139118,82**	
		Состав работ: 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя										
207.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	1,79	628,36	1260,00		791735,62				
207.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	7,23							
207.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	7,231424		2171,00		15699,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	7,231424		1108,00		8012,42			
207.4	**102682 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,001**	**0,35104**	**19224,00**				**6748,39**		
207.5	**102685 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,043**	**15,09472**	**18881,00**				**285003,41**		
208	**Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**351,04**		**2529,87**	**21,03**	**888086,55**	**7383,35**	**194088,19**	**551178,35**	**1554406,09**
		НР - 80%; СП - 8%				**1955,95**	**6,72**	**686615,00**	**2357,94**		**115141,19**	
		Состав работ: 1. Очистка поверхности, обеспыливание 2. Нанесение грунтовки 3. Приготовление раствора 4. Нанесение раствора на поверхность вручную с разравниванием и выравниванием										
208.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,48	518,59	1324,00		686615,00				
208.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	1,68							
208.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,491456		4970,00		2442,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,491456		1891,00		929,34			
208.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,70208		2171,00		1524,22			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,70208		1108,00		777,90			
208.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,491456		2722,00		1337,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,491456		1324,00		650,69			
208.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0423	14,848992		140,00		2078,86			
208.7	**149850 С**	**Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006**	**кг**	**12,82**	**4500,3328**	**41,00**				**184513,64**		
208.8	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0045	1,57968	128,00				202,20		
208.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1171	41,106784	228,00				9372,35		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					**14473798,48**	**607119,65**	**3785001,54**	**8439213,15**	**24746052,56**
								10081677,28	**467339,16**	**--**	**1833040,93**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**14473798,48**				
		Материалы	Тенге					**3785001,54**				
		Всего заработная плата	Тенге						**10549016,44**			
		Накладные расходы	Тенге					**8439213,15**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1833040,93**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**24746052,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**8498,17**
		Сметная заработная плата	Тенге						**10549016,44**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					**24746052,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**8498,17**
		Сметная заработная плата	Тенге						**10549016,44**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**87653720,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**19861783,08**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**3128980,52**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**1104988,73**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**39929979,01**		
		- Накладные расходы	Тенге								**18240109,24**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**6492868,15**	

Итого по акту выполненных работ	**87 653 720**
сметная зарплата	20 966 772
Глава 8. Временные здания и сооружения	
Временные здания и сооружения 0,9%	788 883
Итого СМР	88 442 603
Итого оборудование	-
Итого по акту выполненных работ	**88 442 603**
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,08%	955 180

Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	9 025 425
Итого СМР	**89 397 784**
Итого оборудование и прочие	**9 025 425**
Итого по акту выполненных работ	**98 423 208,18**
Непредвиденные работы и затраты 2%	**1 787 955,67**
Итого по Ф-2:	**100 211 163,85**
Итого с понижающим коэффициентом подрядчика 0,90	**90 190 047,47**
НДС - 12 %	**10 822 805,70**
Всего по акту выполненных работ	**101 012 853,17**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"

_____ **Кишкенеев А.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Абу-Сер"

Директор_____ **Серікбаев Р.И.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "Дан-Строй-Проект"

Технадзор_____ **Тукеходжаев Б.Т. (KZ34VJE00024805; KZ50VJE00024808; KZ92VJE00025022)**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Проект Сервис"

Авторский надзор_____ **Боранов С.Н. (0062, 0063 от 17.06.2016г.)**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)