Форма КС-3

Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан
от "19" марта 2015г. №229.

Подрядчик: **ТОО "МСФ" Мунайкурылыс"**
Субподрядчик: **ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"**
Наименование строительство и его адрес: **Реконструкция административного здания на устройство пристройки для комнат временного задержания Кармакшинского районного отдела внутренних дел**

Справка
о стоимости выполненных работ за Июль месяц 2020 г.

	код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
			№5	12.05.2020г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добав-ленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			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 дополни-тельные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	12 150 919,00		-	-	-	-	-		
За отчетный период:	**12 150 919,00**	**10 849 034,82**	-	-	-	-	-	**1 301 884,18**	**12 150 919,00**

Подрядчик:
ТОО "МСФ" Мунайкурылыс"
Директор _____ **Шайхиев А. К.**

Субподрядчик:
ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"
Директор _____ **Кенжеев Е.**

Форма №2

Наименование стройки - Реконструкция административного здания на устройство пристройки для комнат временного задержания Кармакшинского районного отдела внутренних дел
Наименование объекта - Пристройка

Акт
приемки выполненных строительно-монтажных работ за Июль месяц 2020 года

Подрядчик: ТОО "МСФ" Мунайкурылыс"
Субподрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"
Договор субподряда №5 от 12.05.2020г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**		**217,7556818**	**149,62**	**141,95**	**32581,44**	**30910,75**	**–**	**6534,59**	**42245,31**
		НР - 72%; СП - 8%				**7,67**	**34,01**	**1670,69**	**7405,13**		**3129,28**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой										
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0089	1,93	864,00		1670,69				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	4,2							
1.3	2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	4,202685		7355,00		30910,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	4,202685		1762,00		7405,13			
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**		**16,3902126**	**1842,46**	**–**	**30198,25**	**–**	**–**	**21742,74**	**56096,26**
		НР - 72%; СП - 8%				**1842,46**	**–**	**30198,25**	**–**		**4155,28**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки										
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,85	30,29	997,00		30198,25				
3	**Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**		**172,2649178**	**28,99**	**28,99**	**4993,52**	**4993,52**	**–**	**1263,30**	**6757,36**

		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов				--	10,19	--	1754,58		500,55	
3.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0069	1,19							
3.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	1,190351		4195,00		4993,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	1,190351		1474,00		1754,58			
4	**Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**		**172,2649178**	**16,23**	**16,23**	**2796,66**	**2796,66**	**--**	**707,52**	**3784,51**
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов				**--**	**5,70**	**--**	**982,66**		**280,33**	
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	0,6667							
4.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00387	0,666665		4195,00		2796,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00387	0,666665		1474,00		982,66			
5	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**12,9661766**	**800,93**	**--**	**10384,97**	**--**	**--**	**7477,18**	**19291,13**
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости				**800,93**	**--**	**10384,97**	**--**		**1428,97**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	12,6	824,00		10384,97				
6	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**172,2649178**	**150,14**	**72,06**	**25863,90**	**12412,76**	**--**	**13702,48**	**42731,69**
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Уплотнение грунта				**78,08**	**32,39**	**13451,13**	**5580,09**		**3165,31**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	18,6	723,00		13451,13				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	4,52							
6.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	4,521954		2685,00		12141,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	4,521954		1234,00		5580,09			
6.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	18,087816		15,00		271,32			
		Фундаменты										
7	**Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство**	**м2 покрытия**		**57,84**	**4419,07**	**282,17**	**255598,96**	**16320,69**	**209949,69**	**32697,40**	**311360,07**
		НР - 94%; СП - 8% Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки				**507,06**	**94,33**	**29328,58**	**5455,89**		**23063,71**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	30,42	964,00		29328,58				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	3,82							
7.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,890736		4405,00		3923,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,890736		1234,00		1099,17			
7.4	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	1,411296		4650,00		6562,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	1,411296		1762,00		2486,70			

7.5	620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	1,341888		3483,00		4673,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	1,341888		1234,00		1655,89			
7.6	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	5,89968		120,00		707,96			
7.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,17352		2609,00		452,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,17352		1234,00		214,12			
7.8	100078 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	2,128512	2839,00				6042,85		
7.9	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	1,064256	2958,00				3148,07		
7.10	100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	3,447264	2351,00				8104,52		
7.11	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0248	1,434432	134307,00				192654,26		
8	**Е11-070101-0101 1107-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**шт. сборных конструкций**	**13**		**1601,01**	**901,41**	**20813,14**	**11718,39**	**–**	**15524,29**	**39244,43**
		НР - 118%; СП - 8%				**699,60**	**312,42**	**9094,75**	**4061,43**		**2906,99**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)										
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,652	8,48	1073,00		9094,75				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,217	2,82							
8.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0106	0,1378		4405,00		607,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,1378		1234,00		170,05			
8.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0029	0,0377		2685,00		101,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,0377		1234,00		46,52			
8.5	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,186	2,418		4307,00		10414,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,186	2,418		1474,00		3564,13			
8.6	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0117	0,1521		15,00		2,28			
8.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0175	0,2275		2609,00		593,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0175	0,2275		1234,00		280,74			
9	**Е11-070101-0102 1107-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**шт. сборных конструкций**	**18**		**2120,51**	**1218,79**	**38169,20**	**21938,15**	**–**	**28211,87**	**71691,56**
		НР - 118%; СП - 8%				**901,73**	**426,52**	**16231,05**	**7677,31**		**5310,49**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)										
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,825	14,85	1093,00		16231,05				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3011	5,42							
9.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0242	0,4356		4405,00		1918,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	0,4356		1234,00		537,53			
9.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0067	0,1206		2685,00		323,81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0067	0,1206		1234,00		148,82			
9.5	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,229	4,122		4307,00		17753,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,229	4,122		1474,00		6075,83			
9.6	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0268	0,4824		15,00		7,24			
9.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0412	0,7416		2609,00		1934,83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,7416		1234,00		915,13			

10	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	8,51		34603,00	–	294471,53	–	294471,53	–	318029,25
		СП - 8%				–	–	–	–		23557,72	
11	ССЦРК8.04-08-2019 п.2.3.4	**Надбавка на сульфатостойкость бетона**	м3	8,51		270,00	–	2297,70	–	2297,70	–	2481,52
		СП - 8%				–	–	–	–		183,82	
12	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	7		1564,40	801,81	10950,82	5612,68	1762,91	6623,48	18980,24
		НР - 118%; СП - 8%				510,75	291,13	3575,24	2037,88		1405,94	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,476	3,33	1073,00		3575,24				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	1,39							
12.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	0,1841		4788,00		881,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	0,1841		1762,00		324,38			
12.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	0,931		4307,00		4009,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	0,931		1474,00		1372,29			
12.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	0,2765		2609,00		721,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	0,2765		1234,00		341,20			
12.6	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,0287	17839,00				511,98		
12.7	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,084	14892,00				1250,93		
13	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	21		2214,37	1125,23	46501,82	23629,91	7819,87	27921,73	80377,44
		НР - 118%; СП - 8%				716,76	410,02	15052,04	8610,44		5953,88	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,668	14,03	1073,00		15052,04				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	5,88							
13.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,8232		4788,00		3941,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	0,8232		1762,00		1450,48			
13.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	3,822		4307,00		16461,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	3,822		1474,00		5633,63			
13.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	1,2369		2609,00		3227,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	1,2369		1234,00		1526,33			
13.6	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,1491	17839,00				2659,79		
13.7	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,3465	14892,00				5160,08		
14	Е11-070501-0103 1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	16		3347,67	1780,70	53562,76	28491,16	8370,52	32081,97	92496,31
		НР - 118%; СП - 8%				1043,82	655,44	16701,09	10487,02		6851,58	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,937	14,99	1114,00		16701,09				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	7,17							
14.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	1,16		4788,00		5554,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0725	1,16		1762,00		2043,92			
14.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	4,272		4307,00		18399,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,267	4,272		1474,00		6296,93			
14.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	1,7392		2609,00		4537,57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1087	1,7392		1234,00		2146,17			
14.6	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,0752	17839,00				1341,49		
14.7	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	0,472	14892,00				7029,02		

15	Е11-070501-0104 1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	17		4727,58	2665,41	80368,93	45311,98	12710,11	46583,84	137108,98
		НР - 118%; СП - 8%				1314,52	1007,71	22346,84	17130,99		10156,22	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,18	20,06	1114,00		22346,84				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,691	11,75							
15.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1504	2,5568		4788,00		12241,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1504	2,5568		1762,00		4505,08			
15.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,315	5,355		4307,00		23063,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,315	5,355		1474,00		7893,27			
15.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2256	3,8352		2609,00		10006,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2256	3,8352		1234,00		4732,64			
15.6	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,1207	17839,00				2153,17		
15.7	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0417	0,7089	14892,00				10556,94		
16	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	4,641		23504,00	--	109082,06	--	109082,06	--	117808,63
		СП - 8%				--	--	--	--		8726,57	
17	С121-041201-9907 2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	2,786		20748,00	--	57803,93	--	57803,93	--	62428,24
		СП - 8%				--	--	--	--		4624,31	
18	С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	22,543		18547,00	--	418105,02	--	418105,02	--	451553,42
		СП - 8%				--	--	--	--		33448,40	
19	ССЦРК8.04-08-2019 п.2.3.4	**Надбавка на сульфатостойкость бетона**	м3	29,97		270,00	--	8091,90	--	8091,90	--	8739,25
		СП - 8%				--	--	--	--		647,35	
20	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	2,54		25416,19	1643,82	64557,12	4175,29	55685,19	5106,78	75237,02
		НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси				1849,07	360,32	4696,64	915,21		5573,11	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,79	4,55	1033,00		4696,64				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	0,731							
20.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,006858		4405,00		30,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,006858		1234,00		8,46			
20.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	0,272034		35,00		9,52			
20.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	0,661924		5894,00		3901,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	0,661924		1234,00		816,81			
20.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,024892		4788,00		119,18			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,024892		1762,00		43,86			
20.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,10922		161,00		17,58			
20.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,037338		2609,00		97,41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,037338		1234,00		46,08			
20.9	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015284	2,578822	21305,00				54941,80		
20.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102029	0,259153	70,00				18,14		
20.11	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0004	0,001016	47426,00				48,20		
20.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000254	26368,00				6,70		
20.13	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,030008	0,076221	6931,00				528,29		
20.14	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,000127	211178,00				26,83		
20.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,007302	0,018547	29,00				0,54		
20.16	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,03601	0,091466	1254,00				114,70		
20.17	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,020006	0,050814	--				--		
21	**С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,00337**	**243344,00**	**--**	**820,07**	**--**	**820,07**	**--**	**885,67**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65,61**	
22	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,00654**	**219813,00**	**--**	**1437,58**	**--**	**1437,58**	**--**	**1552,58**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**115,01**	
23	**Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	**м3**		**1,81**	**24188,19**	**1308,82**	**43780,58**	**2368,96**	**36036,89**	**5353,94**	**53065,28**
		НР - 91%; СП - 8%				**2969,46**	**281,07**	**5374,72**	**508,73**		**3930,76**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси										
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	2,82	5,1	1053,00		5374,72				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,4092							
23.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,004887		4405,00		21,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,004887		1234,00		6,03			
23.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,303718		35,00		10,63			
23.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,38553		5894,00		2272,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,38553		1234,00		475,74			
23.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,007059		4788,00		33,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,007059		1762,00		12,44			
23.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,011765		2609,00		30,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,011765		1234,00		14,52			

23.8	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,017824	1,842261	18437,00				33965,77		
23.9	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	0,280779	0,50821	70,00				35,57		
23.10	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	0,002206	0,003993	47426,00				189,38		
23.11	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000251	0,000454	26368,00				11,96		
23.12	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,088445	0,160086	6931,00				1109,56		
23.13	249132 С	Вода техническая	м3	0,002838	0,005137	29,00				0,15		
23.14	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,449246	0,813136	891,00				724,50		
23.15	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,180501	0,326706	--				--		
24	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,65**		**20338,66**	**1071,51**	**13220,13**	**696,48**	**11765,49**	**822,26**	**15165,78**
		НР - 91%; СП - 8%				**1166,40**	**223,72**	**758,16**	**145,42**		**1123,39**	
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки										
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	0,8775	864,00		758,16				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,1178							
24.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,312		15,00		4,68			
24.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,117		5894,00		689,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,117		1234,00		144,38			
24.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000845		2609,00		2,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000845		1234,00		1,04			
24.6	100771 С	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,663	16047,00				10639,16		
24.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,1625	6931,00				1126,29		
24.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,0013	29,00				0,04		
		Сетка С-1 -3 шт; С-2 -5 шт										
25	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,07383**		**262718,00**	**--**	**19396,47**	**--**	**19396,47**	**--**	**20948,19**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1551,72**	
		Перегородка										
26	**Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**0,96**		**29084,98**	**1933,40**	**27921,58**	**1856,06**	**22288,11**	**3773,51**	**34230,70**
		НР - 91%; СП - 8%				**3934,80**	**384,70**	**3777,41**	**369,31**		**2535,61**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси										
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	3,6	3,46	1093,00		3777,41				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	0,2941							

26.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,002592		4405,00		11,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002592		1234,00		3,20			
26.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	0,205632		35,00		7,20			
26.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	0,2616		5894,00		1541,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	0,2616		1234,00		322,81			
26.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,012		4788,00		57,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,012		1762,00		21,14			
26.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2376	1,188096		161,00		191,28			
26.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,017952		2609,00		46,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,017952		1234,00		22,15			
26.9	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,016748	0,976078	21305,00				20795,34		
26.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303522	0,291381	70,00				20,40		
26.11	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001402	0,001346	47426,00				63,85		
26.12	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004708	0,00452	47426,00				214,35		
26.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,00024	26368,00				6,34		
26.14	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,088352	0,084818	6931,00				587,87		
26.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001302	0,00125	211178,00				264,00		
26.16	249132 С	Вода техническая	м3	0,002835	0,002721	29,00				0,08		
26.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392675	0,376968	891,00				335,88		
26.18	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,130224	0,125015	--				--		
27	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,0195456**	**262718,00**	**--**	**5134,98**	**--**	**5134,98**	**--**	**5545,78**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**410,80**	
		Шпунтовый ряд из досок										
28	**Е11-100102-0402 1110-0102-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Элементы каркаса из бревен и пластин. Установка**	**м3 древесины в конструкции**		**0,34**	**67629,57**	**1042,12**	**22994,05**	**354,32**	**15826,23**	**6275,64**	**31611,27**
		НР - 90%; СП - 8%				**20039,70**	**468,92**	**6813,50**	**159,43**		**2341,58**	
		Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений										
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	20,1	6,83	997,00		6813,50				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,1292							
28.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,2	0,068		12,00		0,82			
28.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,3	0,102		161,00		16,42			
28.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,38	0,1292		2609,00		337,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,38	0,1292		1234,00		159,43			
28.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,004214	0,001433	216144,00				309,67		

28.7	131502 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,331092	0,112571	35568,00				4003,93		
28.8	131643 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,035116	0,011939	16830,00				200,94		
28.9	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,461522	0,156917	227,00				35,62		
28.10	144749 С	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,018561	0,006311	517568,00				3266,27		
28.11	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,001866	0,000634	80149,00				50,85		
28.12	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,722382	0,24561	31505,00				7737,94		
28.13	249209 С	Паста антисептическая	т	0,001074	0,000365	605466,00				221,00		
28.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,501654	0,170562	--				--		
		Гидроизоляция										
29	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**165,36**		**848,60**	**19,04**	**140324,60**	**3149,03**	**94582,14**	**39991,43**	**194741,31**
		НР - 93%; СП - 8%				**257,58**	**2,47**	**42593,43**	**408,11**		**14425,28**	
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее										
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	35,06	1215,00		42593,43				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,3307							
29.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	3,22452		709,00		2286,18			
29.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,33072		2609,00		862,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,33072		1234,00		408,11			
29.5	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	396,864	224,00				88897,54		
29.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,026458	134307,00				3553,44		
29.7	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,039686	53700,00				2131,16		
30	**Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**40,7536**		**2024,68**	**42,44**	**82512,80**	**1729,58**	**72321,43**	**8196,85**	**97966,42**
		НР - 93%; СП - 8%				**207,63**	**8,64**	**8461,79**	**352,03**		**7256,77**	
		Состав работ: 1. Выравнивание изолируемой поверхности раствором 2. Наклейка рулонных материалов с разогреванием мастики										
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,201	8,19	1033,00		8461,79				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,2853							
30.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	1,389698		709,00		985,30			
30.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,285275		2609,00		744,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,285275		1234,00		352,03			
30.5	102633 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	1,01884	12001,00				12227,10		
30.6	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,2	89,65792	227,00				20352,35		

30.7	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	171,16512	224,00				38340,99		
30.8	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,006521	134307,00				875,76		
30.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,009781	53700,00				525,23		
		Подпольный канал сеч. а-а,L=11,2 п/м										
31	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,7168**		**22776,46**	**1071,51**	**16326,17**	**768,06**	**14722,03**	**906,76**	**18611,56**
		НР - 91%; СП - 8%				**1166,40**	**223,72**	**836,08**	**160,37**		**1378,63**	
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки										
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	0,9677	864,00		836,08				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,13							
31.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,344064		15,00		5,16			
31.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,129024		5894,00		760,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,129024		1234,00		159,22			
31.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000932		2609,00		2,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000932		1234,00		1,15			
31.6	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,731136	18437,00				13479,95		
31.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,1792	6931,00				1242,04		
31.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,001434	29,00				0,04		
32	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**8,96**		**690,49**	**27,32**	**6186,78**	**244,78**	**3080,78**	**2800,04**	**9705,76**
		НР - 94%; СП - 8%				**319,33**	**13,12**	**2861,21**	**117,55**		**718,94**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой										
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	3,19	897,00		2861,21				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,1138							
32.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,812672		15,00		12,19			
32.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,113792		2044,00		232,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,113792		1033,00		117,55			
32.5	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,182784	16805,00				3071,69		
32.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,3136	29,00				9,09		
33	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**8,96**		**377,17**	**18,56**	**3379,45**	**166,31**	**3071,69**	**206,05**	**3872,34**
		НР - 94%; СП - 8%				**15,79**	**8,68**	**141,45**	**77,75**		**286,84**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора										
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0176	0,1577	897,00		141,45				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,0753							
33.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	0,831488		15,00		12,47			
33.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,075264		2044,00		153,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,075264		1033,00		77,75			
33.5	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,182784	16805,00				3071,69		

34	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	8,96		1477,80 625,25	82,00 11,31	13241,12 5602,22	734,71 101,33	6904,19	5361,34 1488,20	20090,66
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,416	3,73	1503,00		5602,22				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,0878							
34.3	1015 С	Термос 100 л	маш-ч.	0,06	0,5376		26,00		13,98			
34.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	0,72128		709,00		511,39			
34.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,034944		2044,00		71,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,034944		1033,00		36,10			
34.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,052864		2609,00		137,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,052864		1234,00		65,23			
34.7	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	10,0352	241,00				2418,48		
34.8	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,031002	105238,00				3262,55		
34.9	146096 С	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,001254	228357,00				286,45		
34.10	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,0448	90,00				4,03		
34.11	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,020698	21265,00				440,13		
34.12	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,008512	57864,00				492,54		
35	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	8,96		915,88 377,25	40,57 6,45	8206,28 3380,19	363,53 57,77	4462,57	3231,68 915,04	12353,00
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,251	2,25	1503,00		3380,19				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,0502							
35.3	1015 С	Термос 100 л	маш-ч.	0,045	0,4032		26,00		10,48			
35.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	0,329728		709,00		233,78			
35.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,020608		2044,00		42,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,020608		1033,00		21,29			
35.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,029568		2609,00		77,14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,029568		1234,00		36,49			
35.7	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	10,0352	241,00				2418,48		
35.8	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,01353	105238,00				1423,83		
35.9	146096 С	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00006	0,000538	228357,00				122,76		
35.10	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,009498	21265,00				201,97		

35.11	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,005107	57864,00				295,52		
36	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**8,96**		**690,49**	**27,32**	**6186,78**	**244,78**	**3080,78**	**2800,04**	**9705,76**
		НР - 94%; СП - 8%				**319,33**	**13,12**	**2861,21**	**117,55**		**718,94**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой										
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	3,19	897,00		2861,21				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,1138							
36.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,812672		15,00		12,19			
36.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,113792		2044,00		232,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,113792		1033,00		117,55			
36.5	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,182784	16805,00				3071,69		
36.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,3136	29,00				9,09		
37	**Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство**	**м3**	**0,98**		**27444,02**	**1258,82**	**26895,14**	**1233,64**	**22443,78**	**3187,00**	**32488,71**
		НР - 91%; СП - 8%				**3283,38**	**290,29**	**3217,71**	**284,49**		**2406,58**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными 4. Укладка бетонной смеси										
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	3,06	3	1073,00		3217,71				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2287	0,2241							
37.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,002646		4405,00		11,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002646		1234,00		3,27			
37.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1821	0,178458		35,00		6,25			
37.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,188	0,18424		5894,00		1085,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,188	0,18424		1234,00		227,35			
37.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0153	0,014994		4788,00		71,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,014994		1762,00		26,42			
37.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0227	0,022246		2609,00		58,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0227	0,022246		1234,00		27,45			
37.8	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,025916	1,005398	21305,00				21420,00		
37.9	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000704	0,00069	25434,00				17,55		
37.10	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	0,00865	0,008477	47426,00				402,02		
37.11	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000262	0,000256	26368,00				6,76		
37.12	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000503	0,000493	499529,00				246,19		
37.13	249132 С	Вода техническая	м3	0,000774	0,000759	29,00				0,02		

37.14	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,40232	0,394274	891,00				351,30		
37.15	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,432494	0,423844	--				--		
38	Е11-070512-0111 1107-0512-0111 РСНБ РК 2015	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**15**		**1716,04**	**56,58**	**25740,58**	**848,74**	**7371,54**	**20883,64**	**50354,15**
		НР - 118%; СП - 8%				**1168,02**	**11,85**	**17520,30**	**177,70**		**3729,94**	
		Состав работ: 1. Заполнение швов раствором										
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,03	15,45	1134,00		17520,30				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,144							
38.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,144		5894,00		848,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,144		1234,00		177,70			
38.4	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	0,495	14892,00				7371,54		
39	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**м3**	**0,57**		**34603,00**	**--**	**19723,71**	**--**	**19723,71**	**--**	**21301,61**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1577,90**	
40	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**7,08**		**848,60**	**19,04**	**6008,09**	**134,83**	**4049,60**	**1712,26**	**8337,98**
		НР - 93%; СП - 8%				**257,58**	**2,47**	**1823,67**	**17,47**		**617,63**	
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее										
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	1,5	1215,00		1823,67				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0142							
40.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,13806		709,00		97,88			
40.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,01416		2609,00		36,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,01416		1234,00		17,47			
40.5	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	16,992	224,00				3806,21		
40.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,001133	134307,00				152,14		
40.7	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,001699	53700,00				91,25		
		Подпольный канал сеч.б-б, L=16,5 м										
41	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**1,16**		**22776,46**	**1071,51**	**26420,69**	**1242,95**	**23824,72**	**1467,42**	**30119,16**
		НР - 91%; СП - 8%				**1166,40**	**223,72**	**1353,02**	**259,52**		**2231,05**	
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки										
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	1,57	864,00		1353,02				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,2103							
41.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,5568		15,00		8,35			
41.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,2088		5894,00		1230,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,2088		1234,00		257,66			
41.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,001508		2609,00		3,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,001508		1234,00		1,86			

41.6	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,1832	18437,00				21814,66		
41.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,29	6931,00				2009,99		
41.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,00232	29,00				0,07		
42	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**11,55**		**690,49**	**27,32**	**7975,14**	**315,54**	**3971,32**	**3609,42**	**12511,33**
		НР - 94%; СП - 8%				**319,33**	**13,12**	**3688,28**	**151,53**		**926,76**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой										
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	4,11	897,00		3688,28				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,1467							
42.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,047585		15,00		15,71			
42.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,146685		2044,00		299,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,146685		1033,00		151,53			
42.5	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,23562	16805,00				3959,59		
42.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,40425	29,00				11,72		
43	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**11,55**		**377,17**	**18,56**	**4356,32**	**214,39**	**3959,59**	**265,61**	**4991,69**
		НР - 94%; СП - 8%				**15,79**	**8,68**	**182,34**	**100,22**		**369,75**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора										
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0176	0,2033	897,00		182,34				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,097							
43.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	1,07184		15,00		16,08			
43.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,09702		2044,00		198,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,09702		1033,00		100,22			
43.5	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,23562	16805,00				3959,59		
44	**Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**11,55**		**1477,80**	**82,00**	**17068,63**	**947,09**	**8899,93**	**6911,10**	**25898,11**
		НР - 94%; СП - 8%				**625,25**	**11,31**	**7221,61**	**130,62**		**1918,38**	
		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										
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,416	4,8	1503,00		7221,61				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,1132							
44.3	1015 С	Термос 100 л	маш-ч.	0,06	0,693		26,00		18,02			
44.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	0,929775		709,00		659,21			
44.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,045045		2044,00		92,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,045045		1033,00		46,53			
44.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,068145		2609,00		177,79			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,068145		1234,00		84,09			
44.7	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	12,936	241,00				3117,58		
44.8	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,039963	105238,00				4205,63		
44.9	146096 С	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,001617	228357,00				369,25		
44.10	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,05775	90,00				5,20		
44.11	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,02668	21265,00				567,36		
44.12	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,010973	57864,00				634,91		
45	**Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**11,55**		**915,88**	**40,57**	**10578,41**	**468,61**	**5752,53**	**4165,84**	**15923,79**
		НР - 94%; СП - 8%				**377,25**	**6,45**	**4357,27**	**74,48**		**1179,54**	
		Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции 2. Приготовление грунтовки 3. Приготовление битумной мастики										
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,251	2,9	1503,00		4357,27				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,0647							
45.3	1015 С	Термос 100 л	маш-ч.	0,045	0,51975		26,00		13,51			
45.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	0,42504		709,00		301,35			
45.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,026565		2044,00		54,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,026565		1033,00		27,44			
45.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,038115		2609,00		99,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,038115		1234,00		47,03			
45.7	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	12,936	241,00				3117,58		
45.8	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,017441	105238,00				1835,40		
45.9	146096 С	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00006	0,000693	228357,00				158,25		
45.10	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,012243	21265,00				260,35		
45.11	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,006583	57864,00				380,95		
46	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**11,55**		**690,49**	**27,32**	**7975,14**	**315,54**	**3971,32**	**3609,42**	**12511,33**
		НР - 94%; СП - 8%				**319,33**	**13,12**	**3688,28**	**151,53**		**926,76**	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой										
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	4,11	897,00		3688,28				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,1467							
46.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,047585		15,00		15,71			
46.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,146685		2044,00		299,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,146685		1033,00		151,53			
46.5	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,23562	16805,00				3959,59		
46.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,40425	29,00				11,72		

47	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство**	м3	1,82		27444,07	1258,82	49948,22	2291,05	41681,41	5918,72	60336,29
		НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными 4. Укладка бетонной смеси				3283,38	290,29	5975,75	528,34		4469,35	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	3,06	5,57	1073,00		5975,75				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2287	0,4162							
47.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,004914		4405,00		21,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,004914		1234,00		6,06			
47.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1821	0,331422		35,00		11,60			
47.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,188	0,34216		5894,00		2016,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,188	0,34216		1234,00		422,23			
47.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0153	0,027846		4788,00		133,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,027846		1762,00		49,06			
47.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0227	0,041314		2609,00		107,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0227	0,041314		1234,00		50,98			
47.8	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,025916	1,867167	21305,00				39780,00		
47.9	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000704	0,001281	25434,00				32,59		
47.10	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	0,00865	0,015743	47426,00				746,62		
47.11	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000262	0,000476	26368,00				12,55		
47.12	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000503	0,000915	499529,00				457,21		
47.13	249132 С	Вода техническая	м3	0,000774	0,00141	29,00				0,04		
47.14	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,40232	0,732222	891,00				652,41		
47.15	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,432494	0,787139	--				--		
48	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	**Лист металлические. Установка**	т металлических изделий	0,1943		552374,10	8763,06	107326,29	1702,66	96640,38	8909,65	125534,81
		НР - 93%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка конструкций на место с закреплением их 2. Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз				46233,90	3072,66	8983,25	597,02		9298,87	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	42,3	8,22	1093,00		8983,25				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,49	0,4838							
48.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,69	0,134067		5894,00		790,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,69	0,134067		1234,00		165,44			
48.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,8	0,34974		2609,00		912,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,8	0,34974		1234,00		431,58			
48.5	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,75	0,145725	17778,00				2590,70		

48.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,06	0,011658	216144,00				2519,81		
48.7	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,1943	463120,00				89984,22		
48.8	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	0,9715	1591,00				1545,66		
49	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**10,2**		**848,60**	**19,04**	**8655,73**	**194,24**	**5834,17**	**2466,82**	**12012,34**
		НР - 93%; СП - 8%				**257,58**	**2,47**	**2627,32**	**25,17**		**889,80**	
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее										
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	2,16	1215,00		2627,32				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0204							
49.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,1989		709,00		141,02			
49.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0204		2609,00		53,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0204		1234,00		25,17			
49.5	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	24,48	224,00				5483,52		
49.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,001632	134307,00				219,19		
49.7	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,002448	53700,00				131,46		
		Стены, перегородки										
50	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**55,85**		**22973,87**	**2357,60**	**1283090,67**	**131671,96**	**902677,33**	**256967,31**	**1663262,62**
		НР - 93%; СП - 8%				**4453,74**	**493,60**	**248741,38**	**27567,56**		**123204,64**	
		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 3. Расшивка швов кладки наружных стен										
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	253,56	981,00		248741,38				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	22,34							
50.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	22,34		5894,00		131671,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	22,34		1234,00		27567,56			
50.4	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	13,404	15443,00				206997,97		
50.5	102868 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	21,223	32752,00				695095,70		
50.6	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	0,027925	18349,00				512,40		
50.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	2,4574	29,00				71,26		
51	**Е11-260101-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пеноплекса**	**м3 изоляции**	**6,1326**		**25691,14**	**1063,66**	**157553,47**	**6523,00**	**8962,66**	**110272,10**	**289251,62**
		НР - 76%; СП - 8%				**23166,00**	**493,60**	**142067,81**	**3027,05**		**21426,05**	
		Состав работ:										

		1. Нанесение клея для крепления изделий 2. Установка изделий с вырезами и подгонкой по месту 3. Крепление изделий бандажами или проволочными стяжками по штырям 4. Изготовление и установка диафрагм, бандажей, пряжек										
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	22	134,92	1053,00		142067,81				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	2,45							
51.3	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,59	3,618234		34,00		123,02			
51.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	2,45304		2609,00		6399,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	2,45304		1234,00		3027,05			
51.5	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0063	0,038635	131914,00				5096,55		
51.6	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,99	24,469074	158,00				3866,11		
52	**С121-110401-0303 2111-0401-0303 РСНБ РК 2015**	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**6,43923**		**30999,00**	**--**	**199609,69**	**--**	**199609,69**	**--**	**215578,47**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15968,78**	
53	**Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**17,7**		**22816,91**	**2357,60**	**403859,32**	**41729,52**	**286076,79**	**78854,45**	**521330,86**
		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				**4296,78**	**493,60**	**76053,01**	**8736,72**		**38617,10**	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,38	77,53	981,00		76053,01				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	7,08							
53.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	7,08		5894,00		41729,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	7,08		1234,00		8736,72			
53.4	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	4,248	15443,00				65601,86		
53.5	102868 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	6,726	32752,00				220289,95		
53.6	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	0,00885	18349,00				162,39		
53.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,7788	29,00				22,59		
54	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,0084**		**283622,61**	**2164,41**	**2382,43**	**18,18**	**1846,43**	**486,78**	**3098,74**
		НР - 93%; СП - 8% Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток				**61645,20**	**666,36**	**517,82**	**5,60**		**229,54**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	56,4	0,4738	1093,00		517,82				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0045							
54.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,001932		5894,00		11,39			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,001932		1234,00		2,38			
54.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,002604		2609,00		6,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,002604		1234,00		3,21			
54.5	279860 С	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,0084	219813,00				1846,43		
55	**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)**	**22,1**		**3289,87**	**242,24**	**72706,08**	**5353,58**	**39729,05**	**26732,21**	**107393,35**
		НР - 93%; СП - 8%				**1249,93**	**50,72**	**27623,45**	**1120,85**		**7955,06**	
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича										
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,21	26,74	1033,00		27623,45				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	0,9083							
55.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	0,90831		5894,00		5353,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	0,90831		1234,00		1120,85			
55.4	102640 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	0,5083	15030,00				7639,75		
55.5	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0504	1,11384	28651,00				31912,63		
55.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,000508	216144,00				109,87		
55.7	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	0,003536	18349,00				64,88		
55.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,003	0,0663	29,00				1,92		
		Металлическая решетка для перегородок с решетч. дверью (лист х) -3 шт										
56	**Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	**м3 основания**	**0,42**		**4059,25**	**1654,90**	**1704,88**	**695,06**	**671,75**	**582,19**	**2470,04**
		НР - 93%; СП - 8%				**804,95**	**685,56**	**338,08**	**287,94**		**182,97**	
		Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания										
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	0,357	947,00		338,08				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,2268							
56.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,1932		2685,00		518,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,1932		1234,00		238,41			
56.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,3864		15,00		5,80			
56.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0336		5075,00		170,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0336		1474,00		49,53			
56.6	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,15	0,483	1387,00				669,92		
56.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,063	29,00				1,83		
57	**Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под металлоконструкции объемом до 3 м3. Устройство**	**м3**	**1,2**		**32142,03**	**1872,31**	**38570,44**	**2246,77**	**28464,60**	**7590,79**	**49854,12**
		НР - 91%; СП - 8%				**6549,22**	**402,05**	**7859,06**	**482,46**		**3692,90**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки										

		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси										
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6,34	7,61	1033,00		7859,06				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3229	0,3875							
57.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00324		4405,00		14,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00324		1234,00		4,00			
57.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3772	0,45264		35,00		15,84			
57.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3035	0,3642		5894,00		2146,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3035	0,3642		1234,00		449,42			
57.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0068	0,00816		4788,00		39,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,00816		1762,00		14,38			
57.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0099	0,01188		2609,00		30,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0099	0,01188		1234,00		14,66			
57.8	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,018136	1,221764	21305,00				26029,67		
57.9	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,061188	0,073426	112,00				8,22		
57.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,376159	0,45139	70,00				31,60		
57.11	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007423	0,008907	47426,00				422,44		
57.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000271	0,000325	26368,00				8,57		
57.13	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153473	0,184167	6931,00				1276,46		
57.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,004424	0,005308	29,00				0,15		
57.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,642981	0,771577	891,00				687,47		
57.16	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,238735	0,286483	--				--		
58	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее	**м2 поверхности**	**1,8**		**848,60** **257,58**	**19,04** **2,47**	**1527,48** **463,64**	**34,28** **4,44**	**1029,56**	**435,32** **157,02**	**2119,83**
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,3816	1215,00		463,64				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0036							
58.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,0351		709,00		24,89			
58.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0036		2609,00		9,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0036		1234,00		4,44			
58.5	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	4,32	224,00				967,68		
58.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000288	134307,00				38,68		
58.7	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000432	53700,00				23,20		

59	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т		0,07074	243344,00	--	17214,15	--	17214,15	--	18591,29
		СП - 8%				--	--	--	--		1377,13	
60	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т		0,19671	447785,12	1266,09	88083,81	249,05	83373,38	4153,56	99616,36
		НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей				22680,00	523,44	4461,38	102,97		7378,99	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	20	3,93	1134,00		4461,38				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0708							
60.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,029507		4788,00		141,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,029507		1762,00		51,99			
60.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,041309		2609,00		107,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,041309		1234,00		50,98			
60.5	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,695919	0,136894	609035,00				83373,38		
61	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Решетки. Монтаж**	т конструкций		0,95139	54667,81	2412,91	52010,41	2295,62	3916,97	31893,21	90615,91
		НР - 69%; СП - 8% Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов				48137,80	445,90	45797,82	424,22		6712,29	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	46,6	44,33	1033,00		45797,82				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,2949							
61.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	1,664932		259,00		431,22			
61.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,114167		4788,00		546,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,114167		1762,00		201,16			
61.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	0,39007		27,00		10,53			
61.6	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	8,638621		89,00		768,84			
61.7	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	0,133195		156,00		20,78			
61.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,180764		2609,00		471,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,180764		1234,00		223,06			
61.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	1,769585		26,00		46,01			
61.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,030023	0,028563	70,00				2,00		
61.11	128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,018714	0,017804	4169,00				74,23		

61.12	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003302	0,003142	499529,00				1569,49		
61.13	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,501125	1,428155	348,00				497,00		
61.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,450337	0,428447	144,00				61,70		
61.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000095	1863667,00				177,44		
61.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,001401	0,001333	219502,00				292,58		
61.17	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000295	431112,00				127,24		
61.18	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000571	598637,00				341,98		
61.19	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,001941	0,001847	418668,00				773,31		
61.20	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,010008	0,009521	--				--		
62	**С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015**	**Сварная решетка ограждения**	**т**		**0,95139**	**540073,00**	**--**	**513820,05**	**--**	**513820,05**	**--**	**554925,66**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**41105,60**	
63	**С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН-8-110**	**шт.**		**18**	**490,00**	**--**	**8820,00**	**--**	**8820,00**	**--**	**9525,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**705,60**	
64	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**		**27,59031**	**86,74**	**2,29**	**2393,12**	**63,31**	**1189,52**	**791,50**	**3439,39**
		НР - 69%; СП - 8%				**41,33**	**0,25**	**1140,29**	**6,81**		**254,77**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества										
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,8139	1401,00		1140,29				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0055							
64.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002759		4405,00		12,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002759		1234,00		3,40			
64.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,002759		27,00		0,07			
64.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002759		2609,00		7,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002759		1234,00		3,40			
64.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,309011		142,00		43,88			
64.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000414	287565,00				119,01		
64.8	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,002483	431112,00				1070,51		
65	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**		**27,59031**	**85,27**	**1,63**	**2352,50**	**44,89**	**1641,19**	**464,53**	**3042,39**
		НР - 69%; СП - 8%				**24,15**	**0,25**	**666,42**	**6,81**		**225,36**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов										

		2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества										
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0213	0,5877	1134,00		666,42				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0055							
65.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002759		4405,00		12,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002759		1234,00		3,40			
65.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,002759		27,00		0,07			
65.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002759		2609,00		7,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002759		1234,00		3,40			
65.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,179337		142,00		25,47			
65.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000386	402686,00				155,54		
65.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,002483	598296,00				1485,65		
66	**Е11-130301-1707 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=3**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	**м2**		**27,59031**	**4745,85**	**69,98**	**130939,51**	**1930,71**	**110040,11**	**13109,54**	**155572,97**
		НР - 69%; СП - 8%				**687,51**	**1,11**	**18968,69**	**30,64**		**11523,92**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Перемешивание состава 3. Нанесение огнезащитного покрытия										
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,5367	14,81	1281,00		18968,69				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,0248							
66.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0078	0,215204		12,00		2,58			
66.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,024831		2609,00		64,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,024831		1234,00		30,64			
66.5	2516 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	0,336	9,270344		201,00		1863,34			
66.6	146798 С	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,000045	0,001242	113576,00				141,01		
66.7	147047 С	Ветошь	кг	0,12	3,310837	90,00				297,98		
66.8	249433 С	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	2,13	58,76736	1865,00				109601,13		
		Покрытие										
67	**Е11-070505-0105 1107-0505-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**		**6**	**7190,41**	**1240,32**	**43142,46**	**7441,95**	**17057,55**	**23974,07**	**72485,84**
		НР - 118%; СП - 8%				**3107,16**	**279,01**	**18642,96**	**1674,04**		**5369,32**	
		Состав работ: 1. Заполнение швов раствором 2. Бетонирование узлов сопряжений с установкой и разборкой опалубки										
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,74	16,44	1134,00		18642,96				
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	1,36							
67.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,198	1,188		5894,00		7002,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,198	1,188		1234,00		1465,99			
67.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0281	0,1686		2609,00		439,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0281	0,1686		1234,00		208,05			

67.5	100581 С	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,065091	0,390546	21363,00				8343,23		
67.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,020629	0,123773	14892,00				1843,23		
67.7	131597 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003305	0,019828	47426,00				940,35		
67.8	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,000541	359324,00				194,31		
67.9	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,090126	0,540756	526,00				284,44		
67.10	279852 С	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004306	0,025836	211022,00				5451,99		
67.11	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,013018	0,078109	--				--		
68	**Е11-070505-0104 1107-0505-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**9**		**5609,25**	**944,72**	**50483,27**	**8502,51**	**20548,16**	**27494,74**	**84216,26**
		НР - 118%; СП - 8%				**2381,40**	**207,56**	**21432,60**	**1868,03**		**6238,24**	
		Состав работ: 1. Заполнение швов раствором 2. Бетонирование узлов сопряжений с установкой и разборкой опалубки										
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,1	18,9	1134,00		21432,60				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1682	1,51							
68.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,154	1,386		5894,00		8169,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	1,386		1234,00		1710,32			
68.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0142	0,1278		2609,00		333,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0142	0,1278		1234,00		157,71			
68.5	100581 С	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,041373	0,372354	21363,00				7954,60		
68.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017631	0,158679	14892,00				2363,04		
68.7	131597 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003306	0,029752	47426,00				1411,03		
68.8	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00008	0,000721	359324,00				259,17		
68.9	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,080141	0,721267	526,00				379,39		
68.10	279852 С	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004308	0,038768	211022,00				8180,92		
68.11	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,013023	0,117206	--				--		
69	**С121-040109-0101 2104-0109-0101 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные сплошные плоские (П60.15-6А-IV,П60.10-6А-IV) толщиной 220 мм серия 1.243-3,вып.2**	**м3**	**7,06**		**70606,00**	**--**	**498478,36**	**--**	**498478,36**	**--**	**538356,63**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39878,27**	
70	**С00"РМЗ-Шапагат" СТ00"РМЗ-ШАПАГАТ"**	**Плита перекрытия П48.15-6А-IV**	**шт**	**1**		**60603,57**	**--**	**60603,57**	**--**	**60603,57**	**--**	**65451,86**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4848,29**	
71	**С00"РМЗ-Шапагат" СТ00"РМЗ-ШАПАГАТ"**	**Плита перекрытия П48.10-6А-IV**	**шт**	**4**		**40132,14**	**--**	**160528,57**	**--**	**160528,57**	**--**	**173370,86**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12842,29**	

72	С00"РМЗ-Шапагат" СТ00"РМЗ-ШАПАГАТ"	**Плита перекрытия П36.15-6А-IV**	шт	1		45389,29	--	45389,29	--	45389,29	--	49020,43
		СП - 8%				--	--	--	--		3631,14	
73	С00"РМЗ-Шапагат" СТ00"РМЗ-ШАПАГАТ"	**Плита перекрытия П36.10-6А-IV**	шт	4		30057,14	--	120228,57	--	120228,57	--	129846,86
		СП - 8%				--	--	--	--		9618,29	
74	Е11-070512-0109 1107-0512-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты парапета массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	20		1462,80	823,27	29255,92	16465,45	3812,35	16960,34	49913,56
		НР - 118%; СП - 8%				448,91	269,75	8978,12	5395,05		3697,30	
		Состав работ: 1. Сварка закладных изделий с опорными деталями стен										
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,389	7,78	1154,00		8978,12				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2186	4,37							
74.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,077	1,54		5894,00		9076,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,077	1,54		1234,00		1900,36			
74.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1416	2,832		2609,00		7388,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1416	2,832		1234,00		3494,69			
74.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0128	0,256	14892,00				3812,35		
75	Е11-070512-0111 1107-0512-0111 РСНБ РК 2015	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	4		1716,04	56,58	6864,15	226,33	1965,74	5568,97	13427,77
		НР - 118%; СП - 8%				1168,02	11,85	4672,08	47,39		994,65	
		Состав работ: 1. Заполнение швов раствором										
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,03	4,12	1134,00		4672,08				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,0384							
75.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,0384		5894,00		226,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,0384		1234,00		47,39			
75.4	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	0,132	14892,00				1965,74		
76	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	1,028		34603,00	--	35571,88	--	35571,88	--	38417,63
		СП - 8%				--	--	--	--		2845,75	
77	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,00608		71175,06	6108,52	432,74	37,14	50,57	416,25	916,92
		НР - 118%; СП - 8%				56748,30	1271,02	345,03	7,73		67,92	
		Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов										
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	42,7	0,2596	1329,00		345,03				
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0063							
77.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,1292		161,00		20,80			
77.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,006262		2609,00		16,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,006262		1234,00		7,73			
77.5	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000243	207956,00				50,57		

78	С121-130205-0101 2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	т	0,00608		233963,00	--	1422,49	--	1422,49	--	1536,29
		СП - 8%				--	--	--	--		113,80	
79	Е11-060801-0111 1106-0801-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство**	м3	1,9		33985,63	2803,89	64572,70	5327,40	42399,41	16291,90	87333,77
		НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси				8866,26	556,47	16845,89	1057,29		6469,17	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,42	16	1053,00		16845,89				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4456	0,8466							
79.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00513		4405,00		22,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00513		1234,00		6,33			
79.4	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,501	0,9519		15,00		14,28			
79.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4141	0,78679		5894,00		4637,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4141	0,78679		1234,00		970,90			
79.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,02375		4788,00		113,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,02375		1762,00		41,85			
79.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,4994	2,84886		161,00		458,67			
79.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0163	0,03097		2609,00		80,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0163	0,03097		1234,00		38,22			
79.9	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,019488	1,937028	18576,00				35982,23		
79.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,335881	2,538174	70,00				177,67		
79.11	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,008538	0,016221	47426,00				769,32		
79.12	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,026115	0,049618	47426,00				2353,20		
79.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000693	0,001317	26368,00				34,72		
79.14	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001808	0,003435	211178,00				725,42		
79.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,001949	0,003702	29,00				0,11		
79.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,392129	2,645045	891,00				2356,73		
79.17	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,321415	0,610689	--				--		
80	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,14903		262718,00	--	39152,86	--	39152,86	--	42285,09
		СП - 8%				--	--	--	--		3132,23	
		Перемычки										

81	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**41**		**443,56**	**247,53**	**18186,08**	**10148,69**	**1526,43**	**10250,08**	**30711,05**
		НР - 118%; СП - 8%				**158,80**	**53,06**	**6510,96**	**2175,54**		**2274,89**	
		Состав работ: 1. Заполнение швов раствором										
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,148	6,07	1073,00		6510,96				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	1,76							
81.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	1,6892		5894,00		9956,14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	1,6892		1234,00		2084,47			
81.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,0738		2609,00		192,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0738		1234,00		91,07			
81.5	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,1025	14892,00				1526,43		
82	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**1,199**		**71465,00**	**--**	**85686,54**	**--**	**85686,54**	**--**	**92541,46**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6854,92**	
83	Е11-070512-0111 1107-0512-0111 РСНБ РК 2015	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**2**		**1716,04**	**56,58**	**3432,08**	**113,16**	**982,87**	**2784,48**	**6713,89**
		НР - 118%; СП - 8%				**1168,02**	**11,85**	**2336,04**	**23,69**		**497,32**	
		Состав работ: 1. Заполнение швов раствором										
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,03	2,06	1134,00		2336,04				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,0192							
83.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,0192		5894,00		113,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,0192		1234,00		23,69			
83.4	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	0,066	14892,00				982,87		
84	С121-040102-0101 2104-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты опорные марки ОП 4.4, размерами 380 мм х 380 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса от В15 СТ РК 937-92**	**шт.**	**2**		**1645,00**	**--**	**3290,00**	**--**	**3290,00**	**--**	**3553,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**263,20**	
		ПРОЕМЫ										
Окны												
85	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**	**7,22**		**2666,72**	**165,19**	**19253,69**	**1192,69**	**9445,49**	**8249,64**	**29703,60**
		НР - 90%; СП - 8%				**1193,28**	**76,28**	**8615,51**	**550,77**		**2200,27**	
		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										
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,11	8,03	1073,00		8615,51				
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	0,483							

85.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,225264		2044,00		460,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,225264		1033,00		232,70			
85.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	1,416564		16,00		22,67			
85.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,257754		2609,00		672,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,257754		1234,00		318,07			
85.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	2,182606		17,00		37,10			
85.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	6,6424	1422,00				9445,49		
86	**Е11-100501-0101 1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	**м2**	**0,25**		**2950,35**	**159,01**	**737,59**	**39,75**	**327,06**	**350,63**	**1175,27**
		НР - 90%; СП - 8%				**1483,10**	**75,25**	**370,78**	**18,81**		**87,06**	
		Состав работ: 1. Подготовка рамы к предварительной установке в проем 2. Установка блока в проем, закрепление крепежными элементами 3.Устройство монтажных швов 4. Установка стеклопакетов и закрепление штапиков (в местах глухого остекления), навеска створок										
86.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,38	0,3456	1073,00		370,78				
86.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,0165							
86.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,00755		2044,00		15,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,00755		1033,00		7,80			
86.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0981	0,024525		16,00		0,39			
86.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,008925		2609,00		23,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,008925		1234,00		11,01			
86.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1512	0,0378		17,00		0,64			
86.7	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	0,23	1422,00				327,06		
87	**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**	**7,22**		**21460,00**	**--**	**154941,20**	**--**	**154941,20**	**--**	**167336,50**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12395,30**	
88	**С121-090201-0101 2109-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99**	**м2**	**0,25**		**12875,00**	**--**	**3218,75**	**--**	**3218,75**	**--**	**3476,25**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**257,50**	
		Решетка для окон -8 шт (лист 14) и решетка для радиаторов -3 шт(лист 15)										
89	**Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Решетки для окон. Монтаж**	**т конструкций**	**1,00918**		**54667,81**	**2412,91**	**55169,66**	**2435,06**	**4154,90**	**33830,49**	**96120,17**
		НР - 69%; СП - 8%				**48137,80**	**445,90**	**48579,71**	**449,99**		**7120,01**	
		Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке										

		2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов										
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	46,6	47,03	1033,00		48579,71				
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,3128							
89.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	1,766065		259,00		457,41			
89.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,121102		4788,00		579,83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,121102		1762,00		213,38			
89.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	0,413764		27,00		11,17			
89.6	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	9,163354		89,00		815,54			
89.7	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	0,141285		156,00		22,04			
89.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,191744		2609,00		500,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,191744		1234,00		236,61			
89.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	1,877075		26,00		48,80			
89.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,030023	0,030298	70,00				2,12		
89.11	128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,018714	0,018886	4169,00				78,73		
89.12	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003302	0,003333	499529,00				1664,83		
89.13	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,501125	1,514905	348,00				527,19		
89.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,450338	0,454472	144,00				65,44		
89.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000101	1863667,00				188,22		
89.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,001401	0,001414	219502,00				310,36		
89.17	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000313	431112,00				134,97		
89.18	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000606	598637,00				362,75		
89.19	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,001941	0,001959	418668,00				820,29		
89.20	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,010008	0,010099	--				--		
90	**С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015**	**Сварная решетка ограждения**	**т**		**1,00918**	**540073,00**	**--**	**545030,87**	**--**	**545030,87**	**--**	**588633,34**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**43602,47**	
91	**С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН-8-110**	**шт.**		**25**	**490,00**	**--**	**12250,00**	**--**	**12250,00**	**--**	**13230,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**980,00**	
92	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**		**29,26622**	**86,74**	**2,29**	**2538,48**	**67,15**	**1261,77**	**839,58**	**3648,30**
		НР - 69%; СП - 8%				**41,33**	**0,25**	**1209,56**	**7,22**		**270,24**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов										

		3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества										
92.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,8634	1401,00		1209,56				
92.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0059							
92.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002927		4405,00		12,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002927		1234,00		3,61			
92.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,002927		27,00		0,08			
92.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002927		2609,00		7,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002927		1234,00		3,61			
92.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,327782		142,00		46,54			
92.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000439	287565,00				126,24		
92.8	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,002634	431112,00				1135,53		
93	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**		**29,26622**	**85,27**	**1,63**	**2495,40**	**47,62**	**1740,88**	**492,75**	**3227,20**
		НР - 69%; СП - 8%				**24,15**	**0,25**	**706,90**	**7,22**		**239,05**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества										
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0213	0,6234	1134,00		706,90				
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0059							
93.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002927		4405,00		12,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002927		1234,00		3,61			
93.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,002927		27,00		0,08			
93.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002927		2609,00		7,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002927		1234,00		3,61			
93.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,19023		142,00		27,01			
93.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,00041	402686,00				164,99		
93.8	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,002634	598296,00				1575,89		
94	**Е11-130301-1707 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=3**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	**м2**		**29,26622**	**4745,85**	**69,98**	**138893,13**	**2047,98**	**116724,25**	**13905,85**	**165022,89**
		НР - 69%; СП - 8%				**687,51**	**1,11**	**20120,90**	**32,50**		**12223,92**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Перемешивание состава 3. Нанесение огнезащитного покрытия										
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,5367	15,71	1281,00		20120,90				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,0263							
94.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0078	0,228277		12,00		2,74			
94.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,02634		2609,00		68,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,02634		1234,00		32,50			
94.5	2516 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	0,336	9,83345		201,00		1976,52			

94.6	146798 С	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,000045	0,001317	113576,00				149,58		
94.7	147047 С	Ветошь	кг	0,12	3,511946	90,00				316,08		
94.8	249433 С	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	2,13	62,337049	1865,00				116258,60		
		Внутренняя отделка										
95	**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**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**122,25**		**1289,40**	**72,77**	**157628,98**	**8896,21**	**40627,10**	**92081,46**	**269687,27**
		НР - 80%; СП - 8%				**884,30**	**57,23**	**108105,68**	**6996,15**		**19976,84**	
		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										
95.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,74	90,47	1195,00		108105,68				
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	6,77							
95.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5,74575		1183,00		6797,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	5,74575		1033,00		5935,36			
95.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	1,0269		2044,00		2098,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	1,0269		1033,00		1060,79			
95.5	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,01873	2,289733	17672,00				40464,16		
95.6	144613 С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,007347	22179,00				162,94		
95.7	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,001202	0,146935	--				--		
		Демонтажные и монтажные работы сущ. здания										
96	**Е11-460401-1102 1146-0401-1102 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное без подоконных досок. Разборка**	**м2**	**5,4**		**1569,04**	**158,21**	**8472,83**	**854,31**	**--**	**6762,23**	**16453,87**
		НР - 84%; СП - 8%				**1410,84**	**79,95**	**7618,52**	**431,75**		**1218,81**	
		Состав работ: 1. Снятие оконных переплетов 2. Выемка коробок со снятием наличников, отбивкой откосов и четвертей в проемах										
96.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,52	8,18	931,00		7618,52				
96.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,418							
96.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,41796		2044,00		854,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,41796		1033,00		431,75			
97	**Е12-030101-0201 1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые (Низ оконного проема). Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**0,61**		**22401,53**	**4580,33**	**13664,93**	**2794,00**	**--**	**8696,10**	**24149,92**
		НР - 72%; СП - 8%				**17821,20**	**1978,67**	**10870,93**	**1206,99**		**1788,88**	
		Состав работ: 1. Разборка кладки стен и сводов 2. Перестановка подмостей 3. Выборка годного кирпича с очисткой и укладкой в штабель										
97.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	12,96	839,00		10870,93				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	0,9364							
97.3	659 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	0,83875		2670,00		2239,46			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	0,83875		1234,00		1035,02			
97.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,0976		4788,00		467,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,0976		1762,00		171,97			
97.5	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	1,6775		52,00		87,23			
97.6	147789 С	Мусор строительный	т	2,061	1,25721	--				--		
98	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия для устройство подпольных каналов**	**м2**	**6,96**		**751,19**	**29,43**	**5228,29**	**204,86**	**--**	**3691,41**	**9633,27**
		НР - 72%; СП - 8%				**721,76**	**14,88**	**5023,43**	**103,53**		**713,58**	
		Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке										
98.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6987	4,86	1033,00		5023,43				
98.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,1002							
98.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	0,100224		2044,00		204,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	0,100224		1033,00		103,53			
98.4	147789 С	Мусор строительный	т	0,052	0,36192	--				--		
99	**Е11-460201-0601 1146-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3**	**м3**	**1,84**		**29039,25**	**17,92**	**53432,22**	**32,97**	**27906,76**	**21413,69**	**80833,58**
		НР - 84%; СП - 8%				**13854,61**	**--**	**25492,48**	**--**		**5987,67**	
		Состав работ: 1. Кладка отдельных участков стен или заделка проемов кирпичом с перевязкой новой кладки со старой										
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	14,63	26,92	947,00		25492,48				
99.2	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,32	0,5888		56,00		32,97			
99.3	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,4416	15443,00				6819,63		
99.4	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4	0,736	28651,00				21087,14		
100	**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**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**8,2**		**1289,40**	**72,77**	**10573,07**	**596,72**	**2725,09**	**6176,43**	**18089,45**
		НР - 80%; СП - 8%				**884,30**	**57,23**	**7251,26**	**469,27**		**1339,96**	
		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										
100.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,74	6,07	1195,00		7251,26				
100.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	0,4543							
100.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	0,3854		1183,00		455,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	0,3854		1033,00		398,12			
100.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,06888		2044,00		140,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,06888		1033,00		71,15			

100.5	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,01873	0,153585	17672,00				2714,16		
100.6	144613 С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,000493	22179,00				10,93		
100.7	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,001202	0,009856	--				--		
101	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**8,2**		**657,12**	**4,32**	**5388,40**	**35,44**	**1790,38**	**2863,56**	**8912,11**
		НР - 80%; СП - 8%				**434,46**	**2,06**	**3562,57**	**16,87**		**660,16**	
101.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,39	3,2	1114,00		3562,57				
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0139							
101.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,00164		2044,00		3,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00164		1033,00		1,69			
101.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,0123		2609,00		32,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0123		1234,00		15,18			
101.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	0,02542	90,00				2,29		
101.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,06888	170,00				11,71		
101.7	149589 С	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,005166	266956,00				1379,09		
101.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	4,182	95,00				397,29		
102	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**6,96**		**2719,26**	**70,18**	**18926,06**	**488,42**	**10521,47**	**7648,31**	**28700,31**
		НР - 94%; СП - 8%				**1137,38**	**31,66**	**7916,16**	**220,33**		**2125,95**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Настилка покрытий плитками с подбором и сортировкой плиток, с устройством прослойки и с заделкой швов цементным раствором 3. Уход за покрытиями 4. Очистка и промывка покрытий										
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,06	7,38	1073,00		7916,16				
102.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,2046							
102.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,025056		4405,00		110,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,025056		1234,00		30,92			
102.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,16008		2044,00		327,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,16008		1033,00		165,36			
102.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,019488		2609,00		50,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,019488		1234,00		24,05			
102.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,09048	14892,00				1347,43		

102.7	150184 С	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 150х150 ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	7,0992	1197,00				8497,74		
102.8	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	0,212976	3139,00				668,53		
102.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	0,26796	29,00				7,77		
103	**С341-310104-0601 4131-0104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**т**		**1,62**	**518,00**	**--**	**839,16**	**--**		**--**	**906,29**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**67,13**	
104	**С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**		**1,62**	**123,00**	**--**	**199,26**	**--**		**--**	**215,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15,94**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**9699759,42**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**1226738,40**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**491749,58**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**141736,31**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**6029650,31**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**1038,42**				
		- Накладные расходы	Тенге								**1232082,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**718500,70**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**718500,70**	
		Временные здания и сооружения-2,32%	Тенге									**225 034**
		Итого:	Тенге									**9 924 794**
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных(ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35%	Тенге									**133 985**
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге									**589 080**
		Итого:	Тенге									**10 647 859**
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге									**201 176**
		Итого:	Тенге									**10 849 035**
		НДС 12%	Тенге									**1 301 884**
		Итого по АКТУ:	Тенге									**12 150 919**

Подрядчик:ТОО "МСФ" Мунайкурылыс" Директор Шайбаев А. К.

Субподрядчик:ТОО "Best Stroy Group инжиниринг" Директор Кенжеев Б.

Принял ГИПО Фомичева Г.
20.07.2020 г.

Страниц - 34