Типовая межведомственная форма КС-3

Предоставляется ежемесячно Подрядчиком

Заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА №1

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2020г.

Генподрядчик: ТОО «КазМунайКурылыс»

Субподрядчик: ТОО «Компания Сырым Блеке»

Договор: №11 от 11.05.2020г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в конце улицы Сулейменова в г.Тараз. Участок №13 пятно 4"

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								
		С начала строительства по отчетный месяц включительно	С начала года по отчетный месяц включительно	в том числе			За отчетный месяц всего	в том числе		
				СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	"Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в конце улицы Сулейменова в г.Тараз. Участок №13 пятно 4"	76 923 077	76 923 077	68 681 319	8 241 758		76 923 077	68 681 319	8 241 758	
2	В том числе НДС 12%	8 241 758	8 241 758				8 241 758			
3	Всего к оплате	76 923 077	76 923 077				76 923 077			
4	В том числе НДС 12%	8 241 758	8 241 758				8 241 758			

Генподрядчик:
ТОО «КазМунайКурылыс»

Директор: _____ Жантаев А.Ж.

Субподрядчик:
ТОО «Компания Сырым Блеке»

Директор: _____ Кунибеков Э.Ж.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3) 3200

Генподрядчик: ТОО «КазМунайКурылыс»

Субподрядчик: ТОО «Компания Сырым Блеке»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в конце улицы Сулейменова в г.Тараз. Участок №13 пятно 4"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 60-квартирный жилой дом.

Договор подряда (контракт) №11 от 11.05.2020г.

Акт приемки выполненных работ №1

за июнь месяц 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы									
1.	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(растительный грунт)	м3 грунта	258,25	52,91	52,91	13663	13663	--	2814	17795
					--	15,14	--	3909	--	1318	
		НР - 72%; СП - 8%									
1.1.		3 Затраты труда машинистов	0,0088 чел-ч	2,27							
1.2.	3101-0101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	0,0088 маш.-ч	2,2726		6012		13663			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0088 чел-ч	2,2726		1720,00		3908,87			
2.	1101-0104-0209	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами	м3 грунта	258,25	177,96	177,96	45957	45957	--	9467	59857
					--	50,91	--	13148	--	4434	

РСНБ РК 2015 К=4	мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта									
	НР - 72%; СП - 8%									
2.1.	3 Затраты труда машинистов	0,0296 чел-ч	7,64							
2.2. 3101-0101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	0,0296 маш.-ч	7,6442		6012		45957			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0296 чел-ч	7,6442		1720,00		13148,02			
3. 1101-0102 -0313 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	258,25	217,26	209,7	56107	54155	19	11242	72737
				---	---	---	---	---	---	
				7,48	52,98	1933	13681	--	5388	
	НР - 72%; СП - 8%									
3.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	0,0106 чел-ч	2,74	706,13		1933				
3.2.	3 Затраты труда машинистов	0,0308 чел-ч	7,95							
3.3. 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	0,0077 маш.-ч	1,988525		4629		9205			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0077 чел-ч	1,988525		1720,00		3420,26			
3.4. 3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	0,0231 маш.-ч	5,965575		7535		44951			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0231 чел-ч	5,965575		1720,00		10260,79			
3.5. 2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,00003 м3	0,007748	2449				19		

4.			309,9	380	--	117762	--	--	--	127183
4102-0102 -1020 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т		--	--	--	--	--	9421	
	СП - 8%									
5.			1352,86	198,07	188,38	267960	254845	--	51328	344831
1101-0101 -0314 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		9,69	43	13115	58173	--	25543	
	НР - 72%; СП - 8%									
5.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	0,0115 чел-ч	15,56	842,98		13115				
5.2.	3 Затраты труда машинистов	0,025 чел-ч	33,82							
5.3. 3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	0,025 маш.-ч	33,8215		7535		254845			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,025 чел-ч	33,8215		1720,00		58172,98			
6.			395,99	251,17	238,86	99460	94586	--	19055	127995
1101-0101 -0315 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		12,31	54,52	4874	21591	--	9481	
	НР - 72%; СП - 8%									
6.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	0,0146 чел-ч	5,78	843,04		4874				
6.2.		0,0317	12,55							

	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
6.3.			0,0317	12,552883						
3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч				7535		94586		
			0,0317	12,552883						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1720,00		21590,96		
7.				131,63	2895,65	--	381154	--	--	274431	708032
1101-0205 -0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 3 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. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов	м3 грунта			2895,65	--	381154	--	--	52447	
	НР - 72%; СП - 8%									
7.1.			2,98	391,73						
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч			973		381154			
8.				10,5	60,12	60,12	631	631	--	130	822
1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (съезд)	м3 грунта			--	17,2	--	181	--	61	
	НР - 72%; СП - 8%									
8.1.			0,01	0,105						
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
8.2.			0,01	0,105						
3101-0101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч				6012		631		

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	0,105		1720,00		180,60			
9.			1890,98	26,79	26,79	50669	50669	--	13555	69362
1101-0104 -0106 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85 (ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ)	м3 грунта		--	9,96	--	18827	--	5138	
	НР - 72%; СП - 8%									
9.1.	3 Затраты труда машинистов	0,0058 чел-ч	10,95							
9.2. 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	0,005788 маш.-ч	10,945938		4629		50669			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005788 чел-ч	10,945938		1720,00		18827,01			
10.			1890,98	42,42	42,42	80207	80207	--	21458	109798
1101-0104 -0114 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=2	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта		--	15,76	--	29803	--	8133	

	НР - 72%; СП - 8%									
10.1.	3 Затраты труда машинистов	0,0092 чел-ч	17,33							
10.2. 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	0,009163 маш.-ч	17,32705		4629		80207			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,009163 чел-ч	17,32705		1720,00		29802,53			
11.			1890,98	26,79	26,79	50669	50669	--	13555	69362
1101-0104 -0106 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплумашин - 0,85 (из временного отвала)	м3 грунта		--	9,96	--	18827	--	5138	
	НР - 72%; СП - 8%									
11.1.	3 Затраты труда машинистов	0,0058 чел-ч	10,95							
11.2. 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	0,005788 маш.-ч	10,945938		4629		50669			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005788 чел-ч	10,945938		1720,00		18827,01			
12.			1890,98	42,42	42,42	80207	80207	--	21458	109798
1101-0104 -0114 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=2	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих	м3 грунта		--	15,76	--	29803	--	8133	

	барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85									
	НР - 72%; СП - 8%									
12.1.	3 Затраты труда машинистов	0,0092 чел-ч	17,33							
12.2. 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	0,009163 маш.-ч	17,32705		4629		80207			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,009163 чел-ч	17,32705		1720,00		29802,53			
13. 1101-0101 -0404 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	1227,024	160,53	153,41	196974	188234	--	55492	272664
				7,12	55,69	8741	68332	--	20197	
	НР - 72%; СП - 8%									
13.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	0,0085 чел-ч	10,37	843,05		8741				
13.2.	3 Затраты труда машинистов	0,0387 чел-ч	47,49							
13.3. 3101-0203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	0,0387 маш.-ч	47,485829		3964		188234			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0387 чел-ч	47,485829		1439,00		68332,11			
14. 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	136,336	712,43	--	97129	--	--	69933	180427
				712,43	--	97129	--	--	13365	
	НР - 72%; СП - 8%									
14.1.		0,885	120,66							

	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч		805		97129				
15.			36,89	265,28	256	9786	9444	3	1962	12687
1101-0102 -0314 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (недостающий грунт)	м3 грунта		9,18	64,67	339	2386	--	940	
	НР - 72%; СП - 8%									
15.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	0,013 чел-ч	0,4796	706,88		339				
15.2.	3 Затраты труда машинистов	0,0376 чел-ч	1,39							
15.3. 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	0,0094 маш.-ч	0,346766		4629		1605			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0094 чел-ч	0,346766		1720,00		596,44			
15.4. 3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	0,0282 маш.-ч	1,040298		7535		7839			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0282 чел-ч	1,040298		1720,00		1789,31			
15.5. 2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,00004 м3	0,001476	2449				4		
16.			64,5575	302	--	19496	--	--	--	21056
4102-0102 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т		--	--	--	--	--	1560	
	СП - 8%									
17.			361,485	17,59	17,59	6359	6359	--	1701	8704
1101-0104	-Траншеи и котлованы.	м3								

-0405 РСНБ РК 2015	Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	грунта		--	6,54	--	2363	--	645	
	НР - 72%; СП - 8%									
17.1.		0,0038	1,37							
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
17.2.		0,0038	1,373643							
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч			4629		6359			
		0,0038	1,373643							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		2362,67			
18.			40,165	782,46	--	31428	--	--	22628	58380
1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		782,46	--	31428	--	--	4324	
	НР - 72%; СП - 8%									
18.1.		0,972	39,04							
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч		805,01		31428				
19.			1588,509	147,91	71,66	234957	113837	--	123354	386976
1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		76,25	31,61	121121	50205	--	28665	
	НР - 72%; СП - 8%									
19.1.		0,108	171,56							
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч		706		121121				
19.2.		0,0262	41,7							
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
19.3.		0,02625	41,698361							
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч			2670		111335			
		0,02625	41,698361							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		50204,83			

19.4.			0,105	166,793445						
3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч				15		2502		
20.				146,574	17,59	17,59	2578	2578	--	690	3529
1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта			--	6,54	--	958	--	261
	НР - 72%; СП - 8%									
20.1.			0,0038	0,557						
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
20.2.			0,0038	0,556981						
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч				4629		2578		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,556981		1720,00		958,01		
21.				16,286	782,46	--	12743	--	--	9175	23672
1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта			782,46	--	12743	--	--	1753
	НР - 72%; СП - 8%									
21.1.			0,972	15,83						
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч			804,99		12743			
22.				146,574	147,91	71,66	21680	10504	--	11382	35707
1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта			76,25	31,61	11176	4632	--	2645
	НР - 72%; СП - 8%									
22.1.			0,108	15,83						
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч			706		11176			
22.2.			0,0262	3,85						
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
22.3.			0,02625	3,847568						

3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч			2670		10273			
			0,02625	3,847568						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		4632,47			
22.4.			0,105	15,39027						
3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч			15		231			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	1877576	1056544	22	734810	2821374
		Тенге		--	--	683751	336817	--	208990	
Стоимость общестроительных работ		Тенге				1877576				
Материалы		Тенге				23				
Всего заработная плата		Тенге					1020569			
Транспортные расходы		Тенге				137258				
Накладные расходы		Тенге				734810				
Сметная прибыль		Тенге				208991				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2821376				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1007
Сметная заработная плата		Тенге					1020569			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				2821376				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1007
Сметная заработная плата		Тенге					1020569			

РАЗДЕЛ 2. Фундаменты

Фундаменты ФМ1-ФМ10

23.			2,59944	17493,64	1074,12	45474	2792	39724	3208	52577
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1138,05	218,29	2958	567	--	3895	
23.1.			1,35	3,51						
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		842,92		2958				
23.2.			0,1813	0,4713						
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
23.3.			0,48	1,247731						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч			16		20			
23.4.			0,18	0,467899						
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5906		2763			

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,18 чел-ч	0,467899		1204,00		563,35			
23.5. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0013 маш.-ч	0,003379		2588		9			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0013 чел-ч	0,003379		1204,00		4,07			
23.6. 2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,25 10 м2	0,64986	6931				4504		
23.7. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,002 м3	0,005199	29				0,15		
23.8. 2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	2,651429	13283				35219		
24. 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	54,869	25353,28 --- 6390,72	1877,78 --- 392,28	1391109 --- 350652	103032 --- 21524	937425 --- --	338681 --- 138383	1868173
24.1. 1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	6,34 чел-ч	347,87	1008		350652				
24.2. 3	Затраты труда машинистов	0,3229 чел-ч	17,72							
24.3. 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,148146		4386		650			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,148146		1204,00		178,37			
24.4. 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	0,3772 маш.-ч	20,696587		41		849			
24.5. 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	0,3035 маш.-ч	16,652742		5906		98351			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,3035 чел-ч	16,652742		1204,00		20049,90			
24.6. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0068 маш.-ч	0,373109		4762		1777			
		0,0068	0,373109							

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		641,75			
24.7. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0099 маш.-ч	0,543203		2588		1406			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0099 чел-ч	0,543203		1204,00		654,02			
24.8. 2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,061 кг	3,347009	112				375		
24.9. 2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	0,375 кг	20,575875	70				1440		
24.10. 2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0074 м3	0,406031	47425				19256		
24.11. 2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00027 т	0,014815	26718				396		
24.12. 2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,153 10 м2	8,394957	6931				58185		
24.13. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,00441 м3	0,241972	29				7		
24.14. 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	0,641 м2	35,171029	891				31337		
24.15. 2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	55,692035	14775				822850		
24.16. 2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	0,238 кг	13,058822	274				3578		
25.			6,768	23062,03	1558,64	156084	10549	113130	31495	202585

1106-0101 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		4788	325,75	32405	2205	--	15006
25.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	4,75 чел-ч	32,15	1007,99		32405			
25.2.	3 Затраты труда машинистов	0,2682 чел-ч	1,82						
25.3. 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,018274		4386		80		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,018274		1204,00		22,00		
25.4. 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	0,2826 маш.-ч	1,912637		41		78		
25.5. 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	0,252 маш.-ч	1,705536		5906		10073		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,252 чел-ч	1,705536		1204,00		2053,47		
25.6. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0055 маш.-ч	0,037224		4762		177		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0055 чел-ч	0,037224		1720,00		64,03		
25.7. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,008 маш.-ч	0,054144		2588		140		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,008 чел-ч	0,054144		1204,00		65,19		
25.8. 2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,052 кг	0,351936	112				39	
25.9. 2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в	0,25 кг	1,692	70				118	

	мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98									
25.10. 2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0062 м3	0,041962	47425				1990		
25.11. 2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00025 т	0,001692	26718				45		
25.12. 2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,123 10 м2	0,832464	6931				5770		
25.13. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,00364 м3	0,024636	29				0,71		
25.14. 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	0,55 м2	3,7224	891				3317		
25.15. 2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	6,86952	14775				101497		
25.16. 2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	0,19 кг	1,28592	274				352		
26. 1106-0101 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	36,803	21151,42 --- 3376,8	1480,1 --- 309,15	778436 --- 124276	54472 --- 11378	599688 --- --	123445 --- 72150	974031
26.1. 1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	3,35 чел-ч	123,29	1008		124276				
26.2. 3	Затраты труда машинистов	0,2548 чел-ч	9,38							
26.3. 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,099368		4386		436			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,099368		1204,00		119,64			

26.4. 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	0,1993 маш.-ч	7,334838		41	301	
26.5. 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	0,2404 маш.-ч	8,847441		5906	52253	
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,2404 чел-ч	8,847441		1204,00	10652,32	
26.6. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0046 маш.-ч	0,169294		4762	806	
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0046 чел-ч	0,169294		1720,00	291,19	
26.7. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0071 маш.-ч	0,261301		2588	676	
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0071 чел-ч	0,261301		1204,00	314,61	
26.8. 2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,035 кг	1,288105	112			144
26.9. 2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	0,187 кг	6,882161	70			482
26.10. 2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0042 м3	0,154573	47425			7331
26.11. 2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00022 т	0,008097	26718			216
26.12. 2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,101 10 м2	3,717103	6931			25763
26.13. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,00304 м3	0,111881	29			3

26.14.		0,37	13,61711							
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		891				12133		
26.15.		1,015	37,355045							
2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3		14775				551921		
26.16.		0,168	6,182904							
2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг		274				1694		
27.			46,212	19341,41	1154,66	893805	53359	730979	109790	1083883
1106-0101 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 25 м3. Устройство	м3		---	---	---	---	---	---	
				2368,8	241,97	109467	11182	--	80288	
	НР - 91%; СП - 8%									
27.1.		2,35	108,6							
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		1008		109467				
27.2.		0,1993	9,21							
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
27.3.		0,0027	0,124772							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4386		547			
		0,0027	0,124772							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		150,23			
27.4.		0,1398	6,460438							
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч			41		265			
27.5.		0,1868	8,632402							
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5906		50983			
		0,1868	8,632402							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		10393,41			
27.6.		0,0039	0,180227							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		858			
		0,0039	0,180227							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		309,99			
27.7.		0,0059	0,272651							
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2588		706			
		0,0059	0,272651							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		328,27			

27.8.		0,022	1,016664							
2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг		112				114		
27.9.		0,08	3,69696							
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				259		
27.10.		0,0026	0,120151							
2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		47425				5698		
27.11.		0,00011	0,005083							
2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		26718				136		
27.12.		0,0536	2,476963							
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2		6931				17168		
27.13.		0,00162	0,074863							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3		29				2		
27.14.		0,233	10,767396							
2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2		1254				13502		
27.15.		1,015	46,90518							
2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3		14775				693024		
27.16.		0,085	3,92802							
2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг		274				1076		
28.			2,319288	18264	960,96	42359	2229	667	36528	85199
1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		--- 17015,04	--- 292,4	--- 39463	--- 678	--- --	--- 6311	
	НР - 91%; СП - 8%									
28.1.		16,88	39,15							

	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		1008,01		39463			
28.2.			0,17	0,3943						
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч							
28.3.			0,17	0,394279						
3105-0102-0102		Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		1878		
			0,17	0,394279						
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		678,16		
28.4.			0,04	0,092772						
3403-0202-0201		Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			30		3		
28.5.			0,74	1,716273						
3401-0105-0101		Станки для резки арматуры	маш.-ч			203		348		
28.6.			3	6,957864						
2105-0307-1008		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		96			668		
29.				1,60083	18144,73	1318,15	29047	2110	462	24594	57932
1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		16538,58	344	26475	551	--	4291
		НР - 91%; СП - 8%								
29.1.			14,94	23,92						
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1106,98		26475			
29.2.			0,2	0,3202						
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч							
29.3.			0,2	0,320166						
3105-0102-0102		Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		1525		
			0,2	0,320166						
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		550,69		
29.4.			0,04	0,064033						

3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			30		2			
29.5.			1,001	1,602431						
3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч			203		325			
29.6.			0,819	1,31108						
3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч			197		258			
29.7.			3	4,80249						
2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96			461		
30.				0,784486	226957	--	178045	--	178045	--	192288
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 8А-I СП - 8%	т			---	---	---	---	---	---	14244
31.				3,163587	217805	--	689045	--	689045	--	744169
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т			---	---	---	---	---	---	55124
	Фундаменты ФМЛ-1 по ФМЛ-4										
32.				0,9444	17493,64	1074,12	16521	1014	14432	1166	19102
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3			---	---	---	---	---	---	---
					1138,05	218,29	1075	206	--	1415	
32.1.			1,35	1,27						
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч			843,18		1075			
32.2.			0,1813	0,1712						
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
32.3.			0,48	0,453312						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч			16		7			
32.4.			0,18	0,169992						
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5906		1004			

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,18 чел-ч	0,169992		1204,00		204,67			
32.5. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0013 маш.-ч	0,001228		2588		3			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0013 чел-ч	0,001228		1204,00		1,48			
32.6. 2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,25 10 м2	0,2361	6931				1636		
32.7. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,002 м3	0,001889	29				0,05		
32.8. 2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	0,963288	13283				12795		
33. 1106-0101 -0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	21,645	22389	1963,17	484610	42493	358974	83053	613076
				3841,2	375,36	83143	8125	--	45413	
33.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	3,6 чел-ч	77,92	1067		83143				
33.2.	3 Затраты труда машинистов	0,3064 чел-ч	6,63							
33.3. 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,058442		4386		256			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,058442		1204,00		70,36			
33.4. 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	0,2142 маш.-ч	4,636359		41		190			
33.5. 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	0,2725 маш.-ч	5,898262		5906		34835			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,2725 чел-ч	5,898262		1204,00		7101,51			
33.6. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0125 маш.-ч	0,270562		4762		1288			
		0,0125	0,270562							

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00	465,37	
33.7. 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	1,2376 маш.-ч	26,787852		182	4875	
33.8. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0187 маш.-ч	0,404761		2588	1048	
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0187 чел-ч	0,404761		1204,00	487,33	
33.9. 2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	0,303 кг	6,558435	70			459
33.10. 2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0014 м3	0,030303	47425			1437
33.11. 2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0047 м3	0,101732	47425			4825
33.12. 2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00025 т	0,005411	26718			145
33.13. 2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,0882 10 м2	1,909089	6931			13232
33.14. 2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0013 т	0,028139	211177			5942
33.15. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,00283 м3	0,061255	29			2
33.16. 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	0,392 м2	8,48484	891			7560
33.17. 2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ	1,015 м3	21,969675	14775			324602

	7473-2010									
33.18.			0,13	2,81385						
2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг			274			771		
34.				0,337378	18264	960,96	6162	324	97	5314	12394
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т			17015,04	292,4	5741	99	--	918	
34.1.			16,88	5,69							
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч			1008,09		5741				
34.2.			0,17	0,0574							
3	Затраты труда машинистов	чел-ч									
34.3.			0,17	0,057354							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч				4762		273			
			0,17	0,057354							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1720,00		98,65			
34.4.			0,04	0,013495							
3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч				30		0,4			
34.5.			0,74	0,24966							
3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч				203		51			
34.6.			3	1,012134							
2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96			97			
35.				0,337378	217805	--	73483	--	73483	--	79361
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т			--	--	--	--	--	5879	
36.				532	842,9	20,15	448422	10721	303939	125590	619933

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		251,43	2,41	133762	1281	--	45921	
	НР - 93%; СП - 8%									
36.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	0,212 чел-ч	112,78	1186		133762				
36.2.	3 Затраты труда машинистов	0,002 чел-ч	1,06							
36.3. 3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	0,0195 маш.-ч	10,374		768		7967			
36.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,002 маш.-ч	1,064		2588		2754			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,002 чел-ч	1,064		1204,00		1281,06			
36.5. 2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	1276,8	224				286003		
36.6. 2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,08512	130163				11079		
36.7. 2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,12768	53700				6856		
37.			32,78	974,15	10,35	31933	339	18972	11885	47323
1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности		385,06	4,82	12622	158	--	3505	
	НР - 93%; СП - 8%									
37.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	0,382 чел-ч	12,52	1007,99		12622				
37.2.		0,004	0,1311							

	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
37.3.		0,004	0,13112							
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2588		339			
		0,004	0,13112							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		157,87			
37.4.		0,031	1,01618							
2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3		12483				12685		
37.5.		0,0005	0,01639							
2113-0512-0301	Стекло жидкое калийное	т		383404				6284		
37.6.		0,00225	0,073755							
2113-0703-1405	Вода техническая	м3		29				2		
	Стенка монолитная СТм-1-2шт									
38.			12,9	28442,05	2471,78	366902	31886	213594	116527	522104
1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
				9412,53	513,99	121422	6630	--	38674	
38.1.		8,99	115,97							
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		1047		121422				
38.2.		0,4158	5,36							
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
38.3.		0,0027	0,03483							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4386		153			
		0,0027	0,03483							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		41,94			
38.4.		0,5355	6,90795							
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч			41		283			
38.5.		0,3499	4,51371							
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5906		26658			
		0,3499	4,51371							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		5434,51			
38.6.		0,0259	0,33411							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		1591			
		0,0259	0,33411							

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00	574,67	
38.7. 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,833 маш.-ч	10,7457		182	1956	
38.8. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0373 маш.-ч	0,48117		2588	1245	
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0373 чел-ч	0,48117		1204,00	579,33	
38.9. 2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0019 м3	0,02451	25433			623
38.10. 2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,022 м3	0,2838	47425			13459
38.11. 2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00074 т	0,009546	26718			255
38.12. 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0012 т	0,01548	499528			7733
38.13. 2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,001 т	0,0129	211177			2724
38.14. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,00223 м3	0,028767	29			0,83
38.15. 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	1,03 м2	13,287	891			11839
38.16. 2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	13,0935	13283			173921
38.17. 2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	0,86 кг	11,094	274			3040

39.			0,84652	18264	960,96	15461	813	244	13332	31097
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		17015,04	292,4	14404	248	--	2303	
39.1.		16,88	14,29							
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		1008,03		14404				
39.2.		0,17	0,1439							
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
39.3.		0,17	0,143908							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		685			
		0,17	0,143908							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		247,52			
39.4.		0,04	0,033861							
3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			30		1			
39.5.		0,74	0,626425							
3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч			203		127			
39.6.		3	2,53956							
2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		96				244		
40.			0,5832	13917,14	908,18	8116	530	167	6906	16225
1106-0301 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т		12720,96	292,4	7419	171	--	1202	
40.1.		12,62	7,36							
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		1008,02		7419				
40.2.		0,17	0,0991							
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

40.3.		0,17	0,099144							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		472			
		0,17	0,099144							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		170,53			
40.4.		0,04	0,023328							
3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			30		0,7			
40.5.		0,48	0,279936							
3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч			203		57			
40.6.		3	1,7496							
2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		96				168		
41.			0,07296	226957	--	16559	--	16559	--	17883
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1325	
	СП - 8%									
42.			0,6588	217805	--	143490	--	143490	--	154969
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	11479	
	СП - 8%									
43.			0,69796	205921	--	143725	--	143725	--	155223
2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	11498	
	СП - 8%									
44.			0,0244	829477,78	1257,78	20239	31	14860	4878	27127
1106-0301	-Детали закладные весом	т								

-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%			219186	510,84	5348	12	--	2009	
44.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	198 чел-ч	4,83	1106,97		5348				
44.2.	3 Затраты труда машинистов	0,36 чел-ч	0,0088							
44.3. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,15 маш.-ч	0,00366		4762		17			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,15 чел-ч	0,00366		1720,00		6,30			
44.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,21 маш.-ч	0,005124		2588		13			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,21 чел-ч	0,005124		1204,00		6,17			
44.5. 2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,0244	609034				14860		
45.			47,4	842,9	20,15	39953	955	27080	11190	55235
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%	м2 поверхности		251,43	2,41	11918	114	--	4091	
45.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	0,212 чел-ч	10,05	1186,01		11918				

45.2.	3 Затраты труда машинистов	0,002 чел-ч	0,0948						
45.3. 3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	0,0195 маш.-ч	0,9243		768		710		
45.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,002 маш.-ч	0,0948		2588		245		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,002 чел-ч	0,0948		1204,00		114,14		
45.5. 2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	113,76	224			25482		
45.6. 2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,007584	130163			987		
45.7. 2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,011376	53700			611		
46.			0,0406	1304268,85	494587,6	52953	20080	14604	23520 82591
1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сальники. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		449975,3	135183,05	18269	5488	--	6118
46.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	312,7 чел-ч	12,7	1439		18269			
46.2.	3 Затраты труда машинистов	94,3 чел-ч	3,83						
46.3. 3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	92,11 маш.-ч	3,739666		5308		19850		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	92,11 чел-ч	3,739666		1439,00		5381,38		
46.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до	2,19 маш.-ч	0,088914		2588		230		

	5 т									
			2,19	0,088914						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1204,00		107,05		
46.5.			0,09	0,003654						
2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			207955				760	
46.6.			1	0,0406						
2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т			340990				13844	
	Стенка монолитная СТм-1-1-2шт									
47.				12,9	28442,05	2471,78	366902	31886	213594	116527	522104
1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3			9412,53	513,99	121422	6630	--	38674
47.1.			8,99	115,97						
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч			1047		121422			
47.2.			0,4158	5,36						
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
47.3.			0,0027	0,03483						
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч				4386		153		
			0,0027	0,03483						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1204,00		41,94		
47.4.			0,5355	6,90795						
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч				41		283		
47.5.			0,3499	4,51371						
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч				5906		26658		
			0,3499	4,51371						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1204,00		5434,51		
47.6.			0,0259	0,33411						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч				4762		1591		
			0,0259	0,33411						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1720,00		574,67		
47.7.			0,833	10,7457						
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч				182		1956		
47.8.			0,0373	0,48117						

3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2588		1245			
			0,0373	0,48117						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		579,33			
47.9.			0,0019	0,02451						
2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3			25433			623		
47.10.			0,022	0,2838						
2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3			47425			13459		
47.11.			0,00074	0,009546						
2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т			26718			255		
47.12.			0,0012	0,01548						
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			499528			7733		
47.13.			0,001	0,0129						
2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211177			2724		
47.14.			0,00223	0,028767						
2113-0703-1405	Вода техническая	м3			29			0,83		
47.15.			1,03	13,287						
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2			891			11839		
47.16.			1,015	13,0935						
2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3			13283			173921		
47.17.			0,86	11,094						
2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг			274			3040		
48.				0,74192	18264	960,96	13550	713	213	11685	27254
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т			17015,04	292,4	12624	217	--	2019	

1	НР - 91%; СП - 8%									
48.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	16,88	12,52	1008,02		12624			
48.2.	3 Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,1261						
48.3. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,126126		4762		601		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,126126		1720,00		216,94		
48.4. 3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,029677		30		0,89		
48.5. 3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,549021		203		111		
48.6. 2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	2,22576	96			214		
49. 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,07296	226957	--	16559	--	16559	--	17883
					--	--	--	--	--	1325
	СП - 8%									
50. 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,66896	217805	--	145703	--	145703	--	157359
					--	--	--	--	--	11656
	СП - 8%									
51. 1106-0301-0407 РСНБ РК	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,0244	829477,78	1257,78	20239	31	14860	4878	27127
					219186	510,84	5348	12	--	2009

2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
51.1.		198	4,83							
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1106,97		5348				
51.2.		0,36	0,0088							
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
51.3.		0,15	0,00366							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		17			
		0,15	0,00366							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		6,30			
51.4.		0,21	0,005124							
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2588		13			
		0,21	0,005124							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		6,17			
51.5.		1	0,0244							
2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		609034				14860		
52.			76,8	842,9	20,15	64735	1548	43877	18130	89494
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		251,43	2,41	19310	185	--	6629	
	НР - 93%; СП - 8%									
52.1.		0,212	16,28							
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1186		19310				
52.2.		0,002	0,1536							
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

52.3.		0,0195	1,4976						
3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			768		1150		
52.4.		0,002	0,1536						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2588		398		
		0,002	0,1536						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		184,93		
52.5.		2,4	184,32						
2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг		224			41288		
52.6.		0,00016	0,012288						
2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т		130163			1599		
52.7.		0,00024	0,018432						
2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т		53700			990		
53.				1304268,85		52953	14604		82591
			0,0406		494587,6		20080	23520	
1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сальники. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		449975,3	135183,05	18269	5488	--	6118
53.1.		312,7	12,7						
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч		1439		18269			
53.2.		94,3	3,83						
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч							
53.3.		92,11	3,739666						
3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч			5308		19850		
		92,11	3,739666						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1439,00		5381,38		
53.4.		2,19	0,088914						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2588		230		
		2,19	0,088914						

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		107,05			
53.5.			0,09	0,003654						
2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			207955			760		
53.6.			1	0,0406						
2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т			340990			13844		
	Стенка монолитная СТм-2-1шт									
54.				30,52	29685,42	2471,78	905999	75439	543290	275691	1276225
1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3			9412,53	513,99	287270	15687	--	94535
54.1.			8,99	274,37						
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч			1047		287270			
54.2.			0,4158	12,69						
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
54.3.			0,0027	0,082404						
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч				4386		361		
			0,0027	0,082404						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1204,00		99,21		
54.4.			0,5355	16,34346						
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч				41		670		
54.5.			0,3499	10,678948						
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч				5906		63070		
			0,3499	10,678948						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1204,00		12857,45		
54.6.			0,0259	0,790468						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч				4762		3764		
			0,0259	0,790468						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1720,00		1359,60		
54.7.			0,833	25,42316						
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч				182		4627		
54.8.			0,0373	1,138396						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч				2588		2946		

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0373 чел-ч	1,138396		1204,00		1370,63			
54.9. 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	30,9778	14508				449426		
54.10. 2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0019 м3	0,057988	25433				1475		
54.11. 2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,022 м3	0,67144	47425				31843		
54.12. 2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00074 т	0,022585	26718				603		
54.13. 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0012 т	0,036624	499528				18295		
54.14. 2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,001 т	0,03052	211177				6445		
54.15. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,00223 м3	0,06806	29				2		
54.16. 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	1,03 м2	31,4356	891				28009		
54.17. 2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	0,86 кг	26,2472	274				7192		
55. 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	1,97233	18264	960,96	36023	1895	569	31064	72453
	НР - 91%; СП - 8%			17015,04	292,4	33559	577	--	5367	
55.1.	1 Затраты труда	16,88 чел-ч	33,29	1007,99		33559				

	рабочих-строителей (средний разряд 3)									
55.2.		0,17	0,3353							
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
55.3.		0,17	0,335296							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		1597			
		0,17	0,335296							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		576,71			
55.4.		0,04	0,078893							
3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			30		2			
55.5.		0,74	1,459524							
3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч			203		296			
55.6.		3	5,91699							
2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		96				568		
56.			0,71832	13917,14	908,18	9997	652	207	8506	19984
1106-0301 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т		--- 12720,96	--- 292,4	--- 9138	--- 210	--- --	--- 1480	
56.1.		12,62	9,07							
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		1008,03		9138				
56.2.		0,17	0,1221							
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
56.3.		0,17	0,122114							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		582			
		0,17	0,122114							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		210,04			
56.4.		0,04	0,028733							
3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			30		0,86			

56.5.		0,48	0,344794							
3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч			203		70			
56.6.		3	2,15496							
2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		96				207		
57.			0,16968	226957	--	38510	--	38510	--	41591
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	3081	
	СП - 8%									
58.			1,50567	217805	--	327942	--	327942	--	354178
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	26235	
	СП - 8%									
59.			1,0153	205921	--	209072	--	209072	--	225797
2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	16726	
	СП - 8%									
60.			0,0582	829477,78	1257,78	48276	73	35446	11636	64704
1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		---	---	---	---	---	---	
				219186	510,84	12757	30	--	4793	
	НР - 91%; СП - 8%									
60.1.		198	11,52							
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1107,03		12757				

60.2.	3 Затраты труда машинистов	0,36 чел-ч	0,021							
60.3. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,15 маш.-ч	0,00873		4762		42			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,15 чел-ч	0,00873		1720,00		15,02			
60.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,21 маш.-ч	0,012222		2588		32			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,21 чел-ч	0,012222		1204,00		14,72			
60.5. 2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,0582	609034				35446		
61. 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	189,45	842,9	20,15	159687	3818	108235	44724	220764
				251,43	2,41	47634	456	--	16353	
	НР - 93%; СП - 8%									
61.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	0,212 чел-ч	40,16	1186,01		47634				
61.2.	3 Затраты труда машинистов	0,002 чел-ч	0,3789							
61.3. 3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	0,0195 маш.-ч	3,694275		768		2837			
61.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,002 маш.-ч	0,3789		2588		981			
		0,002	0,3789							

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		456,20			
61.5.		2,4	454,68							
2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг		224				101848		
61.6.		0,00016	0,030312							
2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т		130163				3946		
61.7.		0,00024	0,045468							
2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т		53700				2442		
	Стенка монолитная СТм-3-1шт									
62.			31,22	29685,42	2471,78	926779	77169	555751	282014	1305497
1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		9412,53	513,99	293859	16047	--	96703	
62.1.		8,99	280,67							
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		1047		293859				
62.2.		0,4158	12,98							
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
62.3.		0,0027	0,084294							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4386		370			
		0,0027	0,084294							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		101,49			
62.4.		0,5355	16,71831							
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч			41		685			
62.5.		0,3499	10,923878							
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5906		64516			
		0,3499	10,923878							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		13152,35			
62.6.		0,0259	0,808598							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		3851			
		0,0259	0,808598							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		1390,79			
62.7.		0,833	26,00626							
3106-0103-0501	Установки постоянного	маш.-ч			182		4733			

	тока для ручной дуговой сварки									
62.8. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0373 маш.-ч	1,164506		2588		3014			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0373 чел-ч	1,164506		1204,00		1402,07			
62.9. 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	31,6883	14508				459734		
62.10. 2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0019 м3	0,059318	25433				1509		
62.11. 2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,022 м3	0,68684	47425				32573		
62.12. 2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00074 т	0,023103	26718				617		
62.13. 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0012 т	0,037464	499528				18714		
62.14. 2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,001 т	0,03122	211177				6593		
62.15. 2113-0703-1405	Вода техническая	0,00223 м3	0,069621	29				2		
62.16. 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	1,03 м2	32,1566	891				28652		
62.17. 2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	0,86 кг	26,8492	274				7357		
63. 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром	т	2,07631	18264 --- 17015,04	960,96 --- 292,4	37922 --- 35328	1995 --- 607	599 --- --	32701 --- 5650	76273

	Изм. и доп. вып. 1	до 16 мм НР - 91%; СП - 8%								
63.1.			16,88	35,05						
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		1007,99		35328			
63.2.			0,17	0,353						
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч							
63.3.			0,17	0,352973						
3105-0102-0102		Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		1681		
			0,17	0,352973						
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		607,11		
63.4.			0,04	0,083052						
3403-0202-0201		Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			30		2		
63.5.			0,74	1,536469						
3401-0105-0101		Станки для резки арматуры	маш.-ч			203		312		
63.6.			3	6,22893						
2105-0307-1008		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		96			598		
64.				0,7776	13917,14	908,18	10822	706	224	9208	21633
1106-0301-0602 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		---	---	---	---	---	---
					12720,96	292,4	9892	227	--	1602
	Изм. и доп. вып. 1	НР - 91%; СП - 8%								
64.1.			12,62	9,81						
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		1008,02		9892			
64.2.			0,17	0,1322						
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч							
64.3.			0,17	0,132192						
3105-0102-0102		Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4762		629		
			0,17	0,132192						

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1720,00		227,37			
64.4. 3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	0,04 маш.-ч	0,031104		30		0,93			
64.5. 3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	0,48 маш.-ч	0,373248		203		76			
64.6. 2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	2,3328		96			224		
65. 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,17448	226957 --- --	-- --- --	39599 --- --	-- --- --	39599 --- --	-- --- 3168	42767
66. 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	1,52325	217805 --- --	-- --- --	331771 --- --	-- --- --	331771 --- --	-- --- 26542	358313
67. 2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	1,15618	205921 --- --	-- --- --	238082 --- --	-- --- --	238082 --- --	-- --- 19047	257128
68. 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0582	829477,78 --- 219186	1257,78 --- 510,84	48276 --- 12757	73 --- 30	35446 --- --	11636 --- 4793	64704

16										
68.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	11,52	1107,03		12757			
68.2.	3 Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,021						
68.3. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,00873		4762		42		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,00873		1720,00		15,02		
68.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,012222		2588		32		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,012222		1204,00		14,72		
68.5. 2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,0582	609034				35446	
69.				189,45	842,9	20,15	159687	3818	108235	44724	220764
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			251,43	2,41	47634	456	--	16353
	НР - 93%; СП - 8%									
69.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	40,16	1186,01		47634			
69.2.	3 Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,3789						
69.3. 3201-0201-0101	Котлы битумные	маш.-ч	0,0195	3,694275		768		2837		

	передвижные, 400 л									
69.4.		0,002	0,3789							
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2588		981			
		0,002	0,3789							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1204,00		456,20			
69.5.		2,4	454,68							
2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг		224				101848		
69.6.		0,00016	0,030312							
2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т		130163				3946		
69.7.		0,00024	0,045468							
2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т		53700				2442		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	10281017	557626	7655773	1997746	13261067
		Тенге		--	--	2067619	117476	--	982300	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	10281017
Материалы	Тенге	5064188
Всего заработная плата	Тенге	2185095
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2591584
Накладные расходы	Тенге	1997748
Сметная прибыль	Тенге	982301
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	13261066
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2056
Сметная заработная плата	Тенге	2185095
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	13261066
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2056
Сметная заработная плата	Тенге	2185095

РАЗДЕЛ 3. Каркас

Колонна К-1 11шт

70.			1,34816	226957	--	305974	--	305974	--	330452
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	24478	
	СП - 8%									
71.			0,04092	217805	--	8913	--	8913	--	9626
2105-0301 -3201	-Сталь арматурная горячекатаная	т		--	--	--	--	--	713	

	РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014							
		СП - 8%							
72.	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	6,60517	205921	--	1360143	--	1360143	--	1468955
					--	--	--	--	--	108811	
		СП - 8%									
		Колонна К-2 33шт									
73.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	4,04448	226957	--	917923	--	917923	--	991357
					--	--	--	--	--	73434	
		СП - 8%									
74.	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	7,81572	205921	--	1609421	--	1609421	--	1738175
					--	--	--	--	--	128754	
		СП - 8%									
		Колонна К-3 2шт									
75.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,24512	226957	--	55632	--	55632	--	60082
					--	--	--	--	--	4451	
		СП - 8%									
76.	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,50168	205921	--	103306	--	103306	--	111571
					--	--	--	--	--	8265	
		СП - 8%									

		Колонна К-4 10шт							
77.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	1,2256	226957	--	278158	--	278158	--	300411
					--	--	--	--	--	22253	
		СП - 8%									
78.	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,9118	205921	--	805522	--	805522	--	869964
					--	--	--	--	--	64442	
		СП - 8%									
		Колонна К-5 8шт									
79.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04752	217805	--	10350	--	10350	--	11178
					--	--	--	--	--	828	
		СП - 8%									
80.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03024	226957	--	6863	--	6863	--	7412
					--	--	--	--	--	549	
		СП - 8%									
81.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0104	226957	--	2360	--	2360	--	2549
					--	--	--	--	--	189	
		СП - 8%									
		Колонная К-6 20шт									
82.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0908	217805	--	19777	--	19777	--	21359
					--	--	--	--	--	1582	
		СП - 8%									

83.			0,05	226957	--	11348	--	11348	--	12256
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	908	
	СП - 8%									
84.			0,004	226000	--	904	--	904	--	976
2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В1, ВР1 диаметром 4 мм ГОСТ 7348-81 ГОСТ 6727-80	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	72	
	СП - 8%									
	Колонная К-7 46шт									
85.			0,27968	217805	--	60916	--	60916	--	65789
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	4873	
	СП - 8%									
86.			0,23598	226957	--	53557	--	53557	--	57842
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	4285	
	СП - 8%									
87.			0,0299	226957	--	6786	--	6786	--	7329
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	543	
	СП - 8%									
	Ригель Р-7 12шт									
88.			0,17892	226957	--	40607	--	40607	--	43856
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	3249	
	СП - 8%									
89.			0,04692	217805	--	10219	--	10219	--	11037
2105-0301	-Сталь арматурная	т		---	---	---	---	---	---	

-3201 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	818
	СП - 8%								
90.			0,79296	205921	--	163287	--	163287	--	176350
2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	13063
	СП - 8%								
	Ригель Р-8 15шт								
91.			0,15975	226957	--	36256	--	36256	--	39157
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	2901
	СП - 8%								
92.			0,9534	205921	--	196325	--	196325	--	212031
2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	15706
	СП - 8%								
	Диафрагма монолитная -ДМ-1 -4шт								
93.			0,5592	226957	--	126914	--	126914	--	137068
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	10153
	СП - 8%								
94.			1,20028	217805	--	261427	--	261427	--	282341
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	20914

	СП - 8%									
95.			12,95652	205921	--	2668020	--	2668020	--	2881461
2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	213442	
	СП - 8%									
	Диафрагма монолитная -ДМ-2 -4шт									
96.			0,52128	226957	--	118308	--	118308	--	127773
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	9465	
	СП - 8%									
97.			1,94932	217805	--	424572	--	424572	--	458537
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	33966	
	СП - 8%									
98.			10,17536	205921	--	2095320	--	2095320	--	2262946
2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	167626	
	СП - 8%									
	Диафрагма монолитная -ДМ-3 -3шт									
99.			0,79995	226957	--	181554	--	181554	--	196079
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	14524	
	СП - 8%									
100.			2,19891	217805	--	478934	--	478934	--	517248
2105-0301 -3201 РСНБ РК	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	38315	

	2015	класса А-III диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%								
101.	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	18,40977	205921 --- --	-- --- --	3790958 --- --	-- --- --	3790958 --- --	-- --- 303277	4094235
		Диафрагма монолитная -ДМ-4 -3шт.									
102.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,08984	226957 --- --	-- --- --	20390 --- --	-- --- --	20390 --- --	-- --- 1631	22021
103.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,1714	217805 --- --	-- --- --	37332 --- --	-- --- --	37332 --- --	-- --- 2987	40318
		Диафрагма монолитная -ДМ-5 -5шт.									
104.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,39	226957 --- --	-- --- --	88513 --- --	-- --- --	88513 --- --	-- --- 7081	95594
105.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	1,5055	217805 --- --	-- --- --	327905 --- --	-- --- --	327905 --- --	-- --- 26232	354138
106.				2,85795	205921	--	588512	--	588512	--	635593

2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- 47081	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге	-- -------- --	-- -------- --	17273208 -------- --	-- -------- --	17273206 -------- --	-- -------- 1381861	18655066

Стоимость общестроительных работ	Тенге	17273208
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	17273208
Сметная прибыль	Тенге	1381857
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	18655065
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	18655065

РАЗДЕЛ 4. Перекрытие

Плита перекрытия монолитная отм. -0,100

107.			2,4789	226957	--	562604	--	562604	--	607612
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-I диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- 45008	
108.			12,85981	217805	--	2800931	--	2800931	--	3025005
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- 224074	
109.			3,52833	205921	--	726557	--	726557	--	784682
2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- 58125	
110.			3,76423	18144,73	1318,15	68301	4962	1084	57830	136222

1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т			16538,58	344	62255	1295	--	10091
	НР - 91%; СП - 8%									
110.1.			14,94	56,24						
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч			1107		62255			
110.2.			0,2	0,7528						
3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
110.3.			0,2	0,752846						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч				4762		3585		
			0,2	0,752846						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1720,00		1294,90		
110.4.			0,04	0,150569						
3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч				30		5		
110.5.			1,001	3,767994						
3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч				203		765		
110.6.			0,819	3,082904						
3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч				197		607		
110.7.			3	11,29269						
2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96				1084	
111.				0,16755	632431,78	1257,78	105964	211	102043	3454	118171
1106-0301 -0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ЗД-2)	т			22140	510,84	3710	86	--	8753
	НР - 91%; СП - 8%									
111.1.			20	3,35						
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч			1107,13		3710			

111.2.	3 Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0603						
111.3. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,025133		4762		120		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,025133		1720,00		43,23		
111.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,035186		2588		91		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,035186		1204,00		42,36		
111.5. 2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,16755	609034				102044	
112. 1106-0301 -0407 РСНВ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка (ЗД-1,МН2,ЗДп 1) НР - 91%; СП - 8%	т		0,55585	829477,78 --- 219186	1257,78 --- 510,84	461065 --- 121835	699 --- 284	338531 --- --	111128 --- 45775	617968
112.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	110,06	1107		121835			
112.2.	3 Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,2001						
112.3. 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,083377		4762		397		
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,083377		1720,00		143,41		
112.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,116728		2588		302		

	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,21 чел-ч	0,116728		1204,00		140,54			
112.5. 2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,55585	609034				338532		
113.			0,1304	1304268,85	494587,6	170077	64494	46906	75542	265268
1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Гильзы. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		449975,3	135183,05	58677	17628	--	19649	
113.1.	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	312,7 чел-ч	40,78	1439,01		58677				
113.2.	3 Затраты труда машинистов	94,3 чел-ч	12,3							
113.3. 3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	92,11 маш.-ч	12,011144		5308		63755			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	92,11 чел-ч	12,011144		1439,00		17284,04			
113.4. 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	2,19 маш.-ч	0,285576		2588		739			
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	2,19 чел-ч	0,285576		1204,00		343,83			
113.5. 2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,09 т	0,011736	207955				2441		
113.6. 2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	1 т	0,1304	340990				44465		

Плита перекрытия монолитная типовой этаж -4 шт.

114.			9,9156	226957	--	2250415	--	2250415	--	2430448
2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-I диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	180033	
	СП - 8%									
115.			53,42808	217805	--	11636903	--	11636903	--	12567855
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	930952	
	СП - 8%									
116.			35,1222	205921	--	7232399	--	7232399	--	7810990
2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	578592	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	26015215	70366	25698373	247954	28364221
		Тенге		---	---	---	---	---	---	
				--	--	246476	19292	--	2101052	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	26015215		
Материалы	Тенге	488565		
Всего заработная плата	Тенге		265768	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	25209808		
Накладные расходы	Тенге	247953		
Сметная прибыль	Тенге	2101053		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	28364222		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			224
Сметная заработная плата	Тенге		265768	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	28364222		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			224
Сметная заработная плата	Тенге		265768	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			63101729
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге	2997846		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	1684536		

в том числе зарплата машинистов	Тенге		473586
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	50627374	
Перевозка грузов	Тенге	137258	
Накладные расходы	Тенге	2980510	
Сметная прибыль	Тенге	4674203	

Временные здания и сооружения	1,0 %	631017
Итого		63732746
Зимнее удорожание	0,63 %	401516
Итого		64134263
Непредвиденные работы и затраты	2 %	1282685
Итого		65416948
в т.ч. в текущих ценах на 2020 год - 100%, К=1,049901		68681319
НДС	12 %	8241758
Итого		76923077

Генподрядчик:

ТОО «КазМунайКурылыс»

Директор: _____ Жантаев А.Ж.

Субподрядчик:

ТОО «Компания Сырым Блеке»

Директор: _____ Кунибеков Э.Ж.