Генподрядчик: ТОО «SCS Инжиниринг»
Субподрядчик: ТОО «НурТехСервис»
Наименование строительства и его адрес: «Строительство пристройки на 100 мест к школе № 231 в поселке Саксаульск Аральского района Кызылординской области»

Форма КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной экономики Республики Казахстан
от «19» марта 2015г. №229

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за апрель месяц 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	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 приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**49 236 344,30**								**5 275 322,60**	
За отчетный период	**49 236 344,30**	**43 961 021,69**							**5 275 322,60**	**49 236 344,30**

Генподрядчик:
Директор ТОО «SCS Инжиниринг»

_____ Бекбауов Р.Д.

Субподрядчик:
Директор ТОО «НурТехСервис»

_____ Аманбаев Н.Н.

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
за апрель месяц 2019г.

Генподрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Субподрядчик: ТОО "НурТехСервис"

Наименование строительства: "Строительство пристройки на 100 мест к школе № 231 в поселке Саксаульск Аральского района Кызылординской области"

по состоянию на 01.01.2013г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Основные объекты строительства				
1	2-1	Акт выполненных работ	40 701 705,31			40 701 705,31
		Итого по главе 1	40 701 705,31			40 701 705,31
		Глава 2. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК	Временные здания и сооружения (1,2 %)	488 420,46			488 420,46
		Сметная заработная плата от Взи С (0,141)				68 867,29
		Итого по главе 2	488 420,46			488 420,46
		Итого по главам 1-2	41 190 125,77			41 190 125,77
		Глава 3. Дополнительные затраты на строительство				
3	НДЗ РК	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время - 1,35 % (1,5.0,9%)	556 066,70			556 066,70
		Сметная заработная плата от ЗУ (0,46)				255 790,68
4	ГНОССС	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска			1 510 205,00	1 510 205,00
		Итого по главе 3	556 066,70		1 510 205,00	2 066 271,70
		Итого по главам 1-3	41 746 192,47		1 510 205,00	43 256 397,47
5		**Итого по сметному расчету**	**41 746 192,47**		**1 510 205,00**	**43 256 397,47**
	Протокол 47	**Итого по сметному расчету в текущих ценах 1 кв. 2017г. К=1,0697784**	**44 659 174,99**		**1 615 584,69**	**46 274 759,68**
6		**Налог на добавленную стоимость**			**5 552 971,16**	**5 552 971,16**
7		**Всего стоимость подрядных строительно-монтажных работ, затрат и услуг с налогом на добавленную стоимость**	**44 659 174,99**		**7 168 555,85**	**51 827 730,84**
		ИТОГО с пониж. коэф. - 5%				**49 236 344,30**

Генподрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

Бекбауов Р.

Субподрядчик:
Директор ТОО "НурТехСервис"

Аманбаев Н.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за апрель месяц 2019г.

Генподрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"
Субподрядчик: ТОО "НурТехСервис"
Наименование строительства: "Строительство пристройки на 100 мест к школе № 231 в поселке Саксаульск Аральского района Кызылординской области"

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** 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	**м3 грунта**	**239,5900**		**84,87**	**20334,57**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=669,68)	чел-ч	0,00888	2,128	669,68	1424,78
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	4,624	1108,52	5125,89
		Итого оплата труда:				**27,34**	**6550,68**
1. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	4,624	4089,41	18909,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	4,624	1108,52	5125,80
		Итого эксплуатация машин:				**78,93**	**18909,79**
		НР первого уровня	%	59,1		16,16	3871,45
		НР второго уровня	%	4,24		4,28	1026,34
		Накладные расходы	%	--		20,44	4897,79
		Сметная прибыль	%	8		8,43	2018,59
		Сметная стоимость:				**113,74**	**27250,95**
2	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**7,4100**		**1108,29**	**8212,44**

1	2	3	4	5	6	7	8
		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(2,8=719,67)	чел-ч	1,54	11,411	719,67	8212,44
		Итого оплата труда:				**1108,29**	**8212,44**
		НР первого уровня	%	59,1		655,00	4853,55
		НР второго уровня	%	4,24		74,76	554,00
		Накладные расходы	%	--		729,76	5407,55
		Сметная прибыль	%	8		147,04	1089,60
		Сметная стоимость:				**1985,10**	**14709,59**
3	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**37,9400**		**21,32**	**809,02**
3. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,305796	951,74	291,04
		Итого оплата труда:				**7,67**	**291,04**
3. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,305796	2645,61	809,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,305796	951,74	291,04
		Итого эксплуатация машин:				**21,32**	**809,02**
		НР первого уровня	%	59,1		4,53	172,00
		НР второго уровня	%	4,24		1,10	41,60
		Накладные расходы	%	--		5,63	213,60
		Сметная прибыль	%	8		2,16	81,81
		Сметная стоимость:				**29,11**	**1104,43**
4	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**16,2600**		**635,93**	**10340,24**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=654,25)	чел-ч	0,972	15,805	654,25	10340,24
		Итого оплата труда:				**635,93**	**10340,24**
		НР первого уровня	%	59,1		375,84	6111,08
		НР второго уровня	%	4,24		42,90	697,54

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		418,73	6808,62
		Сметная прибыль	%	8		84,37	1371,91
		Сметная стоимость:				**1139,04**	**18520,76**
5	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**37,9400**		**115,43**	**4379,42**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=617,21)	чел-ч	0,108	4,098	617,21	2529,03
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,995925	826,45	823,08
		Итого оплата труда:				**88,35**	**3352,11**
5. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,995925	1812,04	1804,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,995925	826,45	823,08
5. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	3,984	11,48	45,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**48,77**	**1850,39**
		НР первого уровня	%	59,1		52,22	1981,10
		НР второго уровня	%	4,24		7,11	269,69
		Накладные расходы	%	--		59,32	2250,78
		Сметная прибыль	%	8		13,98	530,42
		Сметная стоимость:				**188,74**	**7160,62**
		ПОДСЫПКА ПОД ПОЛЫ					
6	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**29,6100**		**21,32**	**631,39**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,238657	951,74	227,14
		Итого оплата труда:				**7,67**	**227,14**
6. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,238657	2645,61	631,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,238657	951,74	227,14
		Итого эксплуатация машин:				**21,32**	**631,39**
		НР первого уровня	%	59,1		4,53	134,24
		НР второго уровня	%	4,24		1,10	32,46
		Накладные расходы	%	--		5,63	166,70

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		2,16	63,85
		Сметная стоимость:				**29,11**	**861,94**
7	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**12,6900**		**635,93**	**8069,96**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=654,25)	чел-ч	0,972	12,335	654,25	8069,96
		Итого оплата труда:				**635,93**	**8069,96**
		НР первого уровня	%	59,1		375,84	4769,35
		НР второго уровня	%	4,24		42,90	544,39
		Накладные расходы	%	--		418,73	5313,74
		Сметная прибыль	%	8		84,37	1070,70
		Сметная стоимость:				**1139,04**	**14454,40**
8	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**29,6100**		**115,43**	**3417,89**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=617,21)	чел-ч	0,108	3,198	617,21	1973,76
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,777262	826,45	642,37
		Итого оплата труда:				**88,35**	**2616,13**
8. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,777262	1812,04	1408,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,777262	826,45	642,37
8. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	3,109	11,48	35,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**48,77**	**1444,12**
		НР первого уровня	%	59,1		52,22	1546,13
		НР второго уровня	%	4,24		7,11	210,47
		Накладные расходы	%	--		59,32	1756,61
		Сметная прибыль	%	8		13,98	413,96
		Сметная стоимость:				**188,74**	**5588,45**

1	2	3	4	5	6	7	8
9	**11-010102-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3** Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	**м3 грунта**	**15,7000**		**132,28**	**2076,75**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=617,21)	чел-ч	0,013	0,2041	617,21	125,97
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	0,59032	1108,52	654,38
		Итого оплата труда:				**49,70**	**780,35**
9. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0094	0,14758	3452,89	509,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,14758	1108,52	163,60
9. 4	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0282	0,44274	3252,61	1440,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0282	0,44274	1108,52	490,79
		Итого эксплуатация машин:				**124,18**	**1949,64**
9. 5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,000628	1817,80	1,14
		Итого материалов:				**0,07**	**1,14**
		НР первого уровня	%	59,1		29,38	461,19
		НР второго уровня	%	4,24		6,85	107,61
		Накладные расходы	%	--		36,23	568,80
		Сметная прибыль	%	8		13,48	211,64
		Сметная стоимость:				**181,99**	**2857,19**
10	**41-010101-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**25,9050**		**671,31**	**17390,29**
		НР второго уровня	%	4,24		28,46	737,35
		Накладные расходы	%	--		28,46	737,35
		Сметная прибыль	%	8		55,98	1450,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**755,76**	**19577,84**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**75661,97**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**75661,97**
		Материалы -	Тенге				**1,14**
		Всего заработная плата -	Тенге				**40440,10**
		Транспортные расходы -	Тенге				**17390,29**
		Накладные расходы -	Тенге				**28121,53**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**23900,10**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4221,43**
		Сметная прибыль -	Тенге				**8302,68**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**112086,18**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**56,71**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**40440,10**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**112086,18**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**56,71**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**40440,10**
		РАЗДЕЛ 2.ФУНДАМЕНТЫ					
11	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки	**м2 покрытия**	**167,0000**		**2610,97**	**436032,50**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=707,33)	чел-ч	0,526	87,842	707,33	62133,28
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	11,022	930,73	10258,51
		Итого оплата труда:				**433,48**	**72391,79**
11. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	2,572	3356,72	8632,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	2,572	826,45	2125,63
11. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	4,075	3452,89	14069,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	4,075	1108,52	4517,22
11. 5	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	3,874	2452,00	9500,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	3,874	826,45	3201,67
11. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	17,034	94,23	1605,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,501	1761,61	882,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,501	826,45	414,05
		Итого эксплуатация машин:				**207,73**	**34690,36**
11. 8	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	6,146	2094,87	12874,23
11. 9	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	3,073	2094,87	6437,12
11.10	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	9,953	1901,44	18925,41
11.11	21-130104-9905	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН	т	0,0248	4,142	72670,49	300972,10
		Итого материалов:				**2031,19**	**339208,86**
		НР первого уровня	%	60,9		263,99	44086,60
		НР второго уровня	%	4,24		121,90	20357,05
		Накладные расходы	%	--		385,89	64443,65
		Сметная прибыль	%	8		239,75	40038,09
		Сметная стоимость:				**3236,61**	**540514,25**
		ФЛ					
12	**11-070101-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м** Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)	**шт. сборных конструкций**	**10,0000**		**1085,02**	**10850,19**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15)	чел-ч	0,652	6,52	751,15	4897,50
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,217	2,17	933,84	2026,44
		Итого оплата труда:				**692,39**	**6923,93**
12. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0106	0,106	3356,72	355,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,106	826,45	87,60
12. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0029	0,029	1812,04	52,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,029	826,45	23,97
12. 5	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,186	1,86	2814,36	5234,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,186	1,86	951,74	1770,24
12. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0117	0,117	11,48	1,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0175	0,175	1761,61	308,28

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0175	0,175	826,45	144,63
		Итого эксплуатация машин:				**595,27**	**5952,70**
		НР первого уровня	%	62,1		429,98	4299,76
		НР второго уровня	%	4,24		64,24	642,36
		Накладные расходы	%	--		494,21	4942,12
		Сметная прибыль	%	8		126,34	1263,39
		Сметная стоимость:				**1705,57**	**17055,70**
13	**11-070101-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м** Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)	**шт. сборных конструкций**	**12,0000**		**1438,09**	**17257,03**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	0,825	9,9	760,41	7528,06
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3011	3,613	921,74	3330,43
		Итого оплата труда:				**904,87**	**10858,49**
13. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0242	0,2904	3356,72	974,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	0,2904	826,45	240,00
13. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0067	0,0804	1812,04	145,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0067	0,0804	826,45	66,45
13. 5	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,229	2,748	2814,36	7733,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,229	2,748	951,74	2615,38
13. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0268	0,3216	11,48	3,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0412	0,4944	1761,61	870,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,4944	826,45	408,60
		Итого эксплуатация машин:				**810,75**	**9728,97**
		НР первого уровня	%	62,1		561,93	6743,12
		НР второго уровня	%	4,24		84,80	1017,61
		Накладные расходы	%	--		646,73	7760,73
		Сметная прибыль	%	8		166,79	2001,42
		Сметная стоимость:				**2251,60**	**27019,18**

1	2	3	4	5	6	7	8
14	**11-070101-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м** Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)	**шт. сборных конструкций**	**36,0000**		**2072,61**	**74613,97**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	1,21	43,56	779,54	33956,76
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4352	15,667	909,36	14247,16
		Итого оплата труда:				**1339,00**	**48203,93**
14. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0367	1,321	3356,72	4434,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0367	1,321	826,45	1091,74
14. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0102	0,3672	1812,04	665,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0102	0,3672	826,45	303,47
14. 5	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,288	10,368	2814,36	29179,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,288	10,368	951,74	9867,64
14. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0407	1,465	11,48	16,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1003	3,611	1761,61	6360,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1003	3,611	826,45	2984,31
		Итого эксплуатация машин:				**1129,37**	**40657,21**
		НР первого уровня	%	62,1		831,52	29934,64
		НР второго уровня	%	4,24		123,14	4432,86
		Накладные расходы	%	--		954,65	34367,50
		Сметная прибыль	%	8		242,18	8718,52
		Сметная стоимость:				**3269,44**	**117699,99**
15	**21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**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**	**33,7400**		**33922,37**	**1144540,76**
		НР второго уровня	%	4,24		1438,31	48528,53
		Накладные расходы	%	--		1438,31	48528,53
		Сметная прибыль	%	8		2828,85	95445,54
		Сметная стоимость:				**38189,53**	**1288514,84**

1	2	3	4	5	6	7	8
16	**11-060401-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бутового камня 6. Укладка бетонной смеси	**м3**	**1,4000**		**24371,18**	**34119,65**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15)	чел-ч	3,06	4,284	751,15	3217,93
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2287	0,32018	845,32	270,65
		Итого оплата труда:				**2491,84**	**3488,58**
16. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00378	3356,72	12,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00378	826,45	3,12
16. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1821	0,25494	31,13	7,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,188	0,2632	3518,51	926,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,188	0,2632	826,45	217,52
16. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0153	0,02142	3029,46	64,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,02142	1108,52	23,74
16. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,008	0,0112	47,63	0,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0227	0,03178	1761,61	55,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0227	0,03178	826,45	26,26
		Итого эксплуатация машин:				**762,93**	**1068,11**
16. 9	21-020101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,428	20041,91	28619,85
16.10	21-070201-0301	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	0,0007	0,00098	27827,95	27,27
16.11	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0086	0,01204	26006,23	313,12
16.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00026	0,000364	13569,65	4,94
16.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	0,0007	381819,66	267,27
16.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	0,602	196,55	118,32
16.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00077	0,001078	28,00	0,03
16.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,4	0,56	862,18	482,82
		Итого материалов:				**21309,73**	**29833,62**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	48,5		1208,54	1691,96
		НР второго уровня	%	4,24		1084,58	1518,41
		Накладные расходы	%	--		2293,12	3210,37
		Сметная прибыль	%	8		2133,14	2986,40
		Сметная стоимость:				**28797,45**	**40316,43**
17	**21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**35,1680**		**788,00**	**27712,38**
		НР второго уровня	%	4,24		33,41	1175,01
		Накладные расходы	%	--		33,41	1175,01
		Сметная прибыль	%	8		65,71	2310,99
		Сметная стоимость:				**887,12**	**31198,38**
		СТЕНОВЫЕ БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ					
18	**11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка** Состав работ: .	**шт. сборных конструкций**	**9,0000**		**1147,37**	**10326,33**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15)	чел-ч	0,476	4,284	751,15	3217,93
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	1,789	947,59	1695,42
		Итого оплата труда:				**545,93**	**4913,35**
18. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	0,2367	3029,46	717,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	0,2367	1108,52	262,39
18. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	1,197	2814,36	3368,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	1,197	951,74	1139,23
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	0,3555	1761,61	626,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	0,3555	826,45	293,80
		Итого эксплуатация машин:				**523,57**	**4712,11**
18. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,0369	18971,65	700,05
18. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,108	15705,86	1696,23
		Итого материалов:				**266,25**	**2396,29**
		НР первого уровня	%	62,1		339,02	3051,19
		НР второго уровня	%	4,24		63,02	567,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		402,04	3618,40
		Сметная прибыль	%	8		123,95	1115,58
		Сметная стоимость:				**1673,37**	**15060,30**
19	**11-070501-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка** Состав работ:	**шт. сборных конструкций**	**64,0000**		**1630,34**	**104341,81**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15)	чел-ч	0,668	42,752	751,15	32113,16
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	17,926	947,34	16982,31
		Итого оплата труда:				**767,12**	**49095,47**
19. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	2,509	3029,46	7600,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	2,509	1108,52	2781,28
19. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	11,648	2814,36	32781,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	11,648	951,74	11085,87
19. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	3,77	1761,61	6640,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	3,77	826,45	3115,72
		Итого эксплуатация машин:				**734,73**	**47022,54**
19. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,4544	18971,65	8620,72
19. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	1,056	15705,86	16585,39
		Итого материалов:				**393,85**	**25206,11**
		НР первого уровня	%	62,1		476,38	30488,29
		НР второго уровня	%	4,24		89,32	5716,80
		Накладные расходы	%	--		565,70	36205,09
		Сметная прибыль	%	8		175,68	11243,75
		Сметная стоимость:				**2371,73**	**151790,65**
20	**11-070501-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка** Состав работ:	**шт. сборных конструкций**	**57,0000**		**2436,23**	**138864,96**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=769,67)	чел-ч	0,937	53,409	769,67	41107,31
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	25,547	946,71	24186,09
		Итого оплата труда:				**1145,50**	**65293,40**
20. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	4,133	3029,46	12519,24

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0725	4,133	1108,52	4581,51
20. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	15,219	2814,36	42831,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,267	15,219	951,74	14484,53
20. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	6,196	1761,61	10914,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1087	6,196	826,45	5120,68
		Итого эксплуатация машин:				**1162,56**	**66265,75**
20. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,2679	18971,65	5082,51
20. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	1,681	15705,86	26409,40
		Итого материалов:				**552,49**	**31491,91**
		НР первого уровня	%	62,1		711,35	40547,20
		НР второго уровня	%	4,24		133,46	7607,08
		Накладные расходы	%	--		844,81	48154,27
		Сметная прибыль	%	8		262,48	14961,54
		Сметная стоимость:				**3543,52**	**201980,78**
21	**11-070501-0104 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка** Состав работ: .	**шт. сборных конструкций**	**61,0000**		**3437,42**	**209682,44**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=769,67)	чел-ч	1,18	71,98	769,67	55400,85
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,691	42,151	944,96	39830,96
		Итого оплата труда:				**1561,18**	**95231,81**
21. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1504	9,174	3029,46	27793,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1504	9,174	1108,52	10169,56
21. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,315	19,215	2814,36	54077,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,315	19,215	951,74	18287,68
21. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2256	13,762	1761,61	24242,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2256	13,762	826,45	11373,60
		Итого эксплуатация машин:				**1739,57**	**106113,98**
21. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,4331	18971,65	8216,62
21. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0417	2,544	15705,86	39951,00
		Итого материалов:				**789,63**	**48167,62**
		НР первого уровня	%	62,1		969,49	59138,95
		НР второго уровня	%	4,24		186,85	11398,03
		Накладные расходы	%	--		1156,34	70536,98
		Сметная прибыль	%	8		367,50	22417,55

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**4961,26**	**302636,98**
22	**21-041201-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**9,3270**		**19362,30**	**180592,17**
		НР второго уровня	%	4,24		820,96	7657,11
		Накладные расходы	%	--		820,96	7657,11
		Сметная прибыль	%	8		1614,66	15059,94
		Сметная стоимость:				**21797,92**	**203309,22**
23	**21-041201-9907 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**11,2540**		**18568,00**	**208964,27**
		НР второго уровня	%	4,24		787,28	8860,09
		Накладные расходы	%	--		787,28	8860,09
		Сметная прибыль	%	8		1548,42	17425,95
		Сметная стоимость:				**20903,71**	**235250,31**
24	**21-041201-9911 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**72,3700**		**18213,90**	**1318139,94**
		НР второго уровня	%	4,24		772,27	55889,13
		Накладные расходы	%	--		772,27	55889,13
		Сметная прибыль	%	8		1518,89	109922,33
		Сметная стоимость:				**20505,06**	**1483951,40**
25	**11-060401-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка брусков и досок 2. Установка щитов опалубки	**м3**	**3,1000**		**24371,18**	**75550,66**

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бутового камня 6. Укладка бетонной смеси					
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15)	чел-ч	3,06	9,486	751,15	7125,41
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2287	0,70897	845,32	599,31
		Итого оплата труда:				**2491,84**	**7724,72**
25. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00837	3356,72	28,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00837	826,45	6,92
25. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1821	0,56451	31,13	17,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,188	0,5828	3518,51	2050,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,188	0,5828	826,45	481,66
25. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0153	0,04743	3029,46	143,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,04743	1108,52	52,58
25. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,008	0,0248	47,63	1,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0227	0,07037	1761,61	123,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0227	0,07037	826,45	58,16
		Итого эксплуатация машин:				**762,93**	**2365,09**
25. 9	21-020101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	3,162	20041,91	63372,52
25.10	21-070201-0301	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	0,0007	0,00217	27827,95	60,39
25.11	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0086	0,02666	26006,23	693,33
25.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00026	0,000806	13569,65	10,94
25.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	0,00155	381819,66	591,82
25.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	1,333	196,55	262,00
25.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00077	0,002387	28,00	0,07
25.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,4	1,24	862,18	1069,10
		Итого материалов:				**21309,73**	**66060,16**
		НР первого уровня	%	48,5		1208,54	3746,49
		НР второго уровня	%	4,24		1084,58	3362,20
		Накладные расходы	%	--		2293,12	7108,69
		Сметная прибыль	%	8		2133,14	6612,75
		Сметная стоимость:				**28797,45**	**89272,09**

1	2	3	4	5	6	7	8
26	**21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**96,1130**		**788,00**	**75737,04**
		НР второго уровня	%	4,24		33,41	3211,25
		Накладные расходы	%	--		33,41	3211,25
		Сметная прибыль	%	8		65,71	6315,86
		Сметная стоимость:				**887,12**	**85264,16**
27	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки** Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток 2. Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз	**т металлических изделий**	**0,0500**		**44242,48**	**2212,12**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	56,4	2,82	760,41	2144,36
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,027	826,45	22,31
		Итого оплата труда:				**43333,41**	**2166,67**
27. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,0115	3518,51	40,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,0115	826,45	9,50
27. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,0155	1761,61	27,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,0155	826,45	12,81
		Итого эксплуатация машин:				**1355,36**	**67,77**
		НР первого уровня	%	50,8		22013,37	1100,67
		НР второго уровня	%	4,24		2809,25	140,46
		Накладные расходы	%	--		24822,62	1241,13
		Сметная прибыль	%	8		5525,21	276,26
		Сметная стоимость:				**74590,31**	**3729,52**
28	**11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	**т**	**0,0500**		**13292,46**	**664,62**

1	2	3	4	5	6	7	8
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	16,88	0,844	732,02	617,82
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0085	1108,52	9,42
		Итого оплата труда:				**12544,95**	**627,25**
28. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,0085	3029,46	25,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,0085	1108,52	9,42
28. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,002	20,30	0,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,037	195,60	7,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**660,56**	**33,03**
28. 6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,15	91,80	13,77
		Итого материалов:				**275,40**	**13,77**
		НР первого уровня	%	48,5		6084,30	304,21
		НР второго уровня	%	4,24		821,57	41,08
		Накладные расходы	%	--		6905,87	345,29
		Сметная прибыль	%	8		1615,87	80,79
		Сметная стоимость:				**21814,20**	**1090,71**
29	**21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0190**		**146308,26**	**2779,86**
		НР второго уровня	%	4,24		6203,47	117,87
		Накладные расходы	%	--		6203,47	117,87
		Сметная прибыль	%	8		12200,94	231,82
		Сметная стоимость:				**164712,67**	**3129,54**
30	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0300**		**157236,54**	**4717,10**
		НР второго уровня	%	4,24		6666,83	200,00
		Накладные расходы	%	--		6666,83	200,00
		Сметная прибыль	%	8		13112,27	393,37

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**177015,64**	**5310,47**
		МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС МП-1 - 72,1 П.М.					
31	**11-060101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство** 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	**м3**	**1,8030**		**25690,35**	**46319,70**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	3,6	6,491	760,41	4935,67
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	0,552439	837,96	462,92
		Итого оплата труда:				**2994,23**	**5398,59**
31. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,004868	3356,72	16,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,004868	826,45	4,02
31. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	0,386203	31,13	12,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	0,491317	3518,51	1728,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	0,491317	826,45	406,05
31. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,022538	3029,46	68,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,022538	1108,52	24,98
31. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0081	0,014604	47,63	0,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,238	2,231	142,69	318,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,033716	1761,61	59,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,033716	826,45	27,86
		Итого эксплуатация машин:				**1222,31**	**2203,83**
31.10	21-020101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,83	20041,91	36677,60
31.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	0,546309	66,30	36,22
31.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,002524	26006,23	65,64
31.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	0,008474	26006,23	220,38
31.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000451	13569,65	6,12

1	2	3	4	5	6	7	8
31.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	0,23439	196,55	46,07
31.16	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,159025	6598,38	1049,30
31.17	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,002344	200244,36	469,35
31.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,005102	28,00	0,14
31.19	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	0,706776	862,18	609,37
		Итого материалов:				**21730,56**	**39180,20**
		НР первого уровня	%	48,5		1452,20	2618,32
		НР второго уровня	%	4,24		1150,84	2074,97
		Накладные расходы	%	--		2603,04	4693,29
		Сметная прибыль	%	8		2263,47	4081,04
		Сметная стоимость:				**30556,86**	**55094,03**
32	**21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**--**		**146308,26**	**--**
33	**21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,1440**		**155415,54**	**22379,84**
		НР второго уровня	%	4,24		6589,62	948,91
		Накладные расходы	%	--		6589,62	948,91
		Сметная прибыль	%	8		12960,41	1866,30
		Сметная стоимость:				**174965,57**	**25195,04**
		МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС МП-2 - 52,46 П.М.					
34	**11-060101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство** 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	**м3**	**1,3120**		**25690,35**	**33705,74**

1	2	3	4	5	6	7	8
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	3,6	4,723	760,41	3591,57
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	0,401997	837,96	336,86
		Итого оплата труда:				**2994,23**	**3928,42**
34. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,003542	3356,72	11,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,003542	826,45	2,93
34. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	0,28103	31,13	8,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	0,35752	3518,51	1257,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	0,35752	826,45	295,47
34. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,0164	3029,46	49,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,0164	1108,52	18,18
34. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0081	0,010627	47,63	0,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,238	1,624	142,69	231,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,024534	1761,61	43,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,024534	826,45	20,28
		Итого эксплуатация машин:				**1222,31**	**1603,68**
34.10	21-020101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,332	20041,91	26689,41
34.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	0,397536	66,30	26,36
34.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,001837	26006,23	47,77
34.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	0,006166	26006,23	160,36
34.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000328	13569,65	4,45
34.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	0,17056	196,55	33,52
34.16	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,115718	6598,38	763,55
34.17	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,001706	200244,36	341,54
34.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,003713	28,00	0,10
34.19	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	0,514304	862,18	443,42
		Итого материалов:				**21730,56**	**28510,49**
		НР первого уровня	%	48,5		1452,20	1905,29
		НР второго уровня	%	4,24		1150,84	1509,91
		Накладные расходы	%	--		2603,04	3415,19
		Сметная прибыль	%	8		2263,47	2969,67
		Сметная стоимость:				**30556,86**	**40090,61**

1	2	3	4	5	6	7	8
35	**21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**--**		**146308,26**	**--**
36	**21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,1050**		**155415,54**	**16318,63**
		НР второго уровня	%	4,24		6589,62	691,91
		Накладные расходы	%	--		6589,62	691,91
		Сметная прибыль	%	8		12960,41	1360,84
		Сметная стоимость:				**174965,57**	**18371,39**
37	**21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**2,8940**		**788,00**	**2280,47**
		НР второго уровня	%	4,24		33,41	96,69
		Накладные расходы	%	--		33,41	96,69
		Сметная прибыль	%	8		65,71	190,17
		Сметная стоимость:				**887,12**	**2567,34**
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ					
38	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее	**м2 поверхности**	**323,4560**		**720,39**	**233013,29**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,19)	чел-ч	0,212	68,573	817,19	56036,90
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,646912	826,45	534,64
		Итого оплата труда:				**174,90**	**56571,54**
38. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	6,307	402,09	2536,14

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,646912	1761,61	1139,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,646912	826,45	534,64
		Итого эксплуатация машин:				**11,36**	**3675,75**
38. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	776,294	212,16	164698,62
38. 6	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,077629	51147,90	3970,58
38. 7	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,051753	89491,31	4631,44
		Итого материалов:				**535,78**	**173300,64**
		НР первого уровня	%	50,8		88,85	28738,34
		НР второго уровня	%	4,24		34,31	11098,27
		Накладные расходы	%	--		123,16	39836,61
		Сметная прибыль	%	8		67,48	21827,99
		Сметная стоимость:				**911,03**	**294677,90**
39	**11-080101-0303 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя** Состав работ: 1. Выравнивание изолируемой поверхности раствором 2. Наклейка рулонных материалов с разогреванием мастики	**м2 поверхности**	**71,2720**		**1884,29**	**134297,31**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	0,201	14,326	732,02	10486,68
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,498904	826,45	412,32
		Итого оплата труда:				**152,92**	**10899,00**
39. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	2,43	402,09	977,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,498904	1761,61	878,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,498904	826,45	412,32
		Итого эксплуатация машин:				**26,04**	**1856,10**
39. 5	21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	1,782	12798,56	22804,47
39. 6	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,2	156,798	215,22	33746,15
39. 7	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	299,342	212,16	63508,48
39. 8	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,017105	51147,90	874,90
39. 9	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,011404	89491,31	1020,52
		Итого материалов:				**1711,11**	**121954,52**
		НР первого уровня	%	50,8		77,68	5536,69
		НР второго уровня	%	4,24		83,19	5928,96
		Накладные расходы	%	--		160,87	11465,65
		Сметная прибыль	%	8		163,61	11661,04

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**2208,78**	**157424,00**
		ГИЛЬЗЫ					
40	**11-160401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка** Состав работ: 1. Прокладка трубопровода на сварке из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	**м трубопровода**	**1,1000**		**999,54**	**1099,49**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,19)	чел-ч	1,04	1,144	817,19	934,87
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0221	0,02431	845,59	20,56
		Итого оплата труда:				**868,57**	**955,42**
40. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,005	0,0055	3518,51	19,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0055	826,45	4,55
40. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0015	0,00165	3029,46	5,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,00165	1108,52	1,83
40. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0156	0,01716	1761,61	30,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0156	0,01716	826,45	14,18
40. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4942	0,54362	17,05	9,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**58,04**	**63,85**
40. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00114	0,001254	15705,86	19,70
40. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,007	0,0077	364,73	2,81
40. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0091	0,01001	4812,70	48,18
40.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,01	0,011	181,00	1,99
40.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1717	0,18887	148,83	28,11
		Итого материалов:				**91,62**	**100,78**
		НР первого уровня	%	60,4		524,61	577,07
		НР второго уровня	%	4,24		64,62	71,09
		Накладные расходы	%	--		589,24	648,16
		Сметная прибыль	%	8		127,10	139,81
		Сметная стоимость:				**1715,88**	**1887,47**

1	2	3	4	5	6	7	8
41	**23-010201-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 127 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,1000**		**1642,38**	**1806,62**
		НР второго уровня	%	4,24		69,64	76,60
		Накладные расходы	%	--		69,64	76,60
		Сметная прибыль	%	8		136,96	150,66
		Сметная стоимость:				**1848,98**	**2033,88**
42	**11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм** Состав работ: 1. Приготовление битумной замазки 2. Заделка концов сальников смоляной прядью и асбоцементным раствором 3. Заливка битумной замазкой	**сальник**	**2,0000**		**2099,63**	**4199,25**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	1,8	3,6	779,54	2806,34
		Итого оплата труда:				**1403,17**	**2806,34**
42. 2	21-100501-0301	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,49	0,98	122,21	119,77
42. 3	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00128	137419,83	175,90
42. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	3,6	304,79	1097,24
		Итого материалов:				**696,45**	**1392,91**
		НР первого уровня	%	60,4		847,52	1695,03
		НР второго уровня	%	4,24		124,96	249,92
		Накладные расходы	%	--		972,47	1944,95
		Сметная прибыль	%	8		245,77	491,54
		Сметная стоимость:				**3317,87**	**6635,74**
		ФУНДАМЕНТ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ					
43	**11-060101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки	**м3**	**3,4530**		**23594,90**	**81473,19**

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	3,6	12,431	760,41	9452,50
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	1,058	837,96	886,56
		Итого оплата труда:				**2994,23**	**10339,06**
43. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,009323	3356,72	31,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,009323	826,45	7,70
43. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	0,739633	31,13	23,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	0,940943	3518,51	3310,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	0,940943	826,45	777,64
43. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,043162	3029,46	130,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,043162	1108,52	47,85
43. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0081	0,027969	47,63	1,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,238	4,273	142,69	609,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,064571	1761,61	113,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,064571	826,45	53,36
		Итого эксплуатация машин:				**1222,31**	**4220,65**
43.10	21-020101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,505	17977,43	63007,21
43.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	1,046	66,30	69,37
43.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,004834	26006,23	125,72
43.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	0,016229	26006,23	422,06
43.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000863	13569,65	11,71
43.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	0,44889	196,55	88,23
43.16	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,304555	6598,38	2009,57
43.17	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,004489	200244,36	898,88
43.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,009772	28,00	0,27
43.19	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	1,354	862,18	1167,03
		Итого материалов:				**19635,11**	**67800,04**
		НР первого уровня	%	48,5		1452,20	5014,45
		НР второго уровня	%	4,24		1062,00	3667,08

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		2514,20	8681,52
		Сметная прибыль	%	8		2088,73	7212,38
		Сметная стоимость:				**28197,83**	**97367,09**
44	**21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0420**		**146308,26**	**6144,95**
		НР второго уровня	%	4,24		6203,47	260,55
		Накладные расходы	%	--		6203,47	260,55
		Сметная прибыль	%	8		12200,94	512,44
		Сметная стоимость:				**164712,67**	**6917,93**
45	**21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**3,4940**		**788,00**	**2753,27**
		НР второго уровня	%	4,24		33,41	116,74
		Накладные расходы	%	--		33,41	116,74
		Сметная прибыль	%	8		65,71	229,60
		Сметная стоимость:				**887,12**	**3099,61**
46	**11-080101-0301 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом** Состав работ: 1. Частичная приколка изолируемой поверхности 2. Нанесение изоляционного слоя из раствора с жидким стеклом	**м2 поверхности**	**5,8240**		**709,61**	**4132,79**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	0,382	2,225	732,02	1628,57
46. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,023296	826,45	19,25
		Итого оплата труда:				**282,94**	**1647,83**
46. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,004	0,023296	1761,61	41,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,023296	826,45	19,25
		Итого эксплуатация машин:				**7,05**	**41,04**
46. 4	21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,180544	12798,56	2310,70
46. 5	21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,002912	52233,81	152,10

1	2	3	4	5	6	7	8
46. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00225	0,013104	28,00	0,37
		Итого материалов:				**422,94**	**2463,17**
		НР первого уровня	%	50,8		143,73	837,10
		НР второго уровня	%	4,24		36,18	210,72
		Накладные расходы	%	--		179,91	1047,82
		Сметная прибыль	%	8		71,16	414,45
		Сметная стоимость:				**960,69**	**5595,06**
		ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ					
47	**11-061301-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**5,2700**		**39025,11**	**205662,31**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,32)	чел-ч	16,06	84,636	807,32	68328,50
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,233	6,498	947,55	6157,12
		Итого оплата труда:				**14133,89**	**74485,62**
47. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,014229	3356,72	47,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,014229	826,45	11,76
47. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8994	4,74	31,13	147,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0219	0,115413	3029,46	349,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0219	0,115413	1108,52	127,94
47. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,143	6,021	2814,36	16945,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,143	6,021	951,74	5730,43
47. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0276	0,145452	47,63	6,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,084	0,44268	142,69	63,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0659	0,347293	1761,61	611,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0659	0,347293	826,45	287,02
		Итого эксплуатация машин:				**3448,20**	**18172,03**
47.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	5,349	19654,68	105133,87

1	2	3	4	5	6	7	8
47.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1	5,27	66,30	349,40
47.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,034	0,17918	26006,23	4659,80
47.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0405	0,213435	26006,23	5550,64
47.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00158	0,008327	13569,65	112,99
47.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,9	10,013	196,55	1968,06
47.16	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,000632	197175,18	124,69
47.17	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0168	0,088536	14250,08	1261,65
47.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00472	0,024874	28,00	0,70
		Итого материалов:				**22611,34**	**119161,78**
		НР первого уровня	%	48,5		6854,94	36125,52
		НР второго уровня	%	4,24		1945,31	10251,80
		Накладные расходы	%	--		8800,25	46377,33
		Сметная прибыль	%	8		3826,03	20163,17
		Сметная стоимость:				**51651,39**	**272202,81**
48	**11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	**т**	**0,1380**		**13292,46**	**1834,36**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	16,88	2,329	732,02	1705,20
48. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,02346	1108,52	26,01
		Итого оплата труда:				**12544,95**	**1731,20**
48. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,02346	3029,46	71,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,02346	1108,52	26,01
48. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,00552	20,30	0,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
48. 5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,10212	195,60	19,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**660,56**	**91,16**
48. 6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,414	91,80	38,01
		Итого материалов:				**275,40**	**38,01**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	48,5		6084,30	839,63
		НР второго уровня	%	4,24		821,57	113,38
		Накладные расходы	%	--		6905,87	953,01
		Сметная прибыль	%	8		1615,87	222,99
		Сметная стоимость:				**21814,20**	**3010,36**
49	**21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,1380**		**146308,26**	**20190,54**
		НР второго уровня	%	4,24		6203,47	856,08
		Накладные расходы	%	--		6203,47	856,08
		Сметная прибыль	%	8		12200,94	1683,73
		Сметная стоимость:				**164712,67**	**22730,35**
50	**11-060801-0107 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство** 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	**м3**	**0,0900**		**36096,94**	**3248,72**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=741,27)	чел-ч	14,2	1,278	741,27	947,34
50. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4725	0,042525	832,96	35,42
		Итого оплата труда:				**10919,61**	**982,76**
50. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000243	3356,72	0,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000243	826,45	0,20
50. 4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,8449	0,076041	10,59	0,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4427	0,039843	3518,51	140,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4427	0,039843	826,45	32,93
50. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0109	0,000981	3029,46	2,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	0,000981	1108,52	1,09
50. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,038	0,00342	47,63	0,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
50. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,999	0,179928	142,69	25,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,001458	1761,61	2,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,001458	826,45	1,20
		Итого эксплуатация машин:				**1924,29**	**173,19**
50.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,09135	19654,68	1795,46
50.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2	0,18	66,30	11,93
50.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0191	0,001719	26006,23	44,70
50.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0448	0,004032	26006,23	104,86
50.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00076	0,000068	13569,65	0,93
50.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,48	0,0432	196,55	8,49
50.16	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0024	0,000216	200244,36	43,25
50.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00214	0,000193	28,00	0,01
50.18	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,528	0,13752	862,18	118,57
		Итого материалов:				**23646,61**	**2128,20**
		НР первого уровня	%	48,5		5296,01	476,64
		НР второго уровня	%	4,24		1755,06	157,96
		Накладные расходы	%	--		7051,07	634,60
		Сметная прибыль	%	8		3451,84	310,67
		Сметная стоимость:				**46599,85**	**4193,99**
51	**11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	**т**	**0,0090**		**13292,46**	**119,63**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	16,88	0,15192	732,02	111,21
51. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,00153	1108,50	1,70
		Итого оплата труда:				**12544,95**	**112,90**
51. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,00153	3029,46	4,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,00153	1108,52	1,70
51. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,00036	20,30	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
51. 5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,00666	195,60	1,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**660,56**	**5,95**
51. 6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,027	91,80	2,48
		Итого материалов:				**275,40**	**2,48**
		НР первого уровня	%	48,5		6084,30	54,76
		НР второго уровня	%	4,24		821,57	7,39
		Накладные расходы	%	--		6905,87	62,15
		Сметная прибыль	%	8		1615,87	14,54
		Сметная стоимость:				**21814,20**	**196,33**
52	**21-050301-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0090**		**146308,26**	**1316,77**
		НР второго уровня	%	4,24		6203,47	55,83
		Накладные расходы	%	--		6203,47	55,83
		Сметная прибыль	%	8		12200,94	109,81
		Сметная стоимость:				**164712,67**	**1482,41**
53	**11-070102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т** Состав работ: 1. Сварка закладных и монтажных изделий 2. Замоноличивание швов и сопряжений бетоном 3. Устройство температурного шва с установкой металлоконструкций, укладкой арматуры и сваркой 4. Прокладка рулонных материалов в швах примыкания плит перекрытия к стеновым панелям	**шт. сборных конструкций**	**27,0000**		**5856,18**	**158116,95**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	1,53	41,31	779,54	32202,80
53. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2551	6,888	911,42	6277,57
		Итого оплата труда:				**1425,20**	**38480,37**
53. 3	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,173	4,671	3898,22	18208,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,173	4,671	951,74	4445,58

1	2	3	4	5	6	7	8
53. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0596	1,609	142,69	229,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0821	2,217	1761,61	3904,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0821	2,217	826,45	1832,24
		Итого эксплуатация машин:				**827,52**	**22343,16**
53. 6	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,157	4,239	19654,68	83316,19
53. 7	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,35	9,45	66,30	626,53
53. 8	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0013	0,0351	364882,72	12807,38
53. 9	21-070203-0404	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00736	0,19872	20542,09	4082,12
53.10	21-100401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	0,84	22,68	58,69	1331,09
53.11	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000045	0,001215	282240,61	342,92
53.12	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0054	197175,18	1064,75
		Итого материалов:				**3835,96**	**103570,99**
		НР первого уровня	%	62,1		885,05	23896,31
		НР второго уровня	%	4,24		285,83	7717,36
		Накладные расходы	%	--		1170,88	31613,67
		Сметная прибыль	%	8		562,16	15178,45
		Сметная стоимость:				**7589,22**	**204909,07**
54	**21-040302-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,5400**		**35972,52**	**19425,16**
		НР второго уровня	%	4,24		1525,23	823,63
		Накладные расходы	%	--		1525,23	823,63
		Сметная прибыль	%	8		2999,82	1619,90
		Сметная стоимость:				**40497,58**	**21868,69**

1	2	3	4	5	6	7	8
55	**21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**5,9800**		**788,00**	**4712,24**
		НР второго уровня	%	4,24		33,41	199,80
		Накладные расходы	%	--		33,41	199,80
		Сметная прибыль	%	8		65,71	392,96
		Сметная стоимость:				**887,12**	**5305,00**
56	**11-070107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	**т стальных элементов**	**0,0430**		**415040,34**	**17846,73**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=876,44)	чел-ч	42,7	1,836	876,44	1609,23
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,04429	826,45	36,60
		Итого оплата труда:				**38275,23**	**1645,84**
56. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,91375	142,69	130,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,04429	1761,61	78,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,04429	826,45	36,60
		Итого эксплуатация машин:				**4846,62**	**208,40**
56. 5	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,043	364882,72	15689,96
56. 6	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00172	197175,18	339,14
		Итого материалов:				**372769,73**	**16029,10**
		НР первого уровня	%	62,1		23768,92	1022,06
		НР второго уровня	%	4,24		18605,51	800,04
		Накладные расходы	%	--		42374,43	1822,10
		Сметная прибыль	%	8		36593,18	1573,51
		Сметная стоимость:				**494007,95**	**21242,34**
57	**11-080201-0703 РСНБ РК 2015**	**Решетки приямков металлические. Установка**	**т металлических изделий**	**0,0070**		**414352,74**	**2900,47**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Установка конструкций на место с закреплением их 2. Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз					
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	42,3	0,2961	760,41	225,16
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,49	0,01743	826,45	14,40
		Итого оплата труда:				**34223,20**	**239,56**
57. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,69	0,00483	3518,51	16,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,69	0,00483	826,45	3,99
57. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,8	0,0126	1761,61	22,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,8	0,0126	826,45	10,41
		Итого эксплуатация машин:				**5598,67**	**39,19**
57. 5	21-020402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,75	0,00525	18524,15	97,25
57. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,06	0,00042	205870,68	86,47
57. 7	21-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,007	346298,37	2424,09
57. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	0,035	809,00	28,32
		Итого материалов:				**376588,72**	**2636,12**
		НР первого уровня	%	50,8		17385,39	121,70
		НР второго уровня	%	4,24		18305,70	128,14
		Накладные расходы	%	--		35691,08	249,84
		Сметная прибыль	%	8		36003,51	252,02
		Сметная стоимость:				**486047,33**	**3402,33**
58	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	**м2**	**0,2100**		**58,48**	**12,28**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	0,0213	0,004473	779,54	3,49
58. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000042	826,19	0,03
		Итого оплата труда:				**16,77**	**3,52**
58. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000021	3356,72	0,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000021	826,45	0,02
58. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000021	34,59	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000021	1761,61	0,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000021	826,45	0,02
58. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,001365	44,82	0,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,81**	**0,17**
58. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000003	253525,83	0,75
58. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000019	416894,92	7,88
		Итого материалов:				**41,07**	**8,62**
		НР первого уровня	%	54,2		9,09	1,91
		НР второго уровня	%	4,24		2,86	0,60
		Накладные расходы	%	--		11,95	2,51
		Сметная прибыль	%	8		5,63	1,18
		Сметная стоимость:				**76,07**	**15,97**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**5103010,55**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**5095905,18**
Материалы -			Тенге				**1219162,70**
Всего заработная плата -			Тенге				**573385,60**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**73847,68**
Местные материалы -			Тенге				**2984857,72**
		Накладные расходы -	Тенге				**562478,62**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**332321,80**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**230156,82**
		Сметная прибыль -	Тенге				**452670,70**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**6111054,51**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**715,94**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**573385,60**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**7105,36**
Материалы -			Тенге				**1493,69**
Всего заработная плата -			Тенге				**3761,77**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1806,62**
		Накладные расходы -	Тенге				**2669,71**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2272,11**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**397,60**
		Сметная прибыль -	Тенге				**782,01**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**10557,08**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**4,77**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3761,77**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**6121611,59**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**720,71**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**577147,37**
		РАЗДЕЛ 3.СТЕНЫ					
		ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ					
59	**11-050101-1201 РСНБ РК 2015**	**Сван стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 5 м** Состав работ: 1. Проверка замков, маркировка и разметка свай 2. Изготовление клиновидных свай 3. Подача свай к месту погружения 4. Погружение маячных свай и установка направляющих схваток 5. Установка и снятие вибропогружателя 6. Погружение свай 7. Смена наголовников и вкладышей 8. Демонтаж направляющих схваток и извлечение маячных свай 9. Срезка голов шпунтовых свай	**т свай**	**6,4570**		**26436,27**	**170698,98**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,19)	чел-ч	14,1	91,044	817,19	74400,00
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,275	27,606	1021,61	28202,85
		Итого оплата труда:				**15890,17**	**102602,85**
59. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,98	6,328	423,24	2678,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 4	31-020201-0101	Вибропогружатели высокочастотные для погружения шпунтов и свай, до 1,5 т	маш.-ч	2,38	15,368	1018,23	15647,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,33 чел.	чел-ч	0,7854	5,07144	1108,52	5621,77
59. 5	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,42	2,712	9,03	24,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,64	4,132	3029,46	12519,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,64	4,132	1108,52	4580,40
59. 7	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,22	14,335	2814,36	40342,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,22	14,335	951,74	13643,19
59. 8	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,48	3,099	5014,31	15541,15

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,48	3,099	1108,52	3435,30
59. 9	31-050402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,96	6,199	213,65	1324,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59.10	33-040201-0101	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,15	0,96855	2169,59	2101,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,96855	951,74	921,81
59.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,31	2,002	17,05	34,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59.12	33-020201-0101	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,15	0,96855	131,59	127,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13991,12**	**90340,69**
59.13	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0006	0,003874	205870,68	797,58
59.14	21-070201-0301	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	0,004	0,025828	27827,95	718,74
59.15	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00012	0,000775	381819,66	295,85
59.16	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,05	0,32285	4812,70	1553,78
59.17	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,25	1,614	181,00	292,18
59.18	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00176	0,011364	195385,08	2220,42
59.19	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,05	0,32285	246,98	79,74
		Итого материалов:				**922,76**	**5958,29**
		НР первого уровня	%	58,7		9327,53	60227,87
		НР второго уровня	%	4,24		1516,39	9791,30
		Накладные расходы	%	--		10843,92	70019,17
		Сметная прибыль	%	8		2982,41	19257,45
		Сметная стоимость:				**40262,60**	**259975,60**
60	**21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	**т**	**6,4570**		**329952,69**	**2130504,52**
		НР второго уровня	%	4,24		13989,99	90333,39
		Накладные расходы	%	--		13989,99	90333,39
		Сметная прибыль	%	8		27515,41	177667,03
		Сметная стоимость:				**371458,10**	**2398504,94**

1	2	3	4	5	6	7	8
61	**11-100102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка** Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений	**м3 древесины в конструкции**	**0,1280**		**60671,81**	**7765,99**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=719,67)	чел-ч	22,5	2,88	719,67	2072,65
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,04608	826,45	38,08
		Итого оплата труда:				**16490,10**	**2110,73**
61. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,02944	9,03	0,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
61. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,04224	81,34	3,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
61. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,04608	1761,61	81,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,04608	826,45	38,08
		Итого эксплуатация машин:				**663,10**	**84,88**
61. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000397	205870,68	81,69
61. 7	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,11904	35113,81	4179,95
61. 8	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,01536	37814,77	580,83
61. 9	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,00128	18720,37	23,96
61.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,1856	215,22	39,94
61.11	21-130201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,00096	395629,44	379,80
61.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0,384	196,55	75,48
61.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,00033	75443,28	24,91
61.14	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000385	575926,68	221,89
		Итого материалов:				**43816,14**	**5608,47**
		НР первого уровня	%	59,8		9861,08	1262,22
		НР второго уровня	%	4,24		2990,59	382,80
		Накладные расходы	%	--		12851,67	1645,01
		Сметная прибыль	%	8		5881,88	752,88
		Сметная стоимость:				**79405,37**	**10163,89**

1	2	3	4	5	6	7	8
62	**11-260101-1101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем** Состав работ: 1. Установка изделий на штырях или проволочных стяжках 2. Изготовление бандажных лент 3. Перемотка и отжиг проволоки 4. Устройство проволочного каркаса 5. Крепление изделий бандажами	**м3 изоляции**	**1,1400**		**14673,96**	**16728,32**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=798,06)	чел-ч	14,8	16,872	798,06	13464,87
62. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	0,5814	826,45	480,50
		Итого оплата труда:				**12232,78**	**13945,37**
62. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	0,228	8,04	1,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	0,5814	1761,61	1024,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	0,5814	826,45	480,50
		Итого эксплуатация машин:				**900,03**	**1026,03**
62. 5	21-050104-0112	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00006	0,000068	273808,26	18,73
62. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,008276	125906,22	1042,05
62. 7	21-050307-0102	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	0,57	247,43	141,04
62. 8	21-050307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4	1,596	247,43	394,90
62. 9	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	2,28	150,96	344,19
62.10	21-050307-1005	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	3,42	86,70	296,51
62.11	21-110205-9913	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	1,24	1,414	--	--
		Итого материалов:				**1962,64**	**2237,41**
		НР первого уровня	%	55,3		6764,73	7711,79
		НР второго уровня	%	4,24		909,00	1036,26
		Накладные расходы	%	--		7673,73	8748,05

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1787,82	2038,11
		Сметная стоимость:				**24135,50**	**27514,47**
63	**21-110101-0113 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-30 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**1,4140**		**7353,29**	**10397,55**
		НР второго уровня	%	4,24		311,78	440,86
		Накладные расходы	%	--		311,78	440,86
		Сметная прибыль	%	8		613,21	867,07
		Сметная стоимость:				**8278,28**	**11705,48**
64	**11-070107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	**т стальных элементов**	**0,0780**		**415040,34**	**32373,15**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=876,44)	чел-ч	42,7	3,331	876,44	2919,07
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,08034	826,45	66,40
		Итого оплата труда:				**38275,23**	**2985,47**
64. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	1,657	142,69	236,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
64. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,08034	1761,61	141,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,08034	826,45	66,40
		Итого эксплуатация машин:				**4846,62**	**378,04**
64. 5	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,078	364882,72	28460,85
64. 6	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00312	197175,18	615,19
		Итого материалов:				**372769,73**	**29076,04**
		НР первого уровня	%	62,1		23768,92	1853,98
		НР второго уровня	%	4,24		18605,51	1451,23
		Накладные расходы	%	--		42374,43	3305,21
		Сметная прибыль	%	8		36593,18	2854,27
		Сметная стоимость:				**494007,95**	**38532,62**

1	2	3	4	5	6	7	8
65	**11-100102-0208 РСНБ РК 2015**	**Стены. Обивка кровельной сталью оцинкованной** Состав работ: 1. Обивка стен кровельной сталью по войлоку	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**11,4000**		**243,41**	**2774,90**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=707,33)	чел-ч	0,334	3,808	707,33	2693,23
65. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,02394	826,45	19,79
		Итого оплата труда:				**237,98**	**2713,01**
65. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,02394	1761,61	42,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,02394	826,45	19,79
		Итого эксплуатация машин:				**3,70**	**42,17**
65. 4	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,01	0,114	346,49	39,50
		Итого материалов:				**3,46**	**39,50**
		НР первого уровня	%	59,8		142,31	1622,38
		НР второго уровня	%	4,24		16,35	186,44
		Накладные расходы	%	--		158,67	1808,83
		Сметная прибыль	%	8		32,17	366,70
		Сметная стоимость:				**434,25**	**4950,43**
66	**21-050104-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,0920**		**273808,26**	**25190,36**
		НР второго уровня	%	4,24		11609,47	1068,07
		Накладные расходы	%	--		11609,47	1068,07
		Сметная прибыль	%	8		22833,42	2100,67
		Сметная стоимость:				**308251,15**	**28359,11**
		НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ					

1	2	3	4	5	6	7	8
67	**11-080201-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка** 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	**м3 кладки**	**191,2500**		**4669,28**	**892999,97**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=713,5)	чел-ч	4,54	868,275	713,50	619514,21
67. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	76,5	826,45	63223,43
		Итого оплата труда:				**3569,87**	**682737,64**
67. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	76,5	3518,51	269166,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	76,5	826,45	63223,43
		Итого эксплуатация машин:				**1407,40**	**269166,02**
67. 4	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,095625	20533,80	1963,54
67. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	84,15	28,00	2356,20
		Итого материалов:				**22,59**	**4319,74**
		НР первого уровня	%	50,8		1813,49	346830,72
		НР второго уровня	%	4,24		274,87	52568,82
		Накладные расходы	%	--		2088,36	399399,54
		Сметная прибыль	%	8		540,61	103391,96
		Сметная стоимость:				**7298,26**	**1395791,47**
68	**21-020401-2802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**45,9000**		**14339,78**	**658195,90**
		НР второго уровня	%	4,24		608,01	27907,51
		Накладные расходы	%	--		608,01	27907,51
		Сметная прибыль	%	8		1195,82	54888,27
		Сметная стоимость:				**16143,61**	**740991,68**

1	2	3	4	5	6	7	8
69	**21-030101-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**72,6750**		**34102,95**	**2478431,89**
		НР второго уровня	%	4,24		1445,97	105085,51
		Накладные расходы	%	--		1445,97	105085,51
		Сметная прибыль	%	8		2843,91	206681,39
		Сметная стоимость:				**38392,83**	**2790198,80**
70	**11-260101-1101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем** Состав работ: 1. Установка изделий на штырях или проволочных стяжках 2. Изготовление бандажных лент 3. Перемотка и отжиг проволоки 4. Устройство проволочного каркаса 5. Крепление изделий бандажами	**м3 изоляции**	**25,4450**		**13641,82**	**347116,23**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=798,06)	чел-ч	14,8	376,586	798,06	300538,22
70. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	12,977	826,45	10724,80
		Итого оплата труда:				**12232,78**	**311263,02**
70. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	5,089	8,04	40,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
70. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	12,977	1761,61	22860,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	12,977	826,45	10724,84
		Итого эксплуатация машин:				**900,03**	**22901,24**
70. 5	21-050104-0112	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00006	0,001527	273808,26	418,02
70. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,184731	125906,22	23258,74
		Итого материалов:				**930,51**	**23676,77**
		НР первого уровня	%	55,3		6764,73	172128,45
		НР второго уровня	%	4,24		865,24	22015,97
		Накладные расходы	%	--		7629,96	194144,43

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1701,74	43300,85
		Сметная стоимость:				**22973,53**	**584561,51**
71	**21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,7280**		**155415,54**	**113142,51**
		НР второго уровня	%	4,24		6589,62	4797,24
		Накладные расходы	%	--		6589,62	4797,24
		Сметная прибыль	%	8		12960,41	9435,18
		Сметная стоимость:				**174965,57**	**127374,94**
72	**21-050301-2709 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**1,1810**		**188797,38**	**222969,71**
		НР второго уровня	%	4,24		8005,01	9453,92
		Накладные расходы	%	--		8005,01	9453,92
		Сметная прибыль	%	8		15744,19	18593,89
		Сметная стоимость:				**212546,58**	**251017,51**
73	**21-110101-0113 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-30 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**27,0440**		**7353,29**	**198862,37**
		НР второго уровня	%	4,24		311,78	8431,76
		Накладные расходы	%	--		311,78	8431,76
		Сметная прибыль	%	8		613,21	16583,53
		Сметная стоимость:				**8278,28**	**223877,67**
		ПАРАПЕТ					
74	**11-080201-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка** Состав работ:	**м3 кладки**	**20,5200**		**4669,28**	**95813,64**

1	2	3	4	5	6	7	8
		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					
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=713,5)	чел-ч	4,54	93,161	713,50	66470,23
74. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	8,208	826,45	6783,50
		Итого оплата труда:				**3569,87**	**73253,73**
74. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	8,208	3518,51	28879,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	8,208	826,45	6783,50
		Итого эксплуатация машин:				**1407,40**	**28879,93**
74. 4	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,01026	20533,80	210,68
74. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	9,029	28,00	252,81
		Итого материалов:				**22,59**	**463,48**
		НР первого уровня	%	50,8		1813,49	37212,90
		НР второго уровня	%	4,24		274,87	5640,33
		Накладные расходы	%	--		2088,36	42853,22
		Сметная прибыль	%	8		540,61	11093,35
		Сметная стоимость:				**7298,26**	**149760,21**
75	**21-020401-2802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**4,9250**		**14339,78**	**70623,42**
		НР второго уровня	%	4,24		608,01	2994,43
		Накладные расходы	%	--		608,01	2994,43
		Сметная прибыль	%	8		1195,82	5889,43
		Сметная стоимость:				**16143,61**	**79507,28**
76	**21-030101-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**7,7980**		**34102,95**	**265934,80**
		НР второго уровня	%	4,24		1445,97	11275,64

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		1445,97	11275,64
		Сметная прибыль	%	8		2843,91	22176,84
		Сметная стоимость:				**38392,83**	**299387,27**
		МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА МР-1 - 15 шт					
77	**11-090701-0103 РСНБ РК 2015**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу** Состав работ: .	**т конструкций**	**0,3000**		**111682,04**	**33504,61**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,45)	чел-ч	91	27,3	826,45	22562,08
77. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,34	2,202	1057,02	2327,57
		Итого оплата труда:				**82965,51**	**24889,65**
77. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,09	9,03	0,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 4	31-050102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	6	1,8	4311,18	7760,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6	1,8	1108,52	1995,34
77. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,33	21,19	6,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 6	34-010304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,252	995,37	250,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	0,252	826,45	208,27
77. 7	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	8,19	142,69	1168,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 8	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,15	2232,98	334,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,15	826,45	123,97
77. 9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,3	17,05	5,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**31758,19**	**9527,46**
77.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,78	181,00	141,18
77.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,5	0,15	91,04	13,66
77.12	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,00645	195385,08	1260,23
		Итого материалов:				**4716,90**	**1415,07**
		НР первого уровня	%	60,9		50526,00	15157,80
		НР второго уровня	%	4,24		6877,62	2063,29
		Накладные расходы	%	--		57403,62	17221,09
		Сметная прибыль	%	8		13526,85	4058,06
		Сметная стоимость:				**182612,51**	**54783,75**

1	2	3	4	5	6	7	8
78	**21-050201-0124 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	**т**	**0,2250**		**159969,12**	**35993,05**
		НР второго уровня	%	4,24		6782,69	1526,11
		Накладные расходы	%	--		6782,69	1526,11
		Сметная прибыль	%	8		13340,14	3001,53
		Сметная стоимость:				**180091,96**	**40520,69**
79	**21-050106-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**0,0150**		**225695,88**	**3385,44**
		НР второго уровня	%	4,24		9569,51	143,54
		Накладные расходы	%	--		9569,51	143,54
		Сметная прибыль	%	8		18821,23	282,32
		Сметная стоимость:				**254086,62**	**3811,30**
80	**21-050301-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0300**		**146308,26**	**4389,25**
		НР второго уровня	%	4,24		6203,47	186,10
		Накладные расходы	%	--		6203,47	186,10
		Сметная прибыль	%	8		12200,94	366,03
		Сметная стоимость:				**164712,67**	**4941,38**
81	**21-050308-0221 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**9,0000**		**403,98**	**3635,82**
		НР второго уровня	%	4,24		17,13	154,16

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		17,13	154,16
		Сметная прибыль	%	8		33,69	303,20
		Сметная стоимость:				**454,80**	**4093,18**
82	**11-090501-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами** Состав работ: 1. Постановка болтов	**болт**	**30,0000**		**93,29**	**2798,81**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	0,119	3,57	779,54	2782,96
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,009	826,44	7,44
		Итого оплата труда:				**93,01**	**2790,40**
82. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,009	1761,61	15,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,009	826,45	7,44
		Итого эксплуатация машин:				**0,53**	**15,85**
		НР первого уровня	%	60,9		56,65	1699,35
		НР второго уровня	%	4,24		6,36	190,72
		Накладные расходы	%	--		63,00	1890,07
		Сметная прибыль	%	8		12,50	375,11
		Сметная стоимость:				**168,80**	**5064,00**
83	**21-130205-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**т**	**0,0150**		**178506,12**	**2677,59**
		НР второго уровня	%	4,24		7568,66	113,53
		Накладные расходы	%	--		7568,66	113,53
		Сметная прибыль	%	8		14885,98	223,29
		Сметная стоимость:				**200960,76**	**3014,41**
84	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов	**м2**	**8,5500**		**58,48**	**500,01**

1	2	3	4	5	6	7	8
		5. Контроль качества					
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	0,0213	0,182115	779,54	141,97
84. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00171	826,43	1,41
		Итого оплата труда:				**16,77**	**143,38**
84. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000855	3356,72	2,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000855	826,45	0,71
84. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000855	34,59	0,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
84. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000855	1761,61	1,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000855	826,45	0,71
84. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,055575	44,82	2,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,81**	**6,90**
84. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,00012	253525,83	30,35
84. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00077	416894,92	320,80
		Итого материалов:				**41,07**	**351,15**
		НР первого уровня	%	54,2		9,09	77,71
		НР второго уровня	%	4,24		2,86	24,50
		Накладные расходы	%	--		11,95	102,21
		Сметная прибыль	%	8		5,63	48,18
		Сметная стоимость:				**76,07**	**650,39**
85	**11-460303-0103 РСНБ РК 2015**	**Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2** Состав работ: 1. Расчистка отверстий, гнезд и борозд 2. Установка опалубки 3. Укладка арматуры 4. Укладка бетона 5. Заделка отверстий, гнезд и борозд	**м3 заделки**	**0,0900**		**72976,83**	**6567,91**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=694,37)	чел-ч	75,58	6,802	694,37	4723,24
85. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	0,0387	826,45	31,98
		Итого оплата труда:				**52835,86**	**4755,23**
85. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23	0,0207	34,59	0,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
85. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,0387	1761,61	68,17

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,0387	826,45	31,98
		Итого эксплуатация машин:				**765,45**	**68,89**
85. 5	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	0,0936	18971,65	1775,75
85. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0137	0,001233	28,00	0,03
		Итого материалов:				**19730,90**	**1775,78**
		НР первого уровня	%	50,8		26840,62	2415,66
		НР второго уровня	%	4,24		4232,26	380,90
		Накладные расходы	%	--		31072,88	2796,56
		Сметная прибыль	%	8		8323,98	749,16
		Сметная стоимость:				**112373,68**	**10113,63**
		ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					
86	**11-080201-0107 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка** Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей	**м3 кладки**	**100,2520**		**7793,48**	**781312,37**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=713,5)	чел-ч	4,38	439,104	713,50	313300,53
86. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	40,101	826,45	33141,31
		Итого оплата труда:				**3455,71**	**346441,84**
86. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	40,101	3518,51	141095,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	40,101	826,45	33141,47
		Итого эксплуатация машин:				**1407,40**	**141095,07**
86. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	24,06	13493,18	324652,39
86. 5	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,050126	20533,80	1029,28
86. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	44,111	28,00	1235,10
		Итого материалов:				**3260,95**	**326916,77**
		НР первого уровня	%	50,8		1755,50	175992,45
		НР второго уровня	%	4,24		404,88	40589,72
		Накладные расходы	%	--		2160,38	216582,18
		Сметная прибыль	%	8		796,31	79831,56
		Сметная стоимость:				**10750,17**	**1077726,11**

1	2	3	4	5	6	7	8
87	**21-030101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**38,0960**		**29240,61**	**1113950,28**
		НР второго уровня	%	4,24		1239,80	47231,49
		Накладные расходы	%	--		1239,80	47231,49
		Сметная прибыль	%	8		2438,43	92894,54
		Сметная стоимость:				**32918,84**	**1254076,31**
88	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки** Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток 2. Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз	**т металлических изделий**	**0,1200**		**44242,48**	**5309,10**
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	56,4	6,768	760,41	5146,45
88. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0648	826,45	53,55
		Итого оплата труда:				**43333,41**	**5200,01**
88. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,0276	3518,51	97,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,0276	826,45	22,81
88. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,0372	1761,61	65,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,0372	826,45	30,74
		Итого эксплуатация машин:				**1355,36**	**162,64**
		НР первого уровня	%	50,8		22013,37	2641,60
		НР второго уровня	%	4,24		2809,25	337,11
		Накладные расходы	%	--		24822,62	2978,71
		Сметная прибыль	%	8		5525,21	663,02
		Сметная стоимость:				**74590,31**	**8950,84**
89	**21-050301-2708 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,1200**		**188797,38**	**22655,69**
		НР второго уровня	%	4,24		8005,01	960,60

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		8005,01	960,60
		Сметная прибыль	%	8		15744,19	1889,30
		Сметная стоимость:				**212546,58**	**25505,59**
90	**11-080201-0205 РСНБ РК 2015**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м. Кладка** Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**134,4100**		**1348,80**	**181292,55**
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	1,21	162,636	732,02	119052,88
90. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	5,524	826,45	4565,52
		Итого оплата труда:				**919,71**	**123618,40**
90. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	5,524	3518,51	19437,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	5,524	826,45	4565,31
		Итого эксплуатация машин:				**144,61**	**19437,13**
90. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	3,091	13493,18	41713,22
90. 5	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,003091	205870,68	636,43
90. 6	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00016	0,021506	20533,80	441,59
90. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,003	0,40323	28,00	11,29
		Итого материалов:				**318,45**	**42802,54**
		НР первого уровня	%	50,8		467,21	62798,14
		НР второго уровня	%	4,24		77,00	10349,45
		Накладные расходы	%	--		544,21	73147,59
		Сметная прибыль	%	8		151,44	20355,21
		Сметная стоимость:				**2044,46**	**274795,35**
91	**21-030101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**6,7740**		**29240,61**	**198075,89**
		НР второго уровня	%	4,24		1239,80	8398,42
		Накладные расходы	%	--		1239,80	8398,42
		Сметная прибыль	%	8		2438,43	16517,94

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**32918,84**	**222992,25**
		УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК (НА ВСЕ ЗДАНИЕ)					
92	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки** Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток 2. Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз	**т металлических изделий**	**0,0750**		**44242,48**	**3318,19**
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	56,4	4,23	760,41	3216,53
92. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0405	826,45	33,47
		Итого оплата труда:				**43333,41**	**3250,01**
92. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,01725	3518,51	60,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,01725	826,45	14,26
92. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,02325	1761,61	40,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,02325	826,45	19,21
		Итого эксплуатация машин:				**1355,36**	**101,65**
		НР первого уровня	%	50,8		22013,37	1651,00
		НР второго уровня	%	4,24		2809,25	210,69
		Накладные расходы	%	--		24822,62	1861,70
		Сметная прибыль	%	8		5525,21	414,39
		Сметная стоимость:				**74590,31**	**5594,27**
93	**21-050301-2707 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,0050**		**188797,38**	**943,99**
		НР второго уровня	%	4,24		8005,01	40,03
		Накладные расходы	%	--		8005,01	40,03
		Сметная прибыль	%	8		15744,19	78,72
		Сметная стоимость:				**212546,58**	**1062,73**

1	2	3	4	5	6	7	8
94	**21-050301-2709 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,0690**		**188797,38**	**13027,02**
		НР второго уровня	%	4,24		8005,01	552,35
		Накладные расходы	%	--		8005,01	552,35
		Сметная прибыль	%	8		15744,19	1086,35
		Сметная стоимость:				**212546,58**	**14665,71**
95	**11-070107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	**т стальных элементов**	**0,0720**		**50157,62**	**3611,35**
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=876,44)	чел-ч	42,7	3,074	876,44	2694,53
95. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,07416	826,45	61,29
		Итого оплата труда:				**38275,23**	**2755,82**
95. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	1,53	142,69	218,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
95. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,07416	1761,61	130,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,07416	826,45	61,29
		Итого эксплуатация машин:				**4846,62**	**348,96**
95. 5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00288	197175,18	567,86
		Итого материалов:				**7887,01**	**567,86**
		НР первого уровня	%	62,1		23768,92	1711,36
		НР второго уровня	%	4,24		3134,49	225,68
		Накладные расходы	%	--		26903,40	1937,05
		Сметная прибыль	%	8		6164,88	443,87
		Сметная стоимость:				**83225,90**	**5992,26**
96	**21-050106-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	**т**	**0,0150**		**225695,88**	**3385,44**
		НР второго уровня	%	4,24		9569,51	143,54

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		9569,51	143,54
		Сметная прибыль	%	8		18821,23	282,32
		Сметная стоимость:				**254086,62**	**3811,30**
97	**21-050301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0040**		**155870,76**	**623,48**
		НР второго уровня	%	4,24		6608,92	26,44
		Накладные расходы	%	--		6608,92	26,44
		Сметная прибыль	%	8		12998,37	51,99
		Сметная стоимость:				**175478,05**	**701,91**
98	**21-050301-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0530**		**146308,26**	**7754,34**
		НР второго уровня	%	4,24		6203,47	328,78
		Накладные расходы	%	--		6203,47	328,78
		Сметная прибыль	%	8		12200,94	646,65
		Сметная стоимость:				**164712,67**	**8729,77**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**10169236,39**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8002428,45**
Материалы -			Тенге				**443793,80**
Всего заработная плата -			Тенге				**1677776,49**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**669033,61**
Местные материалы -			Тенге				**4785212,18**
Накладные расходы -			Тенге				**1252589,47**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**876138,24**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**376451,23**
Сметная прибыль -			Тенге				**740401,43**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**9995419,35**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2250,62**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1677776,49**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**2166807,94**
		Материалы -	Тенге				**1415,07**
		Всего заработная плата -	Тенге				**27680,05**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**2130504,52**
		Накладные расходы -	Тенге				**109444,55**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**16857,15**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**92587,40**
		Сметная прибыль -	Тенге				**182100,20**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**2458352,69**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**33,08**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**27680,05**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**12453772,04**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2283,70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1705456,54**
		РАЗДЕЛ 4. Благоустройство					
99	**11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна с поливом водой 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой	**м3 материала основания в плотном теле**	**250,0000**		**78075,71**	**19518927,62**
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=688,19)	чел-ч	0,144	36	688,19	24774,84
99. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	33,925	1005,84	34122,98
		Итого оплата труда:				**235,59**	**58897,82**
99. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	3,875	5989,28	23208,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	3,875	1108,52	4295,52
99. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	10,725	3356,72	36000,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	10,725	826,45	8863,68
99. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	17,7	7219,90	127792,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	17,7	1108,52	19620,80
99. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	1,625	3323,86	5401,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	1,625	826,45	1342,98
		Итого эксплуатация машин:				**769,61**	**192402,78**

1	2	3	4	5	6	7	8
99. 7		Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	37,5	9375	2058,82	19301437,50
99. 8	21-130703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,05	12,5	25,00	312,50
		Итого материалов:				**77207,00**	**19301750,00**
		НР первого уровня	%	60,3		142,06	35515,38
		НР второго уровня	%	4,24		3316,43	829108,38
		Накладные расходы	%	--		3458,50	864623,77
		Сметная прибыль	%	8		6522,74	1630684,11
		Сметная стоимость:				**88056,94**	**22014235,50**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**19518927,62**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**19518927,62**
Материалы -			Тенге				**19301750,00**
Всего заработная плата -			Тенге				**58897,82**
Накладные расходы -			Тенге				**864623,77**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**35515,38**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**829108,38**
Сметная прибыль -			Тенге				**1630684,11**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**22014235,50**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**56,71**
Сметная заработная плата -			Тенге				**58897,82**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**22014235,50**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**56,71**
Сметная заработная плата -			Тенге				**58897,82**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**34866836,53**
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				**2030169,27**
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				**1174956,45**
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				**320330,74**
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				**31323989,78**
- перевозка грузов			Тенге				**17390,29**
- инженерное оборудование поставки подрядчика			Тенге				**0,00**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**1287004,75**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**36153841,28**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**1532922,90**
ИТОГО:			Тенге				**37686764,18**
Сметная прибыль			Тенге				**3014941,13**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО по смете:			Тенге				**40701705,31**

Генподрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

Бекбауов Р.

Субподрядчик:
Директор ТОО "НурТехСервис"

Аманбаев Н.Н.