ЗАКАЗЧИК: ГУ "Акжаикский районный отдел архитектуры,градостроительства и строительства"

ПОДРЯДЧИК: ТОО«Dizain-D.A.»

Обьект Строительство 3-х этажного 24 квартирного жилого дома Акжаикского района п. Чапаево ЗКО договор о государственных закупках работ № 40 от 2019-05-28

АКТ № 1

приемки выполненных работ за июль месяц 2019 года

№ п.п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						
1	Е11-010102-0314 11-010102-0314 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3	956,5500		190,36	182093	59,1 28980
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3)	чел-ч	0,013	12,435	636,57	7916	
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	35,966	1143,29	41120	
		Итого оплата труда:				**51,26**	**49036**	
1.3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш-ч	0,0094	8,992	3605,02	32415	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0094	8,992	1143,29	10280	
1.4	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш-ч	0,0282	26,975	3417,92	92197	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0282	26,975	1143,29	30840	
		Итого эксплуатация машин:				**130,27**	**124612**	
1.5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,038262	6221,04	238	
		Итого материалов:				**0,25**	**238**	
		Итого прямые затраты:				**138,80**	**132766**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				169,29	161746	
		НР второго уровня	%	4,24		7,17	6858	
		Накладные расходы	%	--		37,47	35838	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		14,10	13488	
2	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	м3	168,4500		2456,86	413858	59,1 136556
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,8)	чел-ч	1,848	311,296	742,25	231059	
		Итого оплата труда:				**1371,68**	**231059**	
		Итого прямые затраты:				**1371,68**	**231059**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2182,34	367615	
		НР второго уровня	%	4,24		92,53	15587	
		Накладные расходы	%	--		903,19	152143	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		181,99	30656	
3	С341-020101-1001 41-020101-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 (во временный отвал)**	т	1968,7500		94,74	186510	
		Итого прямые затраты:				**84,35**	**165970**	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	7024	
		Накладные расходы	%	--		3,57	7024	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		7,02	13816	
4	Е11-010102-0307 11-010102-0307 РСНБ РК 2015 ТЕХ.ЧАСТЬ.п. 1.27	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 ВО ВРЕМЕННОМ ОТВАЛЕ**	м3 грунта	435,0000		134,32	58429	59,1 8240
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2)	чел-ч	0,008	3,48	690,68	2404	
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	10,092	1143,29	11538	
		Итого оплата труда:				**32,05**	**13942**	
4.3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш-ч	0,0058	2,523	3605,02	9095	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0058	2,523	1143,29	2885	
4.4	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш-ч	0,0174	7,569	4238,44	32081	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0074	2,569	1143,29	8054	
		Итого эксплуатация машин:				**94,66**	**41176**	
4.5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,01305	6221,04	81	
		Итого материалов:				**0,19**	**81**	
		Итого прямые затраты:				**100,37**	**43661**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				119,31	51900	
		НР второго уровня	%	4,24		5,06	2201	
		Накладные расходы	%	--		23,00	10440	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		9,95	4328	

5	С341-020101-1001 41-020101-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 (из временного отвала)**	т	761,2500		94,74	72117	
		Итого прямые затраты:				84,15	64059	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	2716	
		Накладные расходы	%	--		3,57	2716	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,02	5342	
6	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	87,0000		1174,76	102204	59,1 33723
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1,7)	чел-ч	0,972	84,564	676,77	57061	
		Итого оплата труда:				655,88	57061	
		Итого прямые затраты:				655,88	57061	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1043,50	90784	
		НР второго уровня	%	4,24		44,24	3849	
		Накладные расходы	%	--		431,87	37572	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,02	7571	
7	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3	348,0000		30,32	10553	59,1 1627
7.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00800	2,805	981,00	2753	
		Итого оплата труда:				7,91	2753	
7.2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш-ч	0,00800	2,805	2761,72	7746	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00800	2,805	981,00	2753	
		Итого эксплуатация машин:				22,26	7746	
		Итого прямые затраты:				22,26	7746	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				26,94	9373	
		НР второго уровня	%	4,24		1,14	397	
		Накладные расходы	%	--		5,82	2025	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,25	782	
8	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	348,0000		195,81	68140	59,1 18741
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1)	чел-ч	0,108	37,584	636,57	23925	
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	9,135	852,37	7786	
		Итого оплата труда:				91,12	31711	
8.3	560 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш-ч	0,02625	9,135	1909,23	17441	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,02625	9,135	852,37	7786	
8.4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш-ч	0,105	36,54	11,48	419	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				51,32	17860	
		Итого прямые затраты:				120,07	41785	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				173,93	60526	
		НР второго уровня	%	4,24		7,37	2566	
		Накладные расходы	%	--		61,23	21308	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,50	5047	
		ИЗБЫТОЧНЫЙ ГРУНТ - 690М3						
		ФУНДАМЕНТЫ						
9	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками(уплотнение под фундаменты)**	м3	62,8500		195,81	12306	59,1 3385
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1)	чел-ч	0,108	6,788	636,57	4321	
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	1,65	852,37	1406	
		Итого оплата труда:				91,12	5727	
9.3	560 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш-ч	0,02625	1,65	1909,23	3150	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,02625	1,65	852,37	1406	
9.4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш-ч	0,105	0,589	11,48	76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				51,32	3226	
		Итого прямые затраты:				120,07	7547	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				173,93	10931	
		НР второго уровня	%	4,24		7,37	463	
		Накладные расходы	%	--		61,23	3848	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,50	912	
10	Е11-270602-0710 11-270602-0710 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия или основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битумной эмульсии (Н=10 см)**	м2 покрытия или основания	209,5000		2278,72	477393	60,3 9259
10.1	3	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,7)	чел-ч	0,0557	11,669	735,88	8587	
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00184	0,67	1014,60	6768	
		Итого оплата труда:				73,29	15355	
10.3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш-ч	0,0048	1,006	6235,51	6270	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0048	1,006	1143,29	1150	
10.4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,00434	0,90923	3422,17	3112	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00434	0,90923	852,37	775	

10.5	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00923	1,942	3032,59	5888
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00517	1,087	993,69	1080
10.6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 12 т	маш.-ч	0,00517	1,083	3863,36	4184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00517	1,083	1143,29	1238
10.7	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00007	0,014665	3173,59	47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00007	0,014665	1143,29	17
10.8	1239 С (32-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00352	0,75744	4204,24	3100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел.-ч	0,00704	1,51488	981,60	1488
10.9	1245 С (32-010212-0201)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,00055	0,115225	2613,12	301
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00055	0,115225	981,60	113
10.10	1602 С (32-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00051	0,106845	2654,92	284
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00051	0,106845	981,60	105
10.11	2500 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00009	0,018855	1799,25	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	0,018855	852,37	16
		Итого эксплуатация машин:				**116,84**	**23222**
10.12	100039 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00389	0,801603	7520,12	7231
10.13	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0148	3,101	6221,04	19289
10.14	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0018	19,232	6221,04	119644
10.15	127727 С (21-050502-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000000	0,001284	205870,68	264
10.16	131548 С (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	0,00015	0,031425	24435,92	768
10.17	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,006	1,257	215,22	271
10.18	144679 С (21-130104-1001)	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	0,0112	2,346	100373,30	235516
		Итого материалов:				**1828,08**	**382983**
		Итого прямые затраты:				**1979,91**	**414791**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2024,11	424059
		НР второго уровня	%	4,24		85,82	17980
		Накладные расходы	%	–		130,02	27239
		Сметная прибыль (Н30-8)	%	8		168,79	35362
11	**Е11-270602-0711 11-270602-0711 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия или основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битумной эмульсии, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270602-0710**	**м2 покрытия или основания**	**419,0000**		**239,45**	**100330**	**60,3 410**
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,7)	чел.-ч	0,00046	0,19274	735,88	142
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00136	0,56984	943,59	538
		Итого оплата труда:				**1,62**	**680**
11.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0004	0,1676	3422,17	574
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	0,1676	852,37	143
11.4	1239 С (32-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00048	0,20112	4204,24	846
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел.-ч	0,00096	0,40224	981,60	395
		Итого эксплуатация машин:				**3,39**	**1419**
11.5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0102	4,274	6221,04	26587
11.6	144674 С (21-130104-1001)	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	0,00144	0,60336	100373,30	60561
		Итого материалов:				**207,99**	**87149**
		Итого прямые затраты:				**211,72**	**88710**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				212,70	89119
		НР второго уровня	%	4,24		9,02	3779
		Накладные расходы	%	–		10,00	4188
		Сметная прибыль (Н30-8)	%	8		17,74	7432
12	**Е11-070101-0101 11-070101-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**шт. сборных конструкций**	**4,0000**		**1756,41**	**7026**	**62,1 1774**
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел.-ч	0,652	2,608	774,71	2020
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,217	0,868	903,14	836
		Итого оплата труда:				**714,11**	**2856**
12.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0106	0,0424	3422,17	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0106	0,0424	852,37	36
12.4	660 С (31-090102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0029	0,0116	1909,23	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0029	0,0116	852,37	10
12.5	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,186	0,744	2893,28	2153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,186	0,744	981,60	730
12.6	1866 С (24-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0117	0,0468	13,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
12.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0175	0,07	1799,25	126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0175	0,07	852,37	60
		Итого эксплуатация машин:				**611,58**	**2446**
		Итого прямые затраты:				**1116,89**	**4467**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1586,18	6241

		НР второго уровня	%	4,24		66,15	265	
		Накладные расходы	%	--		509,61	2038	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		130,10	520	
13	Е11-070101-0102 11-070101-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**шт. сборных конструкций**	**40,0000**		**2318,20**	**92728**	62,1 23182
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,825	33	784,26	25881	
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3011	12,044	950,66	11450	
		Итого оплата труда:				**933,26**	**37330**	
13.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,0242	0,968	3422,17	3313	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	0,968	852,37	825	
13.4	160 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш-ч	0,0067	0,268	1909,23	512	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0067	0,268	852,37	228	
13.5	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,229	9,16	2893,28	26502	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,229	9,16	852,37	7807	
13.6	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш-ч	0,0268	1,072	11,48	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
13.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0412	1,648	1799,25	2965	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	1,648	852,37	1405	
		Итого эксплуатация машин:				**832,61**	**33304**	
		Итого прямые затраты:				**1479,62**	**59185**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2059,17	82367	
		НР второго уровня	%	4,24		87,31	3492	
		Накладные расходы	%	--		665,86	26674	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171,72	6869	
14	Е11-070101-0103 11-070101-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**шт. сборных конструкций**	**31,0000**		**3365,77**	**104339**	62,1 26586
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,37	42,51	803,09	30158	
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4352	13,491	937,89	12653	
		Итого оплата труда:				**1381,00**	**42811**	
14.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,0367	1,138	3422,17	3893	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0367	1,138	852,37	970	
14.4	160 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш-ч	0,0102	0,3162	1909,23	604	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0102	0,3162	852,37	270	
14.5	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,288	8,928	2893,28	25831	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,288	8,928	981,60	8764	
14.6	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш-ч	0,0407	1,262	11,48	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,1003	3,109	1799,25	5594	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1003	3,109	852,37	2650	
		Итого эксплуатация машин:				**1159,26**	**35927**	
		Итого прямые затраты:				**2132,09**	**66095**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2989,69	92680	
		НР второго уровня	%	4,24		126,76	3930	
		Накладные расходы	%	--		984,36	30515	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		249,32	7729	
15	С121-049999-9917 21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 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**	**39,4820**		**51898,40**	**2049053**	
		Итого прямые затраты:	м3			**46099,46**	**1820099**	
		НР второго уровня	%	4,24		1954,62	77172	
		Накладные расходы	%	--		1954,62	77172	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3844,33	151782	
16	Е11-070501-0101 11-070501-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**188,0000**		**1715,34**	**322483**	62,1 65735
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,476	89,488	774,71	69327	
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	37,374	937,31	26527	
		Итого оплата труда:				**563,05**	**105854**	
16.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,0263	4,944	3173,59	15691	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	4,944	1143,31	5652	
16.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,133	25,004	2893,28	72344	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	25,004	981,60	24544	
16.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0395	7,426	1799,25	13361	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	7,426	852,37	6330	
		Итого эксплуатация машин:				**539,34**	**101396**	
16.6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,7708	24139,74	18607	
16.7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	2,256	13911,64	31385	
		Итого материалов:				**265,91**	**49992**	
		Итого прямые затраты:				**1174,02**	**220715**	

		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1523,67	286450	
		НР второго уровня	%	4,24		64,60	12145	
		Накладные расходы	%	–		414,26	77881	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		127,06	23888	
17	Е11-070501-0102 11-070501-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**88,0000**		**2439,28**	**214656**	62,1 43236
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел-ч	0,668	58,784	774,71	45541	
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	24,649	977,05	24083	
		Итого оплата труда:				**791,18**	**69624**	
17.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0792	3,45	3173,59	10948	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0792	3,45	1143,29	3944	
17.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	10,016	2893,28	40339	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,182	10,016	981,60	13721	
17.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	5,182	1799,25	9326	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0589	5,182	852,37	4418	
		Итого эксплуатация машин:				**756,96**	**66612**	
17.6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,6248	24139,74	15083	
17.7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	1,452	13911,64	20200	
		Итого материалов:				**400,93**	**35282**	
		Итого прямые затраты:				**1675,40**	**147435**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2166,72	190671	
		НР второго уровня	%	4,24		91,87	8084	
		Накладные расходы	%	–		583,19	51321	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		180,69	15900	
18	Е11-070501-0103 11-070501-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**36,0000**		**3601,96**	**129670**	62,1 26412
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,4)	чел-ч	0,937	33,732	793,81	26777	
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	16,135	976,41	15755	
		Итого оплата труда:				**1181,43**	**42531**	
18.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	2,61	3173,59	8283	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0725	2,61	1143,29	2984	
18.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	9,612	2893,28	27810	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,267	9,612	981,60	9435	
18.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	3,913	1799,25	7041	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,1087	3,913	852,37	3335	
		Итого эксплуатация машин:				**1198,17**	**43134**	
18.6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,1692	24139,74	4084	
18.7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	1,062	13911,64	14774	
		Итого материалов:				**523,85**	**18859**	
		Итого прямые затраты:				**2365,82**	**88770**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				3199,49	115182	
		НР второго уровня	%	4,24		135,66	4884	
		Накладные расходы	%	–		869,33	31296	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		266,81	9605	
19	Е11-070501-0104 11-070501-0104 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**91,0000**		**5046,59**	**459240**	62,1 90991
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,4)	чел-ч	1,18	107,38	703,81	85239	
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,691	62,881	974,60	61284	
		Итого оплата труда:				**1610,15**	**146523**	
19.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1504	13,686	3173,59	43435	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,1504	13,686	1143,29	15647	
19.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,315	28,665	2893,28	82936	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,315	28,665	981,60	28138	
19.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2256	20,53	1799,25	36938	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,2256	20,53	852,37	17346	
		Итого эксплуатация машин:				**1794,69**	**163309**	
19.6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,6461	24139,74	15597	
19.7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0417	3,795	13911,64	52791	
		Итого материалов:				**751,51**	**68387**	
		Итого прямые затраты:				**3482,81**	**316935**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				3482,71	307929	
		НР второго уровня	%	4,24		190,07	17296	
		Накладные расходы	%	–		1189,97	108287	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		373,82	34018	
20	С121-041201-9903 21-041201-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**53,0140**		**34964,32**	**1853598**	
		Итого прямые затраты:	м3			31057,53	1646484	

		НР второго уровня	%	4,24		1316,84	69811
		Накладные расходы	%	–		1316,84	69811
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2580,93	137304
21	С121-041201-9907 21-041201-9907 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 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**	**6,3680**		**33301,54**	**212063**
		Итого прямые затраты:	**м3**			**29580,37**	**188368**
		НР второго уровня	%	4,24		1254,21	7987
		Накладные расходы	%	–		1254,21	7987
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2466,77	15708
22	С121-041201-9911 21-041201-9911 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**93,7130**		**31955,37**	**2994634**
		Итого прямые затраты:	**м3**			**28384,79**	**2660024**
		НР второго уровня	%	4,24		1203,52	112785
		Накладные расходы	%	–		1203,52	112785
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2367,06	221825
				армирование сетками стен подвала			
23	Е11-080201-0701 11-080201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,3240**		**381076,47**	**123469**	**50,8 7356**
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	56,6	18,274	784,26	14331	
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,17496	852,37	149	
		Итого оплата труда:				**44692,54**	**14480**	
23.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,23	0,07452	3581,97	267	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,23	0,07452	852,37	64	
23.4	2509 С (35-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,31	0,10044	1799,25	181	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,31	0,10044	852,37	86	
		Итого эксплуатация машин:				**1381,62**	**448**	
23.5	279880 С (21-050309-0301)	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,329	270178,64	87538	
		Итого материалов:				**270178,64**	**87538**	
		Итого прямые затраты:				**315792,52**	**102317**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				338496,34	109672	
		НР второго уровня	%	4,24		14352,24	4650	
		Накладные расходы	%	–		37056,06	12006	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28227,89	9146	
24	Е11-060101-0119 11-060101-0119 РСНБ РК 2015	**МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ бетонные.БЕТОН В7,5 . Устройство**	**м3**	**4,2000**		**32045,67**	**134592**	**48,5 4787**
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	2,62	11,844	764,53	9055	
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2361	0,94962	857,39	814	
		Итого оплата труда:				**2349,83**	**9869**	
24.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,0027	0,01134	3422,17	39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0027	0,01134	852,37	10	
24.4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш-ч	0,1678	0,70476	36,72	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
24.5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,213	0,8946	3581,97	3204	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,213	0,8946	852,37	763	
24.6	702 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,0039	0,01638	3173,59	52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0039	0,01638	1143,29	19	
24.7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш-ч	0,0074	0,03108	56,27	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
24.8	2509 С (35-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0065	0,0273	1799,25	49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0065	0,0273	852,37	23	
		Итого эксплуатация машин:				**802,85**	**3372**	
24.9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	4,263	23008,79	98086	
24.10	128070 С (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	0,28	1,176	66,30	78	
24.11	131600 С (21-070202-0305)	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	0,0022	0,00924	26031,20	241	
24.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00125	0,00105	17400,00	18	
24.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,756	196,54	149	
24.14	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,37044	6598,38	2444	
24.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00283	0,011886	93,03	1	
24.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,882	702,64	1322	
		Итого материалов:				**24386,50**	**102339**	
		Итого прямые затраты:				**27325,33**	**114766**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				28465,00	119553	
		НР второго уровня	%	4,24		1206,92	5069	

		Накладные расходы	%	--		2346,58	9850	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2373,75	9970	
25	Е21-060701-0201 11-060701-0201 РСНБ РК 2015	**Поиск Ж/БЕТОНИЕ в опалубке.БЕТОН КЛАССА В20. Устройство**	**м3**	**26,4400**		**46414,86**	**1227209**	48,5 91915
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,4)	чел-ч	8,25	218,13	793,81	173154	
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	19,119	855,75	16361	
		Итого оплата труда:				7167,72	189515	
25.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,0027	0,071388	3422,17	244	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,0027	0,071388	852,37	61	
25.4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш-ч	0,4909	12,979	36,72	477	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
25.5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,6997	18,5	3581,97	66267	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,6997	18,5	852,37	15769	
25.6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,0084	0,222096	3173,59	705	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,0084	0,222096	1143,29	254	
25.7	2016 С (31-060105-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш-ч	2,085	55,061	167,71	9014	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
25.8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0125	0,325212	1799,25	585	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,0125	0,325212	852,37	277	
		Итого эксплуатация машин:				**2923,29**	**77292**	
25.9	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	26,837	26380,00	707950	
25.10	128090 С (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	2,5	66,1	66,30	4382	
25.11	151600 С (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	0,0081	0,214164	26031,20	5575	
25.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,010576	17400,00	184	
25.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	9,783	196,54	1923	
25.14	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0661	200244,36	13236	
25.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,031728	93,00	3	
25.16	279940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	20,597	702,64	14472	
		Итого материалов:				**28280,06**	**747725**	
		Итого прямые затраты:				**37752,28**	**998170**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				41228,63	1090085	
		НР второго уровня	%	4,24		1748,09	46220	
		Накладные расходы	%	--		5224,44	138134	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3438,14	90904	
26	С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**7,0825**		**213154,68**	**1509668**	
		Итого прямые затраты:	т			**189337,53**	**1340983**	
		НР второго уровня	%	4,24		8027,91	56858	
		Накладные расходы	%	--		8027,91	56858	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15789,24	111827	
27	Е11-060801-0101 11-060801-0101 РСНБ РК 2015	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м**	**м3**	**1,7000**		**47871,16**	**81381**	48,5 5302
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,1)	чел-ч	8,06	13,702	764,53	10476	
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,52989	861,14	456	
		Итого оплата труда:				**6430,53**	**10932**	
27.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,0027	0,00459	3422,17	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,0027	0,00459	852,37	4	
27.4	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш-ч	0,4796	0,81532	11,67	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
27.5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,2856	0,48552	3581,97	1739	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,2856	0,48552	852,37	414	
27.6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,0394	0,01598	3173,59	51	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,0394	0,01598	1143,29	18	
27.7	1794 С (24-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш-ч	0,046	0,0782	56,27	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
27.8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,014	0,0238	1799,25	43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,014	0,0238	852,37	20	
		Итого эксплуатация машин:				**1095,46**	**1862**	
27.9	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,726	25929,15	44741	
27.10	128064 С (21-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 5282-74	кг	0,116	0,1972	107,10	21	
27.11	131018 С (21-060801-0101)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,0085	346297,07	2944	

27.12	131543 С (21-070201-0203)	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,01683	39464,60	664	
27.13	131548 С (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	0,0622	0,10574	24435,92	2584	
27.14	131598 С (21-070202-0302)	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	0,0053	0,00901	26031,20	235	
27.15	131600 С (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	0,0261	0,04437	26031,20	1155	
27.16	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00386	0,001462	17400,00	25	
27.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	1,343	196,54	264	
27.18	147049 С (21-130807-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,007293	6598,38	48	
27.19	248391 С (21-0705010-0701)	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт	0,028	0,0476	19717,62	939	
27.20	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00257	0,004369	93,00	0	
27.21	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	1,464	702,64	1028	
		Итого материалов:				**32145,83**	**54648**	
		Итого прямые затраты:				**39403,40**	**66986**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				42522,21	72288	
		НР второго уровня	%	4,24		1802,94	3065	
		Накладные расходы	%	–		4921,75	8367	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3546,01	6028	
28	**С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,2091**		**213154,68**	**44571**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**189337,53**	**39590**	
		НР второго уровня	%	4,24		8027,91	1679	
		Накладные расходы	%	–		8027,91	1679	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15789,24	3302	
29	**Е11-080101-0303 11-080101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя ИЗОЛА**	**м2 поверхности**	**97,0000**		**2320,85**	**225122**	**50,8 7772**
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3)	чел-ч	0,201	19,497	754,98	14720	
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,679	852,37	579	
		Итого оплата труда:				**157,72**	**15299**	
29.3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш-ч	0,0341	3,308	470,55	1556	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч					
29.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,007	0,679	1799,25	1222	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,007	0,679	852,37	579	
		Итого эксплуатация машин:				**28,64**	**2778**	
29.5	102633 С (21-020401-2801)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	2,425	1179,08	2844	
29.6	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	407,4	212,16	86434	
29.7	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,01552	117201,80	1819	
29.8	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,02328	51147,90	1191	
29.9	269627 С (21-100402-9901)	Гидроизол	м2	2,2	213,4	266,22	56811	
		Итого материалов:				**1801,01**	**174698**	
		Итого прямые затраты:				**1981,40**	**192196**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2061,52	199968	
		НР второго уровня	%	4,24		87,41	8479	
		Накладные расходы	%	–		167,53	16250	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171,91	16676	
30	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**245,0300**		**926,86**	**227109**	**50,8 22453**
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,9)	чел-ч	0,212	51,946	842,82	43781	
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,49006	852,37	418	
		Итого оплата труда:				**180,38**	**44199**	
30.3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш-ч	0,0195	4,778	470,53	2248	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
30.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,002	0,49006	1799,25	882	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,002	0,49006	852,37	418	
		Итого эксплуатация машин:				**12,77**	**3130**	
30.5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	588,022	212,16	124765	
30.6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,039205	117201,80	4595	
30.7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,058807	51147,90	3008	
		Итого материалов:				**540,21**	**132368**	
		Итого прямые затраты:				**731,66**	**179280**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				822,30	201533	
		НР второго уровня	%	4,24		34,91	8553	

		Накладные расходы	%	–		126,54	31007	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,86	16823	
						Перекрытие над техподпольем		
31	Е11-070504-0106 11-070504-0106 РСНБ РК 2015	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2**	**шт**	**52,0000**		**6724,07**	**349652**	62,1 78456
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,9)	чел-ч	2,66	138,32	842,82	116579	
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2202	11,45	852,37	9760	
		Итого оплата труда:				**2429,59**	**126339**	
31.3	698 С (31-050103-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,108	10,206	3581,97	36880	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,198	10,206	852,37	8776	
31.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2812	14,622	163,71	2394	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
31.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0222	1,154	1799,25	2077	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0222	1,154	852,37	984	
		Итого эксплуатация машин:				**795,21**	**41351**	
31.6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0653	3,396	1391,64	47238	
31.7	130010 С (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	0,00106	0,05512	364881,42	20112	
31.8	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,026	197175,18	5127	
31.9	24047 С (22-040201-1301)	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А Б	кг	0,09	4,68	367,39	1719	
		Итого материалов:				**1426,86**	**74197**	
		Итого прямые затраты:				**4463,97**	**232126**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5922,74	310583	
		НР второго уровня	%	4,24		253,24	13169	
		Накладные расходы	%	–		1762,02	91625	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		498,08	25900	
32	С121-040108-9903 21-040108-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	**м2**	**368,3680**		**7026,92**	**2586283**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**6236,43**	**2297301**	
		НР второго уровня	%	4,24		264,42	97406	
		Накладные расходы	%	–		264,42	97406	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		520,07	191577	
33	Е11-070107-0101 11-070107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые А1 и А2. Установка**	**т стальных элементо**	**0,0340**		**517664,87**	**17601**	62,1 3264
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,4)	чел-ч	170	5,78	903,94	5225	
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	0,03638	852,37	31	
		Итого оплата труда:				**154581,84**	**5256**	
33.3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	50,78	1,727	163,71	283	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
33.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,07	0,03638	1799,25	65	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,07	0,03638	852,37	31	
		Итого эксплуатация машин:				**10238,39**	**348**	
33.5	147339 С (21-130812-1037)	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,00272	211753,02	576	
33.6	279852 С (21-050301-3202)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1	0,034	182979,08	6221	
		Итого материалов:				**199919,32**	**6797**	
		Итого прямые затраты:				**363827,51**	**12370**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				459822,83	15634	
		НР второго уровня	%	4,24		19406,49	663	
		Накладные расходы	%	–		115491,81	3927	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38345,55	1304	
						лестница ЛМ в техподполье - 2 шт		
34	Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением**	**т**	**0,4929**		**76040,49**	**37482**	60,9 8775
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	28,9	14,245	832,64	11861	
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	2,586	984,89	2547	
		Итого оплата труда:				**29230,01**	**14408**	
34.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	4,234	290,57	1230	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
34.4	514 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,423911	21,63	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
34.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,05915	3173,59	188	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,12	0,05915	1143,29	68	
34.6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	2,401	2895,28	6945	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	3,87	2,401	984,89	2365	

34.7	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш-ч	0,066	0,032533	5515,91	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,032533	1324,89	43
34.8	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш-ч	0,29	0,142947	23,16	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
34.9	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш-ч	0,39	0,192219	163,41	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
34.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,19	0,093655	1799,25	169
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,093655	852,37	80
34.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш-ч	1,68	0,828109	17,05	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**17790,70**	**8769**
34.12	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 8,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,014788	66,30	1
34.13	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0167	0,009218	2742,28	25
34.14	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000493	327489,06	161
34.15	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000508	43438,52	22
34.16	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 7759.0-87	т	0,0134	0,006605	381819,66	2522
34.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,004929	196,54	1
34.18	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,6753	180,96	122
34.19	146694 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,202097	91,04	18
34.20	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000049	1774323,66	87
34.21	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,001972	209172,82	410
34.22	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000153	283474,83	43
34.23	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000296	444671,26	132
34.24	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000956	358261,23	343
		Итого материалов:				**7888,92**	**3889**
		Итого прямые затраты:				**49742,92**	**24519**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				67543,99	33294
		НР второго уровня	%	4,24		2863,87	1412
		Накладные расходы	%	–		20664,94	10186
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5632,63	2776
35	С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы.СТОИМОСТЬ.**	т	**0,4929**		**337679,10**	**166449**
		Итого прямые затраты:	т			**299948,04**	**147850**
		НР второго уровня	%	4,24		12717,80	6269
		Накладные расходы	%	–		12717,80	6269
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25013,27	12330
36	Т ССЦ РК 8-04-08-2015 раздел 21-06 тчп 6, ТАБЛИЦА 11.7	**Доплата на окрашивание МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ эмалью НФ-115 В 2 СЛОЯ**	тн	**0,4929**		**17100,78**	**8429**
		Итого прямые затраты:				**15190,00**	**7487**
		НР второго уровня	%	4,24		644,06	317
		Накладные расходы	%	–		644,06	317
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1266,72	624
37	Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением**	т	**0,1456**		**76040,49**	**11070**	**60,9** **2592**
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	28,9	4,207	832,64	1503
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,763736	984,89	715
		Итого оплата труда:				**29230,01**	**4255**
37.3	326 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш-ч	8,59	1,251	290,57	363
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
37.4	510 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш-ч	0,86	0,125202	21,63	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
37.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,12	0,01747	3173,59	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,01747	1143,29	20
37.6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	4,87	0,708994	2893,28	2051
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,708994	981,19	696
37.7	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш-ч	0,066	0,009609	5515,91	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,009609	1324,89	13
37.8	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш-ч	0,29	0,042219	23,16	1

		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
37.9	2146 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-300 °С	маш.-ч	0,39	0,056778	163,41	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
37.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,027661	1799,25	50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 1 чел	чел-ч	0,19	0,027661	852,37	24	
37.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,244581	17,05	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**17790,70**	**2590**	
37.12	128070 С (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	0,03	0,004368	66,30	0	
37.13	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с. оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2 диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,002722	2742,28	7	
37.14	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000146	327489,06	48	
37.15	131514 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06103	0,00015	43438,52	7	
37.16	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,001951	381819,66	745	
37.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001456	196,24	0	
37.18	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,19945	180,96	36	
37.19	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,059689	91,04	5	
37.20	147074 С (21-130804-0901)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000015	1774323,66	26	
37.21	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000582	208172,82	121	
37.22	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51697-2003	т	0,00031	0,000045	283474,83	13	
37.23	149378 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000087	444571,26	39	
37.24	279820 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000282	358361,23	101	
		Итого материалов:				**7888,92**	**1149**	
		Итого прямые затраты:				**49742,92**	**7242**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				67543,99	9833	
		НР второго уровня	%	4,24		2863,87	417	
		Накладные расходы	%	–		20064,94	3008	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5632,63	820	
38	С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы.СТОИМОСТЬ.**	т	**0,1456**		**337679,10**	**49161**	
		Итого прямые затраты:	т			**299948,04**	**43668**	
		НР второго уровня	%	4,24		12717,80	1852	
		Накладные расходы	%	–		12717,80	1852	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25013,27	3642	
39	Т ССЦ РК 8-04-08-2015 раздел 21-06 тчп 6, ТАБЛИЦА 11.7	**Доплата на окрашивание МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ эмалью ПФ-115 В 2 СЛОЯ**	тн	**0,1456**		**17100,78**	**2490**	
		Итого прямые затраты:				**15190,00**	**2211**	
		НР второго уровня	%	4,24		644,06	94	
		Накладные расходы	%	–		644,06	94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1266,72	184	
40	Е11-070518-0101 11-070518-0101 РСНБ РК 2015	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию**	м ступеней	**12,0000**		**1668,11**	**20017**	62,1 6577
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	1,08	12,96	803,99	10420	
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	0,1764	969,13	171	
		Итого оплата труда:				**582,56**	**10591**	
40.3	262 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0059	0,0708	3173,59	225	
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 1 чел	чел-ч	0,0059	0,0708	1147,59	81	
40.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0088	0,1056	1799,25	190	
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 1 чел	чел-ч	0,0088	0,1056	852,37	90	
		Итого эксплуатация машин:				**34,56**	**415**	
40.5	102634 С (21-020401-2802)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,03	12316,36	369	
		Итого материалов:				**30,79**	**369**	
		Итого прямые затраты:				**933,66**	**11204**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1481,72	17781	
		НР второго уровня	%	4,24		62,83	754	
		Накладные расходы	%	–		610,89	7331	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		123,56	1483	
41	С121-040110-9903 21-040110-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84**	м	**12,0000**		**3219,30**	**38632**	
		Итого прямые затраты:	м			**2859,59**	**34315**	
		НР второго уровня	%	4,24		121,25	1455	

		Накладные расходы	%	–		121,25	1455	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		238,47	2862	
				Воздушная линия - 10кВ (ВЛ-10кВ)				
42	Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**2,0000**		**9021,56**	**18043**	**61,7** **4085**
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел-ч	3,06	6,12	774,71	4741	
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	1,74	1079,76	1879	
		Итого оплата труда:				**3310,00**	**6620**	
42.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины буильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	1,36	3944,78	5365	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	1,36	1143,29	1555	
42.4	2503 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,38	1799,25	684	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,38	852,37	324	
		Итого эксплуатация машин:				**3024,31**	**6049**	
42.5	146602 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	168399,16	10	
42.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1336,01	267	
42.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,04	84,66	3	
42.8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт	6	12	42,84	514	
42.9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	367,39	294	
42.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	319,90	64	
		Итого материалов:				**576,33**	**1153**	
		Итого прямые затраты:				**5971,25**	**11943**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				8013,52	16027	
		НР второго уровня	%	4,24		339,77	680	
		Накладные расходы	%	–		2382,04	4764	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		668,26	1337	
43	Е11-330202-0102 11-330202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**4,0000**		**18505,64**	**74023**	**61,7** **16790**
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел-ч	5,98	23,92	774,71	18531	
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	8	1085,11	8681	
		Итого оплата труда:				**6802,98**	**27212**	
43.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины буильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	6,4	3944,78	25247	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	6,4	1143,29	7317	
43.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	1,6	1799,25	2879	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,6	852,37	1364	
		Итого эксплуатация машин:				**7031,35**	**28125**	
43.5	146602 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00012	168399,16	20	
43.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,4	1336,01	534	
43.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,08	84,66	7	
43.8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт	6	24	42,84	1028	
43.9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	1,6	367,39	588	
43.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,4	319,90	128	
		Итого материалов:				**576,33**	**2305**	
		Итого прямые затраты:				**12240,45**	**48962**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				16437,88	65752	
		НР второго уровня	%	4,24		696,97	2788	
		Накладные расходы	%	–		4894,40	19578	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1370,79	5483	
44	Е11-330202-0103 11-330202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	**опора**	**2,0000**		**28549,56**	**57099**	**61,7** **12914**
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел-ч	9	18	774,71	13945	
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,21	6,42	1088,01	6985	
		Итого оплата труда:				**10463,89**	**20930**	
44.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины буильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,6	5,2	3944,78	20513	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,6	5,2	1143,29	5945	
44.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,61	1,22	1799,25	2195	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	1,22	852,37	1040	
		Итого эксплуатация машин:				**11353,97**	**22708**	
44.5	146602 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	168399,16	10	
44.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1336,01	267	
44.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,04	84,66	3	
44.8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт	6	12	42,84	514	
44.9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	367,39	294	
44.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	319,90	64	

		Итого материалов:				**576,33**	**1153**	
		Итого прямые затраты:				**18902,69**	**37805**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				25359,53	50719	
		НР второго уровня	%	4,24		1075,24	2150	
		Накладные расходы	%	–		7532,08	15064	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2114,78	4230	
45	**Е11-330204-0205 11-330204-0205 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,3400**		**144594,44**	**49162**	61,7 11953
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	48	16,32	832,64	13589	
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	10,96	6,786	852,37	5785	
		Итого оплата труда:				**56980,03**	**19373**	
45.3	102 С (31-030601-0102)	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш-ч	10,4	3,536	3004,00	10622	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	10,4	3,536	852,37	3014	
45.4	1851 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш-ч	5,87	2,335	2126,36	4967	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	6,87	2,335	852,37	1991	
45.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	2,69	0,9146	1799,25	1646	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	2,69	0,9146	852,37	780	
		Итого эксплуатация машин:				**50689,68**	**17234**	
45.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,034	1336,01	45	
45.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,05	0,017	84,66	1	
45.8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,00002	54217,08	1	
45.9	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000075	347224,83	25	
45.10	242985 С (24-040207-3939)	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт	3,4	1,156	402,90	466	
45.11	244660 С (24-050507-0002)	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,002	0,00068	518779,78	353	
		Итого материалов:				**2624,90**	**892**	
		Итого прямые затраты:				**93281,29**	**31716**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				128437,97	43669	
		НР второго уровня	%	4,24		5446,77	1852	
		Накладные расходы	%	–		40602,45	13805	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10710,70	3642	
46	**Е11-330209-0101 11-330209-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления**	**м шин заземлен ия**	**48,0000**		**297,37**	**14274**	61,7 4243
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,9)	чел-ч	0,18	8,64	748,61	9408	
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,48	852,37	409	
		Итого оплата труда:				**143,27**	**6877**	
46.3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш-ч	0,05	2,4	411,95	989	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	–	–	–	–	
46.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,01	0,48	1799,25	864	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,01	0,48	852,37	409	
		Итого эксплуатация машин:				**38,59**	**1852**	
46.5	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000576	200244,36	115	
		Итого материалов:				**2,40**	**115**	
		Итого прямые затраты:				**175,74**	**8436**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				264,14	12679	
		НР второго уровня	%	4,24		11,20	538	
		Накладные расходы	%	–		99,60	4781	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,03	1057	
47	**Е11-330203-0201 11-330203-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**14,0000**		**2554,48**	**35763**	61,7 9157
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	0,91	12,74	803,99	10243	
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	4,2	1064,80	4598	
		Итого оплата труда:				**1060,07**	**14841**	
47.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,25	3,5	3173,59	11108	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,25	3,5	1143,29	4002	
47.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,05	0,7	1799,25	1259	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,05	0,7	852,37	597	
		Итого эксплуатация машин:				**883,36**	**12367**	
		Итого прямые затраты:				**1614,99**	**22610**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2269,08	31767	
		НР второго уровня	%	4,24		96,21	1347	
		Накладные расходы	%	–		750,27	10504	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		189,22	2649	
48	**Ц13-080208-0209 13-080208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий ЗП1 открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным конструкциям**	**м**	**28,0000**		**515,54**	**14435**	42,8 1842
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	0,18	5,04	832,64	4197	
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,1064	997,83	106	
		Итого оплата труда:				**153,67**	**4303**	
48.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш-ч	0,0019	0,0532	3360,99	179	

		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,0039	0,0532	114,29	61
48.4	2010 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш-ч	0,0336	0,9408	163,71	154
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	–	–	–	–
48.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш-ч	0,0019	0,0532	2302,88	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,0019	0,0532	852,57	45
		Итого эксплуатация машин:				**16,26**	**455**
48.6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт	0,082	2,296	182,65	419
48.7	147240 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт	0,082	2,296	270,38	621
48.8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000252	222237,60	56
48.9	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт	0,015	0,42	216,24	91
48.10	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3кп5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,00112	166603,56	187
48.11	249432 С (22-040201-9901)	Краска	кг	0,024	0,672	–	–
48.12	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,02576	192339,44	4955
		Итого материалов:				**226,03**	**6329**
		Итого прямые затраты:				**392,16**	**10981**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				457,93	12822
		НР второго уровня	%	4,24		19,42	544
		Накладные расходы	%	–		85,19	2385
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38,19	1069
49	Е11-330208-0103 11-330208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	**комплек т**	**4,0000**		**15880,43**	**63522** 61,7 18904
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	7,42	29,68	891,20	26451
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	4,08	1026,35	4188
		Итого оплата труда:				**7659,58**	**30638**
49.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,61	2,44	3175,59	7744
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,61	2,44	1143,29	2790
49.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,41	1,64	1799,25	2951
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,41	1,64	852,57	1398
		Итого эксплуатация машин:				**2673,58**	**10694**
49.5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00012	168399,16	20
49.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,04	1336,01	53
49.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,08	84,66	7
49.8	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00048	342224,83	167
49.9	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,4	319,90	128
		Итого материалов:				**93,76**	**375**
		Итого прямые затраты:				**9380,05**	**37520**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14106,01	56424
		НР второго уровня	%	4,24		598,09	2392
		Накладные расходы	%	–		5324,05	21296
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1176,33	4705
		Материалы					
50	С121-040405-0111 21-040405-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**16,0000**		**43561,50**	**696984**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**38691,09**	**619105**
		НР второго уровня	%	4,24		1640,63	26250
		Накладные расходы	%	–		1640,63	26250
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3226,78	51628
51	С121-040408-0102 21-040408-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты опорно-анкерные типа П-3н**	**шт.**	**14,0000**		**2316,18**	**32427**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2057,38**	**28803**
		НР второго уровня	%	4,24		87,23	1221
		Накладные расходы	%	–		87,23	1221
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171,57	2402
52	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Траверсы стальные 2-х штырные.ТМ-6 ГОСТ Р 51177-98**	**т**	**0,2100**		**389858,47**	**81870**
		Итого прямые затраты:	**т**			**346297,07**	**72722**
		НР второго уровня	%	4,24		14683,00	3083
		Накладные расходы	%	–		14683,00	3083
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26878,41	6064

53	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Траверсы стальные 2-х штырные.ТМ-3 ГОСТ Р 51177-98**	т	0,2200	389858,47	85769
		Итого прямые затраты:	т		346297,07	76185
		НР второго уровня	%	4,24	14683,00	3230
		Накладные расходы	%	--	14683,00	3230
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	28878,41	6353
54	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Оголовок ОГ2,ОГ5**	т	0,4820	389858,47	187912
		Итого прямые затраты:	т		346297,07	166915
		НР второго уровня	%	4,24	14683,00	7077
		Накладные расходы	%	--	14683,00	7077
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	28878,41	13919
55	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Хомут для анкеровки троса окрашенный ГОСТ Р 51177-98**	т	0,0116	389858,47	4522
		Итого прямые затраты:	т		346297,07	4017
		НР второго уровня	%	4,24	14683,00	170
		Накладные расходы	%	--	14683,00	170
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	28878,41	335
56	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кронштейны У1**	т	0,0144	389858,47	5614
		Итого прямые затраты:	т		346297,07	4987
		НР второго уровня	%	4,24	14683,00	211
		Накладные расходы	%	--	14683,00	211
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	28878,41	416
57	С121-130814-2803 21-130814-2803 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Стяжки Г1**	т	0,0120	129558,98	1555
		Итого прямые затраты:	т		115082,52	1381
		НР второго уровня	%	4,24	4879,50	59
		Накладные расходы	%	--	4879,50	59
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	9596,96	115
58	С124-040102-0107 24-040102-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93**	шт.	24,0000	1539,44	36947
		Итого прямые затраты:	шт.		1367,43	32818
		НР второго уровня	%	4,24	57,98	1391
		Накладные расходы	%	--	57,98	1391
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	114,03	2737
59	С124-040109-0402 24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	24,0000	48,87	1173
		Итого прямые затраты:	шт.		43,41	1042
		НР второго уровня	%	4,24	1,84	44
		Накладные расходы	%	--	1,84	44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	3,62	87
60	С124-040204-1202 24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	18,0000	448,02	8064
		Итого прямые затраты:	шт.		397,86	7163
		НР второго уровня	%	4,24	16,87	304
		Накладные расходы	%	--	16,87	304
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	33,19	597
61	С124-040204-1301 24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Зажимы соединительные плашечные ПАГОСТ Р 51177-98**	шт.	28,0000	163,13	4568
		Итого прямые затраты:	шт.		144,90	4057
		НР второго уровня	%	4,24	6,14	172
		Накладные расходы	%	--	6,14	172
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	12,08	338

62	С121-060903-0401 21-060903-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Подвеска натяжная изолирующая**	**шт.**	**60,0000**	**52,21**	**3133**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**46,38**	**2783**	
		НР второго уровня	%	4,24	1,97	118	
		Накладные расходы	%	–	1,97	118	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	3,87	232	
63	С124-040106-0104 24-040106-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93**	**шт.**	**96,0000**	**2258,61**	**216826**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**2006,24**	**192599**	
		НР второго уровня	%	4,24	85,06	8166	
		Накладные расходы	%	–	85,06	8166	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	167,30	16061	
64	С124-040201-0109 24-040201-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**	**499,83**	**1999**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**443,98**	**1776**	
		НР второго уровня	%	4,24	18,82	75	
		Накладные расходы	%	–	18,82	75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	37,02	148	
65	С124-040201-0602 24-040201-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**	**597,49**	**2390**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**530,73**	**2123**	
		НР второго уровня	%	4,24	22,50	90	
		Накладные расходы	%	–	22,50	90	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	44,26	177	
66	С124-040201-0761 24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**	**499,96**	**4000**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**444,10**	**3553**	
		НР второго уровня	%	4,24	18,83	151	
		Накладные расходы	%	–	18,83	151	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	37,03	296	
67	51-080301-1103 51-080301-1103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	**шт.**	**4,0000**	**54274,43**	**217098**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**48210,00**	**192840**	
		НР второго уровня	%	4,24	2044,10	8176	
		Накладные расходы	%	–	2044,10	8176	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	4020,33	16081	
68	С121-050302-0104 21-050302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Поковки (Болты,крепление провода, звенья и т.п.)Х1**	**кг**	**19,2000**	**256,78**	**4930**	
		Итого прямые затраты:	**кг**		**228,09**	**4379**	
		НР второго уровня	%	4,24	9,67	186	
		Накладные расходы	%	–	9,67	186	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	19,02	365	
69	С123-061004-0105 23-061004-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80**	**т**	**0,1989**	**964301,30**	**191800**	
		Итого прямые затраты:	**т**		**856553,70**	**170369**	
		НР второго уровня	%	4,24	36317,88	7224	
		Накладные расходы	%	–	36317,88	7224	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	71420,75	14207	
		КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ 0,4 кВ					
70	Е11-010101-0402 11-010101-0402 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет**	**м3 грунта**	**167,6200**	**124,17**	**20814**	**59,1 3558**
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00724	214	690,08	838
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0315	5,28	981,00	5183
		Итого оплата труда:				**35,92**	**6021**
70.3	2262 С (31-010201-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	0,0315	5,28	2668,80	14091

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0315	5,28	983,90	5193	
		Итого эксплуатация машин:				**84,07**	**14091**	
		Итого прямые затраты:				**89,07**	**14930**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				110,30	18488	
		НР второго уровня	%	4,24		4,68	784	
		Накладные расходы	%	–		25,91	4342	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,20	1542	
71	E11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**5,1800**		**2047,38**	**10605**	59,1 3499
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,8)	чел-ч	1,54	7,977	742,25	5921	
		Итого оплата труда:				**1143,07**	**5921**	
		Итого прямые затраты:				**1143,07**	**5921**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				818,62	9420	
		НР второго уровня	%	4,24		77,11	399	
		Накладные расходы	%	–		752,66	3896	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		151,66	786	
72	E11-010104-0402 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**	**м3 грунта**	**167,5600**		**30,32**	**5081**	59,1 783
72.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	1,351	981,60	1326	
		Итого оплата труда:				**7,91**	**1326**	
72.2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	1,351	2761,22	3730	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00806	1,351	981,60	1326	
		Итого эксплуатация машин:				**22,26**	**3730**	
		Итого прямые затраты:				**22,26**	**3730**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				26,94	4513	
		НР второго уровня	%	4,24		1,14	191	
		Накладные расходы	%	–		5,82	975	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,35	376	
73	E11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**5,2400**		**1174,76**	**6156**	59,1 2031
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1,7)	чел-ч	0,972	5,093	674,27	3437	
		Итого оплата труда:				**655,88**	**3437**	
		Итого прямые затраты:				**655,88**	**3437**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1043,50	5468	
		НР второго уровня	%	4,24		44,24	232	
		Накладные расходы	%	–		431,87	2263	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,02	456	
74	E11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**5,2400**		**195,81**	**1026**	59,1 282
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1)	чел-ч	0,105	0,56592	636,57	360	
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00625	0,13755	852,37	117	
		Итого оплата труда:				**91,12**	**477**	
74.3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,13755	1909,23	263	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,02625	0,13755	852,37	117	
74.4	1806 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,5502	11,48	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**51,32**	**269**	
		Итого прямые затраты:				**120,07**	**629**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				173,93	911	
		НР второго уровня	%	4,24		7,37	39	
		Накладные расходы	%	–		61,23	321	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,50	76	
75	Ц13-080201-0604 13-080201-0604 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без креплений**	**м кабеля**	**110,0000**		**379,64**	**41761**	42,8 6928
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4)	чел-ч	0,11	12,1	852,37	10314	
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0603	6,633	885,47	5873	
		Итого оплата труда:				**147,15**	**16187**	
75.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0162	1,782	3360,99	5989	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0162	1,782	1143,29	2037	
75.4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0279	3,069	2247,48	6898	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0279	3,069	780,98	2397	
75.5	1039 С (31-050801-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0279	3,069	11,60	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
75.6	2910 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0162	1,782	2302,88	4104	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0162	1,782	852,37	1519	
		Итого эксплуатация машин:				**154,78**	**17026**	
75.7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,044	331,13	15	
75.8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00088	281414,94	248	
75.9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,00096	0,1056	1671,43	177	
75.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт	0,0004	0,044	2677,62	118	

75.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00055	397961,44	219	
75.12	242938 С (24-040207-7932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт	0,000083	0,009152	361,08	3	
75.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0005	0,066	1184,41	78	
		Итого материалов:				**25,70**	**2827**	
		Итого прямые затраты:				**274,24**	**30166**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				337,22	37094	
		НР второго уровня	%	4,24		14,30	1573	
		Накладные расходы	%	–		77,28	8501	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,12	3093	
76	**С123-060137-0710 23-060137-0710 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1400**		**2176175,48**	**304665**	
		Итого прямые затраты:	км			1933017,36	270622	
		НР второго уровня	%	4,24		81959,94	11474	
		Накладные расходы	%	–		81959,94	11474	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		161198,18	22568	
77	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0300**		**381417,45**	**11443**	**62,1 3357**
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,7)	чел-ч	194	5,82	823,09	4790	
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,8049	764,62	615	
		Итого оплата труда:				**180194,11**	**5406**	
77.3	116 С (21-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	24,6	0,738	2326,30	1717	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел.	чел-ч	24,6	0,738	754,08	557	
77.4	783 С (31-030103-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,32	0,0096	2893,28	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел.	чел-ч	0,32	0,0096	981,44	9	
77.5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш-ч	12	0,36	128,03	46	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
77.6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш-ч	1,39	0,0417	1198,95	50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел.	чел-ч	1,39	0,0417	852,37	36	
77.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,52	0,0156	1799,25	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел.	чел-ч	0,52	0,0156	852,37	13	
		Итого эксплуатация машин:				**62291,34**	**1869**	
77.8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0132	215,22	3	
77.9	249131 С (21-130709-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,54	268,51	145	
77.10	250404 С (23-01 1389-0803)	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	30,3	–	–	
		Итого материалов:				**4927,88**	**148**	
		Итого прямые затраты:				**226898,68**	**6807**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				338799,22	10164	
		НР второго уровня	%	4,24		14365,09	431	
		Накладные расходы	%	–		126265,63	3788	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28253,14	848	
78	**С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 прим**	**Труба ПНД 100**	**м**	**30,0000**		**1786,88**	**53606**	
		Итого прямые затраты:	м			1587,22	47617	
		НР второго уровня	%	4,24		67,30	2019	
		Накладные расходы	%	–		67,30	2019	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		132,36	3971	
79	**Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9 Кэтр=0,3, Кзм=0,3прим**	**Укладка сигнальной ленты**	**км кабеля**	**0,1000**		**24354,68**	**2435**	**42,8 356**
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,3)	чел-ч	6,3	0,63	891,20	561	
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	0,2712	993,97	270	
		Итого оплата труда:				**8310,20**	**831**	
79.3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш-ч	1,32	0,132	6035,46	797	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел.	чел-ч	1,32	0,132	1148,29	151	
79.4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш-ч	1,392	0,1392	2687,12	374	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел.	чел-ч	1,392	0,1392	852,37	119	
79.5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш-ч	1,392	0,1392	542,22	75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**12462,05**	**1246**	
		Итого прямые затраты:				**18076,61**	**1808**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				21633,37	2163	
		НР второго уровня	%	4,24		917,26	92	

		Накладные расходы	%	--		6474,02	447	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1804,95	180	
80	Прайс-лист ТПРАЙС-	**Лента сигнальная**	**м**	**100,0000**		**47,42**	**4742**	
		Итого прямые затраты:				**42,12**	**4212**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,79	179	
		Накладные расходы	%	--		1,79	179	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		3,51	351	
					Комплектная трансформаторная подстанция			
81	Е11-330208-0201 11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**подстанция**	**2,0000**		**14341,92**	**28684**	61,7 5361
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел-ч	3	6	774,71	4648	
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,81	3,62	1115,97	4040	
		Итого оплата труда:				**4344,03**	**8688**	
81.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш-ч	1,64	3,28	3944,78	12939	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,64	3,28	1143,29	3750	
81.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,17	0,34	1799,25	612	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,34	852,32	290	
		Итого эксплуатация машин:				**6775,31**	**13551**	
81.5	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3	6	319,90	1919	
		Итого материалов:				**959,70**	**1919**	
		Итого прямые затраты:				**16059,14**	**28118**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				12739,41	25479	
		НР второго уровня	%	4,24		540,15	1080	
		Накладные расходы	%	--		3220,42	6441	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1062,36	2125	
82	С121-041201-9911 21-041201-9911 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**3,2860**		**31955,37**	**105005**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**28384,79**	**93272**	
		НР второго уровня	%	4,24		1203,52	3955	
		Накладные расходы	%	--		1203,52	3955	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2367,06	7778	
83	Е11-330208-0202 11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**подстанция**	**2,0000**		**37647,60**	**75295**	61,7 15357
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,1)	чел-ч	12,1	24,2	865,11	20936	
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	3,8	1040,70	3955	
		Итого оплата труда:				**12445,17**	**24890**	
83.3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш-ч	1,86	3,72	450,08	1674	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
83.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	1,23	2,46	3173,59	7807	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,23	2,46	1143,59	2812	
83.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,67	1,34	1799,25	2411	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,67	1,34	852,32	1142	
		Итого эксплуатация машин:				**5946,16**	**11892**	
83.6	146127 С (21-130406-0103)	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 3 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	0,002	1448776,06	2898	
83.7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,00272	222237,60	604	
83.8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00036	387279,40	139	
83.9	242737 С (24-040207-1608)	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт	22,5	45	334,56	15055	
		Итого материалов:				**9348,33**	**18697**	
		Итого прямые затраты:				**25762,32**	**51525**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				33440,99	66882	
		НР второго уровня	%	4,24		1417,90	2836	
		Накладные расходы	%	--		9066,57	18133	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2788,71	5577	
84	51-080102-0102 51-080102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-100-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric**	**шт.**	**2,0000**		**3249319,41**	**6498639**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2886252,00**	**5772504**	
		НР второго уровня	%	4,24		122377,08	244754	
		Накладные расходы	%	--		122377,08	244754	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		240690,33	481381	
85	51-080101-0104 51-080101-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**шт.**	**2,0000**		**602795,19**	**1205590**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**535441,00**	**1070882**	

		НР второго уровня	%	4,24		22702,70	45405	
		Накладные расходы	%	–		22702,70	45405	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		44651,50	89303	
86	Ц13-080208-0104 13-080208-0104 РСНБ РК 2015	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	8,0000		2809,63	22477	42,8 2091
86.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	0,7	5,6	832,64	4663	
86.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,224	997,83	224	
		Итого оплата труда:				**610,79**	**4886**	
86.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,112	3360,99	376	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,112	1143,29	128	
86.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	2,032	163,71	333	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
86.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,112	2302,88	258	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,112	852,37	96	
		Итого эксплуатация машин:				**120,88**	**967**	
86.6	127755 С (21-050304-0115)	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0681	0,0648	157572,53	10211	
86.7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000624	222237,60	139	
86.8	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,6	1184,41	1895	
		Итого материалов:				**1530,55**	**12244**	
		Итого прямые затраты:				**2234,28**	**17874**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2495,70	19966	
		НР второго уровня	%	4,24		105,82	847	
		Накладные расходы	%	–		367,23	2938	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		208,12	1665	
87	Ц13-080208-0202 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой 40х4. Монтаж оборудования**	м	50,0000		565,42	28271	42,8 2589
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	0,14	7	832,64	5828	
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,22	997,83	220	
		Итого оплата труда:				**120,96**	**6048**	
87.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,11	3360,99	370	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,11	1143,29	126	
87.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	1,565	163,71	256	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
87.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,11	2302,88	253	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,11	852,37	94	
		Итого эксплуатация машин:				**17,58**	**879**	
87.6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,00045	222237,60	100	
87.7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	1,85	1184,41	2191	
87.8	279800 С (21-050106-2402)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,065	208069,27	13525	
		Итого материалов:				**316,31**	**15816**	
		Итого прямые затраты:				**450,47**	**22523**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				502,24	25112	
		НР второго уровня	%	4,24		21,29	1065	
		Накладные расходы	%	–		73,07	3653	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		41,88	2094	
88	Ц13-080305-1002 13-080305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка**	шт.	2,0000		1308,24	2616	42,8 671
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	0,87	1,74	838,07	1520	
88.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	997,83	40	
		Итого оплата труда:				**784,23**	**1568**	
88.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3360,99	67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1143,29	23	
88.4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	2302,88	46	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	852,37	17	
		Итого эксплуатация машин:				**56,64**	**113**	
88.5	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00006	183487,58	11	
		Итого материалов:				**5,50**	**11**	
		Итого прямые затраты:				**826,41**	**1653**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1162,06	2324	
		НР второго уровня	%	4,24		49,27	99	
		Накладные расходы	%	–		384,92	770	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		96,91	194	
89	С123-070501-1107 23-070501-1107 РСНБ РК 2015 одвм	**Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии АСКУЭ DTZ1513-CT100-01**	шт.	2,0000		48291,77	96584	
		Итого прямые затраты:	шт.			42895,82	85792	
		НР второго уровня	%	4,24		1818,78	3638	
		Накладные расходы	%	–		1818,78	3638	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		3577,17	7154	

		ОГРАЖДЕНИЕ КТПГ						
90	Е11-010205-0402 11-010205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	0,7800		3463,88	2702	59,1 891
90.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	2,8	2,184	690,68	1508	
		Итого оплата труда:				**1933,90**	**1508**	
		Итого прямые затраты:				**1933,90**	**1508**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3076,84	2400	
		НР второго уровня	%	4,24		130,46	102	
		Накладные расходы	%	–		1273,40	993	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		256,38	200	
91	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	0,7800		1174,76	916	59,1 302
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	0,75816	674,27	512	
		Итого оплата труда:				**655,88**	**512**	
		Итого прямые затраты:				**655,88**	**512**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1043,50	814	
		НР второго уровня	%	4,24		44,26	35	
		Накладные расходы	%	–		431,87	337	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,02	68	
92	Е11-010107-1802 11-010107-1802 РСНБ РК 2015	**Планировка вручную. Группа грунтов 2(устройство насыпи из грунта)**	**м2 спланированной поверхности**	26,0000		174,44	4536	59,1 1497
92.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,129	3,354	754,98	2532	
		Итого оплата труда:				**97,39**	**2532**	
		Итого прямые затраты:				**97,39**	**2532**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				154,95	4029	
		НР второго уровня	%	4,24		6,57	171	
		Накладные расходы	%	–		64,13	1667	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,92	336	
93	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	7,0000		195,81	1371	59,1 377
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	0,756	636,57	481	
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,18375	852,37	157	
		Итого оплата труда:				**91,12**	**638**	
93.3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,18375	1909,23	351	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,18375	852,37	157	
93.4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессоров	маш.-ч	0,105	0,735	11,48	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**51,32**	**359**	
		Итого прямые затраты:				**120,07**	**841**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				173,93	1217	
		НР второго уровня	%	4,24		7,37	52	
		Накладные расходы	%	–		61,23	429	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,50	102	
94	С121-010103-0401 21-010103-0401 РСНБ РК 2015 пункт	**Грунт карьерный**	**м3**	7,0000		291,47	2040	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**258,90**	**1812**	
		НР второго уровня	%	4,24		10,98	77	
		Накладные расходы	%	–		10,98	77	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,59	151	
95	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	**Конструкции опорные из труб. Монтаж**	**т конструкций**	0,2922		121471,64	35492	60,9 10576
95.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	73,6	21,504	803,99	17289	
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,078889	970,89	77	
		Итого оплата труда:				**59435,81**	**17366**	
95.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	4,763	290,37	1384	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
95.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,032149	3173,59	102	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,032149	1148,29	37	
95.5	1198 С (31-050302-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	1,081	98,45	106	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
95.6	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,39	0,347694	165,41	57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
95.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,046749	1799,23	84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,046749	852,37	40	
95.8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,677858	17,05	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**5971,54**	**1745**	
95.9	128070 С (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	0,03	0,008765	66,50	1	

95.10	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2 диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,003464	2742,28	15	
95.11	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000301	43438,52	13	
95.12	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 7759.0-87	т	0,005	0,001461	381819,66	558	
95.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002922	196,54	1	
95.14	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,569751	180,96	103	
95.15	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,172386	91,04	16	
95.16	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000029	1774323,66	52	
95.17	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,004091	208172,82	852	
95.18	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000091	283474,83	26	
95.19	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000175	444671,26	78	
95.20	270826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000567	358261,23	203	
		Итого материалов:				**6557,22**	**1916**	
		Итого прямые затраты:				**71702,43**	**20950**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				107898,83	31526	
		НР второго уровня	%	4,24		4574,91	1337	
		Накладные расходы	%	--		40771,52	11913	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8997,90	2629	
96	**С121-060801-0301 21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,2922**		**436239,63**	**127460**	
		Итого прямые затраты:	т			**387495,76**	**113219**	
		НР второго уровня	%	4,24		16429,82	4800	
		Накладные расходы	%	--		16429,82	4800	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32314,65	9442	
97	**Е11-090305-0401 11-090305-0401 РСНБ РК 2015**	**Конструкции ограждения. МОНТАЖ.т конструкций**	**т конструкций**	**0,1989**		**132788,50**	**26414**	**60,9 8254**
97.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,3)	чел-ч	86,5	17,207	784,26	13494	
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,061665	964,08	60	
		Итого оплата труда:				**68137,64**	**13554**	
97.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш-ч	2,15	0,427678	10,61	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал.1 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
97.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,12	0,02387	3173,59	76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал.1 чел.	чел-ч	0,12	0,02387	1343,29	32	
97.5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш-ч	4,42	0,879226	98,55	87	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал.0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
97.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,19	0,037795	1799,25	68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал.1 чел.	чел-ч	0,19	0,037795	852,37	32	
		Итого эксплуатация машин:				**1180,65**	**235**	
97.7	128070 С (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	0,03	0,005968	66,30	0	
97.8	128849 С (21-050210-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,00372	2742,28	10	
97.9	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000205	43438,52	9	
97.10	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 7759.0-87	т	0,016	0,003183	381819,66	1215	
97.11	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001989	196,54	0	
97.12	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,00002	1774323,66	35	
97.13	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000062	283474,83	17	
97.14	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000119	444671,26	53	
97.15	270826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000386	358261,23	138	
		Итого материалов:				**7436,23**	**1479**	
		Итого прямые затраты:				**76455,37**	**15209**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				117951,19	23463	
		НР второго уровня	%	4,24		5001,13	995	
		Накладные расходы	%	--		46496,95	9249	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9836,19	1957	
98	**С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**СТАЛЬНЫЕ КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И УГОЛКОВ.Стоимость.**	**Т**	**0,1989**		**290289,62**	**57744**	
		Итого прямые затраты:	Т			**257853,69**	**51292**	
		НР второго уровня	%	4,24		10933,00	2175	
		Накладные расходы	%	--		10933,00	2175	

		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	21502,93	4237	
99	С121-050308-0232 21-050308-0232 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**29,8700**	**657,03**	**19626**	
		Итого прямые затраты:	**м2**		**583,62**	**17433**	
		НР второго уровня	%	4,24	24,75	739	
		Накладные расходы	%	–	24,75	739	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	48,57	1454	
100	Т ССЦ РК 8-04-08-2015 раздел 21-06 тчт 6. ТАБЛИЦА 11.7	**Доплата на окрашивание конструкций опор и деталей ограждения эмалью ПФ-115 В 2 СЛОЯ**	**тн**	**0,4854**	**17100,78**	**8300**	
		Итого прямые затраты:			**15190,00**	**7373**	
		НР второго уровня	%	4,24	644,06	313	
		Накладные расходы	%	–	644,06	313	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	1266,72	615	
					Молниезащита. Заземление. Система уравнивания		
101	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	**Молниеотвод. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0678**	**121471,64**	**8241**	**60,9 2456**
101.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	73,6	4,993	803,99	4014
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,018317	970,90	18
		Итого оплата труда:				**59435,81**	**4032**
101.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш-ч	18,2	1,106	200,57	221
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
101.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,11	0,007462	3173,39	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,11	0,007462	1143,29	9
101.5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш-ч	3,7	0,251008	98,45	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
101.6	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш-ч	1,19	0,08073	163,41	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
101.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,16	0,010854	1799,25	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,16	0,010854	852,37	9
101.8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш-ч	2,32	0,157389	17,05	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**5971,54**	**405**
101.9	128070 С (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	0,03	0,002035	66,30	0
101.10	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2 диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0182	0,001269	2742,28	3
101.11	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,00007	43438,52	3
101.12	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 7798-70	т	0,005	0,000339	381819,66	130
101.13	143583 С (21-130203-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000678	196,54	0
101.14	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,132288	180,96	24
101.15	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,040026	91,04	4
101.16	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000007	1774323,66	12
101.17	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,00095	208172,82	198
101.18	149219 С (22-040101-0302)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000021	283474,83	6
101.19	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000041	444671,26	18
101.20	248598 С (21-060405-9901)	Конструкции стальные	т	1	0,06784	–	–
101.21	279826 С (21-080204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000132	358261,23	47
		Итого материалы:			**6557,22**	**445**	
		Итого прямые затраты:			**71702,43**	**4864**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня			107808,83	7320	
		НР второго уровня	%	4,24	4574,91	310	
		Накладные расходы	%	–	4077,32	2766	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	8997,60	610	
102	С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0678**	**221902,80**	**15054**	
		Итого прямые затраты:	**т**		**197108,17**	**13372**	
		НР второго уровня	%	4,24	8357,39	567	
		Накладные расходы	%	–	8357,39	567	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	16437,24	1115	

103	Ц13-080208-0202 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж**	м	197,0000		565,42	111387	42,8 10199
103.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	0,14	27,58	832,64	22964	
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,8668	997,83	865	
		Итого оплата труда:				120,96	23829	
103.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,4334	3360,99	1457	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,4334	1143,29	496	
103.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	6,166	163,71	1009	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
103.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,4334	2302,88	998	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,4334	852,37	369	
		Итого эксплуатация машин:				17,58	3464	
103.6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,001773	222237,60	394	
103.7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	7,289	1184,41	8633	
103.8	279800 С (21-050106-2402)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,2561	208059,27	53287	
		Итого материалов:				316,31	62314	
		Итого прямые затраты:				450,47	88742	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				502,24	98941	
		НР второго уровня	%	4,24		21,29	4195	
		Накладные расходы	%	--		73,07	14394	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,88	8251	
104	Ц13-080208-0201 13-080208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж**	м	76,0000		454,31	34528	42,8 4424
104.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	0,16	12,16	832,64	10125	
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,2128	997,83	212	
		Итого оплата труда:				136,02	10337	
104.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,1064	3360,99	358	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,1064	1143,29	122	
104.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	2,379	163,71	389	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
104.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,1064	2302,88	245	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,1064	852,37	91	
		Итого эксплуатация машин:				13,05	992	
104.6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000456	222237,60	101	
104.7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	1,52	1184,41	1800	
104.8	279846 С (21-050301-3002)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 23 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,06992	189171,94	13227	
		Итого материалов:				199,86	15129	
		Итого прямые затраты:				345,24	26246	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				401,55	30670	
		НР второго уровня	%	4,24		17,11	1300	
		Накладные расходы	%	--		75,33	5725	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,65	2558	

Наружний водопровод

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

105	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3	1530,4400		129,44	198101	59,1 35037
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2)	чел-ч	0,0115	17,6	690,68	12156	
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	38,261	1143,29	43743	
		Итого оплата труда:				36,53	55899	
105.3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	38,261	3417,92	130773	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,025	38,261	1143,29	43743	
		Итого эксплуатация машин:				85,45	130773	
		Итого прямые затраты:				93,39	142929	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				114,98	175966	
		НР второго уровня	%	4,24		4,88	7461	
		Накладные расходы	%	--		26,46	40498	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,59	14674	
106	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Доработка грунта 2 группы вручную**	м3	115,1900		2047,38	235838	59,1 77817
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,8)	чел-ч	1,34	177,393	742,25	131670	
		Итого оплата труда:				1143,07	131670	
		Итого прямые затраты:				1143,07	131670	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1818,62	209486	
		НР второго уровня	%	4,24		77,11	8882	
		Накладные расходы	%	--		752,66	86699	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		151,66	17469	

107	Е11-230101-0101 11-230101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**31,4270**		**3300,29**	**103718**	62,1 14978
107.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,5)	чел-ч	1,02	32,066	725,15	22781	
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	1,1	832,37	938	
		Итого оплата труда:				**767,45**	**24119**	
107.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,035	1,1	3422,17	3764	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,035	1,1	852,37	938	
		Итого эксплуатация машин:				**119,78**	**3764**	
107.4	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	34,57	1452,32	50206	
		Итого материалов:				**1597,55**	**50206**	
		Итого прямые затраты:				**2454,94**	**77151**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2931,52	92259	
		НР второго уровня	%	4,24		124,30	3906	
		Накладные расходы	%	--		600,88	18884	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		244,67	7683	
108	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Обратная засыпка траншей и трубопровода вручную, на высоту 0,3м над верхом трубы мягким грунтом не содержащий твердых включении**	**м3**	**94,2810**		**1174,76**	**110758**	59,1 36545
108.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1,7)	чел-ч	0,972	91,641	674,77	61837	
		Итого оплата труда:				**655,88**	**61837**	
		Итого прямые затраты:				**655,88**	**61837**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1043,50	98382	
		НР второго уровня	%	4,24		44,24	4171	
		Накладные расходы	%	--		431,87	40717	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,02	8204	
109	Е11-010104-0405 11-010104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (из отвала)**	**м3 грунта**	**1519,9200**		**18,31**	**27834**	59,1 3903
109.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	5,776	1143,29	6603	
		Итого оплата труда:				**4,34**	**6603**	
109.2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш-ч	0,0038	5,776	3605,02	20821	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0038	5,776	1143,29	6603	
		Итого эксплуатация машин:				**13,70**	**20821**	
		Итого прямые затраты:				**13,70**	**20821**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				16,27	24724	
		НР второго уровня	%	4,24		0,69	1048	
		Накладные расходы	%	--		3,26	4951	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,36	2062	
		Трубопроводы						
110	Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,2857**		**381417,45**	**108971**	62,1 31970
110.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,7)	чел-ч	194	55,426	823,09	45620	
110.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	7,665	764,52	5861	
		Итого оплата труда:				**180194,11**	**51481**	
110.3	316 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	24,6	7,028	2326,30	16350	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	24,6	7,028	1354,98	9596	
110.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,32	0,091424	2803,28	265	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,32	0,091424	983,69	90	
110.5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш-ч	12	3,428	128,93	439	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
110.6	2349 С (31-050103-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш-ч	1,39	0,397123	1198,95	476	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,39	0,397123	852,37	339	
110.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,52	0,148564	1799,25	267	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,52	0,148564	852,37	127	
		Итого эксплуатация машин:				**62291,34**	**17797**	
110.8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,125708	215,22	27	
110.9	249131 С (21-130203-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	5,143	268,51	1381	
110.10	250404 С (23-01[399-9903)	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	288,557	--	--	
		Итого материалов:				**4927,88**	**1408**	
		Итого прямые затраты:				**226898,68**	**64825**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				338799,22	96795	
		НР второго уровня	%	4,24		14365,09	4104	
		Накладные расходы	%	--		126265,63	36074	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28253,14	8072	
111	С123-010501-1312 23-010501-1312 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90х5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**288,5570**		**990,33**	**285765**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**879,67**	**253835**	
		НР второго уровня	%	4,24		37,30	10763	
		Накладные расходы	%	--		37,30	10763	

		Сметная прибыль (И30=8)	%	8		73,36	21168	
112	Е11-220701-0103 11-220701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопроводa**	**0,2857**		**86291,22**	**24653**	62,1 6928
112.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3)	чел-ч	51,5	14,714	754,98	11108	
		Итого оплата труда:				**38881,47**	**11108**	
112.2	144603 С (21-130102-0001)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,000671	426602,36	286	
112.3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	13,428	268,51	3606	
		Итого материалов:				**13622,49**	**3892**	
		Итого прямые затраты:				**52503,96**	**15000**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				76649,35	21899	
		НР второго уровня	%	4,24		3249,93	929	
		Накладные расходы	%	--		27395,33	7827	
		Сметная прибыль (И30=8)	%	8		6391,94	1826	
113	Е11-060101-0113 11-060101-0113 РСНБ РК 2015	**Упоры бетонные. Устройство**	**м3**	**0,0500**		**34758,61**	**1738**	48,5 95
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3)	чел-ч	4,9	0,245	754,98	185	
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,00985	1123,35	11	
		Итого оплата труда:				**3920,70**	**196**	
113.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,0027	0,000135	3422,17	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 1 чел	чел-ч	0,0027	0,000135	852,37	0	
113.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,1835	0,009175	3173,59	29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 1 чел	чел-ч	0,1835	0,009175	1143,29	10	
113.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0108	0,00054	1799,25	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 1 чел	чел-ч	0,0108	0,00054	852,37	0	
		Итого эксплуатация машин:				**611,03**	**31**	
113.6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,051	23008,79	1173	
113.7	141600 С (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	0,007	0,00035	26031,26	9	
113.8	143083 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,015	196,54	3	
113.9	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,00375	6598,38	25	
113.10	249132 С (21-130703-1403)	Вода техническая	м3	0,00424	0,000212	93,00	0	
113.11	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,03255	702,64	23	
		Итого материалов:				**24662,84**	**1233**	
		Итого прямые затраты:				**28973,27**	**1449**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30874,81	1544	
		НР второго уровня	%	4,24		1309,09	65	
		Накладные расходы	%	--		3210,63	161	
		Сметная прибыль (И30=8)	%	8		2574,71	129	
114	Е11-220901-0202 11-220901-0202 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм (80мм). Установка**	**задвижка или клапан**	**2,0000**		**3486,21**	**6972**	62,1 2104
114.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,0)	чел-ч	2,03	4,06	813,54	3303	
114.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1	852,37	85	
		Итого оплата труда:				**1694,10**	**3388**	
114.3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,05	0,1	1799,25	180	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 1 чел	чел-ч	0,05	0,1	852,37	85	
		Итого эксплуатация машин:				**89,96**	**180**	
114.4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 7759-87	т	0,0015	0,003	179402,14	538	
114.5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,16	424,32	68	
		Итого материалов:				**303,18**	**606**	
		Итого прямые затраты:				**2044,63**	**4089**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3096,67	6193	
		НР второго уровня	%	4,24		131,30	263	
		Накладные расходы	%	--		1183,34	2367	
		Сметная прибыль (И30=8)	%	8		258,24	516	
115	С123-040102-0304 23-040102-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2,0000**		**43442,23**	**86884**	
		Итого прямые затраты:	шт.			**38588,15**	**77176**	
		НР второго уровня	%	4,24		1636,14	3272	
		Накладные расходы	%	--		1636,14	3272	
		Сметная прибыль (И30=8)	%	8		3217,94	6436	
116	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	**Установка полиэтиленовых втулок**	**шт**	**3,0000**		**1318,86**	**3957**	62,1 939
116.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,3)	чел-ч	0,414	1,242	803,99	999	
116.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,678	756,41	513	
		Итого оплата труда:				**503,80**	**1511**	
116.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	0,224	0,672	2326,30	1563	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,223	0,672	254,08	597	
116.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,001	0,003	2893,28	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,001	0,003	981,60	3	
116.5	2509 С (33-030201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,001	0,003	1790,25	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,001	0,003	852,37	3	
		Итого эксплуатация машин:				**525,78**	**1577**	
116.6	251461 С (23-021199-9901)	Фасонные части	шт.	1	3	–	–	
		Итого материалов:				**0,00**	–	
		Итого прямые затраты:				**858,64**	**2576**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1171,20	3514	
		НР второго уровня	%	4,24		49,67	149	
		Накладные расходы	%	–		362,53	1088	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		97,69	293	
117	**С123-020302-8009 23-020302-8009 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3,0000**		**769,82**	**2309**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**683,89**	**2051**	
		НР второго уровня	%	4,24		28,99	87	
		Накладные расходы	%	–		28,99	87	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		57,02	171	
118	**С123-020103-0109 23-020103-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланец свободный под втулку, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**3,0000**		**1414,36**	**4243**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1256,32**	**3769**	
		НР второго уровня	%	4,24		53,27	160	
		Накладные расходы	%	–		53,27	160	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		104,77	314	
119	**Е11-160601-0101 11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка (для спуска воды)**	**шт.**	**2,0000**		**2543,95**	**5088**	60,4 1438
119.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (ср р=3,5)	чел-ч	1,47	2,94	803,90	2364	
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	852,37	17	
		Итого оплата труда:				**1190,39**	**2381**	
119.3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш-ч	0,35	0,7	163,71	115	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	–	–	–	–	
119.4	2509 С (33-030201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,01	0,02	1799,25	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,01	0,02	852,37	17	
		Итого эксплуатация машин:				**75,29**	**151**	
119.5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 17589-87	т	0,0013	0,0022	178001,92	392	
119.6	147341 С (21-130812-1030)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00026	195385,08	55	
119.7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,002	0,004	30195,06	121	
119.8	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт.	2	4	–	–	
119.9	404180 С (51-010802-0101)	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53675-2009	шт.	1	2	–	–	
		Итого материалов:				**283,55**	**567**	
		Итого прямые затраты:				**1540,70**	**3081**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2259,70	4519	
		НР второго уровня	%	4,24		95,81	192	
		Накладные расходы	%	–		814,81	1630	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		188,44	377	
120	**С123-040501-0102 23-040501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**483,21**	**966**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**429,22**	**858**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,20	36	
		Накладные расходы	%	–		18,20	36	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		35,79	72	
121	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**1318,86**	**5275**	62,1 1251
121.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (ср р=3,5)	чел-ч	0,414	1,656	803,99	1331	
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,904	756,41	684	
		Итого оплата труда:				**503,80**	**2015**	
121.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	0,224	0,896	2326,30	2084	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,224	0,896	754,08	676	
121.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,001	0,004	2893,28	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,001	0,004	981,60	4	

121.5	2509 С (37-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,004	1799,25	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,001	0,004	332,37	3	
		Итого эксплуатация машин:				**525,78**	**2103**	
121.6	251461 С (23-021199-9901)	Фасонные части	шт	1	4	–	–	
		Итого материалов:				**0,00**	–	
		Итого прямые затраты:				**858,64**	**3435**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1171,50	4686	
		НР второго уровня	%	4,24		49,67	199	
		Накладные расходы	%	–		382,53	1450	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,69	391	
122	С123-020401-0231 23-020401-0231 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 110x90 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1948,03**	**1948**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1730,36**	**1730**	
		НР второго уровня	%	4,24		73,37	73	
		Накладные расходы	%	–		73,37	73	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		144,50	144	
123	С123-020301-0409 23-020301-0409 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 90x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3,0000**		**3354,35**	**10063**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2979,55**	**8939**	
		НР второго уровня	%	4,24		126,33	379	
		Накладные расходы	%	–		126,33	379	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		248,47	745	
124	С123-010501-1316 23-010501-1316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001(Гильзы L 300мм,3шт)**	**м**	**0,9000**		**3084,29**	**2776**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**2739,66**	**2466**	
		НР второго уровня	%	4,24		116,16	105	
		Накладные расходы	%	–		116,16	105	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		228,47	206	
125	Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**2,0000**		**628,94**	**1258**	62,1 390
125.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел.-ч	0,32	0,64	981,60	628	
		Итого оплата труда:				**314,11**	**628**	
125.2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	0,36	163,71	59	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**29,47**	**59**	
125.3	147337 С (21-130812-1033)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0002	200244,36	40	
125.4	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт	1	2	–	–	
		Итого материалов:				**20,02**	**40**	
		Итого прямые затраты:				**363,60**	**727**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				558,67	1117	
		НР второго уровня	%	4,24		23,69	47	
		Накладные расходы	%	–		218,75	438	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,59	93	
126	Е11-221201-0102 11-221201-0102 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	**фланец**	**5,0000**		**923,37**	**4617**	62,1 1402
126.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел.-ч	0,86	2,3	981,60	2258	
		Итого оплата труда:				**451,54**	**2258**	
126.2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27	1,35	163,71	221	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**44,20**	**221**	
126.3	147337 С (21-130812-1033)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,0011	200244,36	220	
126.4	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт	1	2	–	–	
		Итого материалов:				**44,05**	**220**	
		Итого прямые затраты:				**539,79**	**2699**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				820,20	4101	
		НР второго уровня	%	4,24		34,78	174	
		Накладные расходы	%	–		315,18	1576	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,40	342	
127	Е11-221201-0103 11-221201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварки**	**фланец**	**2,0000**		**1206,52**	**2413**	62,1 731
127.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел.-ч	0,6	1,2	981,60	1178	
		Итого оплата труда:				**588,96**	**1178**	
127.2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	0,72	163,71	118	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–	

		Итого эксплуатация машин:					58,94	118
127.3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00058	200244,36	116	
127.4	251472 С (23-021198-9812)	Фланцы стальные	шт	1	2	--	--	
		Итого материалов:					58,07	116
		Итого прямые затраты:					705,97	1412
		Итого прямые затраты в НР первого уровня					1071,71	2143
		НР второго уровня	%	4,24			45,44	91
		Накладные расходы	%	--			411,18	822
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8			89,37	179
128	**С123-020103-0209 23-020103-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**5,0000**		**1499,55**	**7498**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1332,80**	**6660**	
		НР второго уровня	%	4,24		56,48	282	
		Накладные расходы	%	--		56,48	282	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		111,08	555	
129	**С123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2,0000**		**1930,81**	**3862**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1715,07**	**3430**	
		НР второго уровня	%	4,24		72,72	145	
		Накладные расходы	%	--		72,72	145	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		143,02	286	
130	**С123-020103-0202 23-020103-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 15 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2,0000**		**366,72**	**733**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**325,74**	**651**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,81	28	
		Накладные расходы	%	--		13,81	28	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27,16	54	
131	**С123-010201-0188 23-010201-0188 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Патрубок стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,9500**		**3355,31**	**3188**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**2980,40**	**2831**	
		НР второго уровня	%	4,24		126,37	120	
		Накладные расходы	%	--		126,27	120	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		248,54	236	
132	**Е11-220301-0106 11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка (Футляр по дорогу)**	**км трубопровода**	**0,0200**		**1113512,86**	**22270**	**62,1 5582**
132.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,5)	чел-ч	376	7,52	917,39	6898	
132.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,36	2,147	973,48	2090	
		Итого оплата труда:				**449397,92**	**8988**	
132.3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш-ч	69,64	1,393	3152,71	4391	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эксплуат. 1 чел	чел-ч	69,64	1,393	981,66	1367	
132.4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш-ч	1,65	0,033	3837,80	127	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эксплуат. 1 чел	чел-ч	1,65	0,033	1147,29	38	
132.5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 300 мм, 6,3 т	маш-ч	12,1	0,242	3939,38	953	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эксплуат. 1 чел	чел-ч	12,1	0,242	1149,29	277	
132.6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш-ч	33	0,66	23,16	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эксплуат. 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
132.7	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш-ч	30	0,6	128,03	77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эксплуат. 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
132.8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш-ч	7,8	0,156	165,41	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эксплуат. 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
132.9	2549 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш-ч	23,52	0,4704	1198,93	564	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эксплуат. 1 чел	чел-ч	23,52	0,4704	852,37	401	
132.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,43	0,0086	1799,25	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, эксплуат. 1 чел	чел-ч	0,43	0,0086	852,37	7	
		Итого эксплуатация машин:				**308405,53**	**6168**	
132.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	1	515,75	516	
132.12	131548 С (21-070201-0300)	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	0,2	0,004	24438,92	98	
132.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,0026	200244,36	521	

132.14	280410 С (23-011309-0909)	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80	м	1004	20,08	–	–	
		Итого материалов:				**56796,45**	**1134**	
		Итого прямые затраты:				**710016,78**	**14200**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				989092,89	19782	
		НР второго уровня	%	4,24		41927,54	839	
		Накладные расходы	%	–		321013,65	6420	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82482,43	1650	
133	**С123-010401-0110 23-010401-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена (L 14 м,L**	**м**	**20,2000**		**10500,36**	**212107**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**9327,09**	**188407**	
		НР второго уровня	%	4,24		395,47	7988	
		Накладные расходы	%	–		395,47	7988	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		777,80	15712	
134	**Е11-221401-0301 11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**20,0000**		**1486,10**	**29722**	**62,1 8953**
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4)	чел-ч	0,844	16,88	852,37	14388	
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,034	852,37	29	
		Итого оплата труда:				**720,85**	**14417**	
134.3	1042 С (31-050302-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш-ч	0,2608	5,216	38,81	202	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч				–	
134.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0017	0,034	1799,25	61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,0017	0,034	852,37	29	
		Итого эксплуатация машин:				**13,18**	**264**	
134.5	127730 С (21-050302-0104)	Подковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,01076	228,09	2	
134.6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,00074	168399,16	125	
134.7	147675 С (21-130810-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	4,52	590,58	2669	
		Итого материалов:				**135,82**	**2796**	
		Итого прямые затраты:				**872,41**	**17448**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1320,05	26401	
		НР второго уровня	%	4,24		55,97	1119	
		Накладные расходы	%	–		503,63	10072	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,08	2202	
135	**Е11-220601-1006 11-220601-1006 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,0200**		**3013961,43**	**60279**	**62,1 2193**
135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,3)	чел-ч	64	1,28	891,20	1141	
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	113,79	2,276	1050,53	2391	
		Итого оплата труда:				**176576,98**	**3532**	
135.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,11	0,0022	3422,17	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,1	0,0022	852,37	2	
135.4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш-ч	48,6	0,972	3939,38	3829	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,05	0,001	143,29	111	
135.5	1090 С (32-040106-0201)	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш-ч	32,54	0,6508	4269,70	2779	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 2 чел	чел-ч	65,08	1,3016	981,66	1279	
		Итого эксплуатация машин:				**330766,34**	**6615**	
135.6	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	870	17,4	266,81	4642	
135.7	135947 С (21-100502-1812)	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,021	0,00042	1120908,60	471	
135.8	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,0024	6598,38	16	
135.9	147179 С (21-130809-1001)	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2550	51	736,44	37558	
135.10	149229 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,00228	365439,27	833	
135.11	248314 С (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	0,25	0,005	14279,15	71	
135.12	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,012	211,07	3	
		Итого материалов:				**2179734,63**	**43595**	
		Итого прямые затраты:				**2567537,78**	**51351**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2677192,08	53544	
		НР второго уровня	%	4,24		113512,94	2270	
		Накладные расходы	%	–		223167,25	4463	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		223256,40	4465	
		Колодцы						
136	**Е11-080101-0201 11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Песчано-гравийная подготовка под колодцы толщ. 100 мм**	**м3 основания**	**0,8000**		**4475,24**	**3580**	**50,8 334**
136.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,5)	чел-ч	0,78	0,624	723,15	451	
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,232	888,02	206	
		Итого оплата труда:				**821,58**	**657**	
136.3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш-ч	0,2	0,108	1909,23	321	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,21	0,168	852,37	143	
136.4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	0,336	11,48	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	–	–	–	–	
136.5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,064	3428,55	219	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,08	0,064	981,50	63	
		Итого эксплуатация машин:				**680,04**	**544**	
136.6	100414 С (21-010601-0101)	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,1	0,88	2090,71	1840	
136.7	209132 С (21-130103-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,12	92,00	11	
		Итого материалов:				**2313,73**	**1851**	
		Итого прямые затраты:				**3557,83**	**2846**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3975,20	3180	
		НР второго уровня	%	4,24		168,55	135	
		Накладные расходы	%	–		585,91	469	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		331,50	265	
137	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций**	**1,3800**		**39757,63**	**54866**	**62,1 7851**
137.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел-ч	8,86	12,227	774,71	9472	
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	3,061	1306,00	3171	
		Итого оплата труда:				**9161,78**	**12643**	
137.3	112 С (31-050301-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,0345	3422,17	118	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,025	0,0345	852,37	29	
137.4	702 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	1,932	3473,59	6711	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,4	1,932	1143,29	2209	
137.5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,04416	187,37	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	–	–	–	–	
137.6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,02208	1198,95	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,016	0,02208	852,37	19	
137.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	1,072	1799,25	1929	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,777	1,072	852,37	914	
		Итого эксплуатация машин:				**5951,78**	**8213**	
137.8	100055 С (21-010201-0303)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	0,31188	9759,89	3045	
137.9	100467 С (21-020103-0201)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,18354	23008,79	4223	
137.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0138	13911,64	192	
137.11	131548 С (21-070201-0201)	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	0,00552	24435,92	135	
137.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000152	17400,00	3	
137.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,1104	196,34	22	
137.14	209132 С (21-130103-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,000428	93,00	0	
137.15	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,1656	905,42	150	
137.16	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,08832	192559,44	16989	
		Итого материалов:				**16810,08**	**23198**	
		Итого прямые затраты:				**29625,79**	**40884**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				35315,25	48735	
		НР второго уровня	%	4,24		1497,17	2066	
		Накладные расходы	%	–		7186,83	9918	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2945,01	4066	
138	**С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	**шт.**	**1,0000**		**24738,73**	**24739**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**21974,51**	**21975**	
		НР второго уровня	%	4,24		931,72	932	
		Накладные расходы	%	–		931,72	932	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1832,50	1832	
139	**С121-040301-0110 21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6**	**шт.**	**1,0000**		**14470,40**	**14470**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**12853,53**	**12854**	
		НР второго уровня	%	4,24		544,99	545	
		Накладные расходы	%	–		544,99	545	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1071,88	1072	

140	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9**	**шт.**	1,0000	**21337,21**	**21337**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**18953,07**	**18953**	
		НР второго уровня	%	4,24	803,61	804	
		Накладные расходы	%	–	803,61	804	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1580,53	1581	
141	С121-040302-0105 21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1**	**шт.**	1,0000	**10898,22**	**10898**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**9680,49**	**9680**	
		НР второго уровня	%	4,24	410,45	410	
		Накладные расходы	%	–	410,45	410	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	807,28	807	
142	С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1,3ПП15-1**	**шт.**	1,0000	**19747,18**	**19747**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**17540,70**	**17541**	
		НР второго уровня	%	4,24	743,73	744	
		Накладные расходы	%	–	743,73	744	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1462,75	1463	
143	С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	1,0000	**4107,16**	**4107**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**3648,24**	**3648**	
		НР второго уровня	%	4,24	154,69	155	
		Накладные расходы	%	–	154,69	155	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	304,23	304	
144	С121-040301-0104 21-040301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3**	**шт.**	1,0000	**5091,89**	**5092**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**4522,94**	**4523**	
		НР второго уровня	%	4,24	191,77	192	
		Накладные расходы	%	–	191,77	192	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	377,18	377	
145	С123-030101-0303 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99**	**комплект**	1,0000	**11280,54**	**11281**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**		**10020,09**	**10020**	
		НР второго уровня	%	4,24	424,85	425	
		Накладные расходы	%	–	424,85	425	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	835,60	836	
146	С121-130814-2208 21-130814-2208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Скобы ходовые для колодца**	**шт.**	7,0000	**636,16**	**4453**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**		**565,08**	**3956**	
		НР второго уровня	%	4,24	23,96	168	
		Накладные расходы	%	–	23,96	168	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	47,12	330	
147	Е11-100102-0601 11-100102-0601 РСНБ РК 2015	**Деревянная крышка(2шт)**	**м2**	0,5840	**2654,29**	**1550**	50,8 99
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р-3,1)	чел-ч	0,363	0,211992	764,53	162
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,00327	852,37	3
		Итого оплата труда:				**282,30**	**165**
147.3	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш-ч	0,0036	0,002102	15,40	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых (1 чел)	чел-ч	–	–	–	–
147.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0056	0,00327	1799,25	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых (1 чел)	чел-ч	0,0056	0,00327	852,37	3
		Итого эксплуатация машин:				**10,13**	**6**
147.5	131387 С (21-070203-0203)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0314	0,000818	31495,34	26
147.6	131813 С (21-070503-0103)	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1, 0-2, 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,0143	0,008251	123121,56	1028
147.7	135565 С (21-100401-1404)	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	м2	1,05	0,6132	71,08	44

147.8	145975 С (21-130209-0203)	Гвозди толевые оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,022	0,012848	346,48	4	
147.9	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0725	0,04224	196,54	8	
		Итого материалов:				**1801,54**	**1110**	
		Итого прямые затраты:				**2188,89**	**1278**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2357,71	1377	
		НР второго уровня	%	4,24		99,97	58	
		Накладные расходы	%	–		268,78	157	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		196,61	115	
148	**Е11-460303-0103 11-460303-0103 РСНБ РК 2015**	**Заделка концов футляра для пропуска труб в колодцах бетоном В7,5, F50, W8 ГОСТ 7473-2010**	**м3 заделки**	**0,0072**		**119183,55**	**858**	**50,8 199**
148.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,4)	чел-ч	75,58	0,544176	716,13	390	
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	0,003096	852,36	3	
		Итого оплата труда:				**5493,14**	**392**	
148.3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,43	0,003096	1799,25	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 1 чел	чел-ч	0,43	0,003096	852,37	3	
		Итого эксплуатация машин:				**773,68**	**6**	
148.4	10047 С	Ресурса нет в коэффициенте ресурсов		1,04	0,007488	–	–	
148.5	131548 С (21-070201-0501)	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	0,21	0,001512	24435,92	37	
148.6	131600 С (21-070203-0505)	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	0,18	0,001296	26031,20	34	
148.7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0137	0,000099	93,00	0	
148.8	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07	0,000504	192359,44	97	
		Итого материалов:				**23283,59**	**168**	
		Итого прямые затраты:				**78183,89**	**563**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				105866,40	762	
		НР второго уровня	%	4,24		4488,74	32	
		Накладные расходы	%	–		32171,25	232	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8828,41	64	
149	**С121-130804-1101 21-130804-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77**	**кг**	**6,5000**		**616,30**	**4006**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**547,44**	**3558**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	151	
		Накладные расходы	%	–		23,21	151	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,65	297	
150	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. изм. 9**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**м2**	**7,3000**		**926,86**	**6766**	**50,8 669**
150.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,9)	чел-ч	0,212	1,548	842,92	1304	
150.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0146	852,37	12	
		Итого оплата труда:				**180,38**	**1317**	
150.3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш-ч	0,0195	0,14235	470,55	67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
150.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,002	0,0146	1799,25	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 1 чел	чел-ч	0,002	0,0146	852,37	12	
		Итого эксплуатация машин:				**12,77**	**93**	
150.5	135867 С (21-100201-1004)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	17,52	212,16	2717	
150.6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,001168	117201,80	137	
150.7	140741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,001752	51147,90	90	
		Итого материалов:				**540,21**	**3944**	
		Итого прямые затраты:				**731,66**	**5341**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				822,20	6010	
		НР второго уровня	%	4,24		34,91	255	
		Накладные расходы	%	–		126,54	924	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,66	501	
151	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Обсыпка оголовки колодца местным грунтом с уплотнением**	**м3 грунта**	**1,6000**		**1174,76**	**1880**	**59,1 620**
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1,7)	чел-ч	0,972	1,555	674,77	1049	
		Итого оплата труда:				**655,88**	**1049**	
		Итого прямые затраты:				**655,88**	**1049**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1043,50	1670	
		НР второго уровня	%	4,24		44,24	71	
		Накладные расходы	%	–		431,87	691	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,02	139	
152	**Е11-010107-1806 11-010107-1806 РСНБ РК 2015**	**Планировка обсыпки колодцев**	**м2 спланированной поверхности**	**5,3000**		**87,90**	**466**	**59,1 154**
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3)	чел-ч	0,065	0,3445	754,98	260	
		Итого оплата труда:				**49,07**	**260**	

		Итого прямые затраты:				**49,07**	**260**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				78,08	414	
		НР второго уровня	%	4,24		3,31	18	
		Накладные расходы	%	–		52,31	277	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,31	35	
153	**Е11-110101-0204 11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,5300**		**16149,43**	**8559**	**60,9 908**
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,5)	чел-ч	3,24	1,717	723,15	1242	
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,35	0,2915	852,37	248	
		Итого оплата труда:				**2811,81**	**1490**	
153.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,09	0,0477	3422,17	163	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,09	0,0477	852,37	41	
153.4	600 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа(7 атм), 5 м3/мин	маш-ч	0,46	0,2438	1909,23	465	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,46	0,2438	852,37	208	
153.5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш-ч	0,93	0,4929	11,48	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**1196,92**	**634**	
153.6	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,1537	7520,12	1156	
153.7	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,0477	7520,12	359	
153.8	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	0,53	6221,04	3297	
153.9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,0795	93,00	7	
		Итого материалов:				**9002,64**	**4819**	
		Итого прямые затраты:				**12632,56**	**6695**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14344,95	7603	
		НР второго уровня	%	4,24		608,23	322	
		Накладные расходы	%	–		2220,62	1230	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1196,25	634	
154	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Отмостка оголовок колодцев бетоном В7,5, F150, W8 ГОСТ 7473-2010. Устройство**	**м3**	**0,5300**		**30656,48**	**16248**	**48,5 279**
154.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2)	чел-ч	1,35	0,7155	690,68	494	
154.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,096089	852,37	82	
		Итого оплата труда:				**1686,95**	**576**	
154.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш-ч	0,48	0,2544	11,67	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
154.4	668 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,18	0,0954	3581,97	342	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,18	0,0954	852,37	81	
154.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0013	0,000689	1799,25	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,0013	0,000689	852,37	1	
		Итого эксплуатация машин:				**652,70**	**346**	
154.6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,5406	23908,79	12439	
154.7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,1325	6598,38	874	
154.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,00106	93,00	0	
		Итого материалов:				**25118,75**	**13313**	
		Итого прямые затраты:				**26703,86**	**14153**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				27231,03	14432	
		НР второго уровня	%	4,24		1154,60	612	
		Накладные расходы	%	–		1681,77	891	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2270,85	1204	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ		Наружная канализация				
155	**Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3**	**307,2700**		**129,44**	**39773**	**59,1 6633**
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2)	чел-ч	0,0115	3,534	690,68	2441	
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	7,682	143,29	8782	
		Итого оплата труда:				**36,53**	**11223**	
155.3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш-ч	0,025	7,682	3417,92	26256	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,025	7,682	143,29	8783	
		Итого эксплуатация машин:				**85,45**	**26256**	
		Итого прямые затраты:				**93,39**	**28696**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				114,98	35329	
		НР второго уровня	%	4,24		4,88	1498	
		Накладные расходы	%	–		26,46	8131	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,59	2946	
156	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Доработка грунта 2 группы вручную**	**м3**	**23,1300**		**2047,38**	**47356**	**59,1 15026**
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,8)	чел-ч	1,54	35,62	742,25	26439	
		Итого оплата труда:				**1142,07**	**26439**	
		Итого прямые затраты:				**1142,07**	**26439**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1818,62	42065	

		НР второго уровня	%	4,24		77,11	1784	
		Накладные расходы	%	-		752,66	17409	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		151,66	3508	
157	**Е11-230101-0101 11-230101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**5,1920**		**3300,29**	**17135**	**62,1 2474**
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,5)	чел-ч	1,02	5,296	723,15	3830	
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,18172	852,37	155	
		Итого оплата труда:				**767,45**	**3985**	
157.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,035	0,18172	3422,17	622	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,18172	852,37	155	
		Итого эксплуатация машин:				**119,78**	**622**	
157.4	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	5,711	1452,22	8294	
		Итого материалов:				**1597,55**	**8294**	
		Итого прямые затраты:				**2454,94**	**12746**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2931,52	15220	
		НР второго уровня	%	4,24		124,30	645	
		Накладные расходы	%	-		600,88	3120	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		244,47	1269	
158	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Обратная засыпка траншей и трубопровода вручную, на высоту 0,3м над верхом трубы мягким грунтом не содержащий твердых включений**	**м3**	**15,5760**		**1174,76**	**18298**	**59,1 6038**
158.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1,7)	чел-ч	0,972	15,14	674,77	10216	
		Итого оплата труда:				**655,88**	**10216**	
		Итого прямые затраты:				**655,88**	**10216**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1043,50	16254	
		НР второго уровня	%	4,24		44,24	689	
		Накладные расходы	%	-		431,87	6727	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,02	1355	
159	**Е11-010104-0405 11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (из отвала)**	**м3 грунта**	**309,6320**		**18,31**	**5670**	**59,1 795**
159.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	1,177	1143,29	1345	
		Итого оплата труда:				**4,34**	**1345**	
159.2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш-ч	0,0038	1,177	3605,02	4242	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	1,177	1143,29	1346	
		Итого эксплуатация машин:				**13,70**	**4242**	
		Итого прямые затраты:				**13,70**	**4242**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				16,27	5037	
		НР второго уровня	%	4,24		0,69	214	
		Накладные расходы	%	-		3,26	1009	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,36	420	
		Трубопроводы						
160	**Е11-220501-0105 11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых гофрированных трубтруб, диаметр 150 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0472**		**501585,94**	**23675**	**62,1 6749**
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,6)	чел-ч	247	11,658	813,54	9485	
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	1,805	766,77	1384	
		Итого оплата труда:				**230265,73**	**10869**	
160.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	24,5	1,619	2326,30	3766	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,2	1,619	754,98	1222	
160.4	783 С (31-050104-0103)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,52	0,024544	2893,28	71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,024544	80,69	24	
160.5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш-ч	20	0,944	128,03	121	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-	-	-	-	
160.6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш-ч	2,32	0,109504	1198,93	131	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,109504	852,37	93	
160.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	1,1	0,051952	1799,23	93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,051952	852,37	44	
		Итого эксплуатация машин:				**88617,93**	**4183**	
160.8	135545 С (25-100401-1003)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,020768	215,22	4	
160.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	2,266	268,51	608	
160.10	250404 С (23-011399-9903)	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	47,672	-	-	
		Итого материалов:				**12983,18**	**613**	
		Итого прямые затраты:				**302545,49**	**14280**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				445540,51	21030	
		НР второго уровня	%	4,24		18890,92	892	
		Накладные расходы	%	-		161885,94	7641	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37154,51	1754	
161	**С123-010503-0103 23-010503-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**47,6720**		**1193,69**	**56906**	

		Итого прямые затраты:	**м**			**1060,31**	**50547**	
		НР второго уровня	%	4,24		44,96	2143	
		Накладные расходы	%	–		44,96	2143	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		88,42	4215	
162	**Е11-220301-0106 11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка (Футляр по дорогу)**	**км трубопровода**	**0,0610**		**1113512,86**	**67924**	62,1 17024
162.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,5)	чел-ч	376	22,936	913,30	21039	
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	6,548	975,48	6374	
		Итого оплата труда:				**449397,92**	**27413**	
162.3	126 С (31-080201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	4,248	3152,71	13393	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	69,64	4,248	961,64	4150	
162.4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,10065	3837,36	386	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	1,65	0,10065	1142,29	115	
162.5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,7381	3919,38	2908	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	12,1	0,7381	1142,29	844	
162.6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	2,013	23,16	47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
162.7	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	30	1,83	128,00	234	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
162.8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,4758	163,41	78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
162.9	2340 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	1,435	1198,95	1720	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	23,52	1,435	852,57	1223	
162.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,02623	1799,25	47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,43	0,02623	852,57	22	
		Итого эксплуатация машин:				**308405,53**	**18813**	
162.11	127960 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	3,05	515,75	1573	
162.12	131548 С (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	0,2	0,0122	24435,92	298	
162.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,00793	200244,36	1588	
162.14	259410 С (23-011390-0909)	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80	м	1004	61,244	–	–	
		Итого материалов:				**56706,45**	**3459**	
		Итого прямые затраты:				**710016,78**	**43311**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				989092,89	60335	
		НР второго уровня	%	4,24		41937,54	2558	
		Накладные расходы	%	–		321013,65	19582	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		82487,43	5031	
163	**С123-010401-0110 23-010401-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена (L 20 м.)**	**м**	**61,6100**		**10500,36**	**646927**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**9327,09**	**574642**	
		НР второго уровня	%	4,24		395,47	24365	
		Накладные расходы	%	–		395,47	24365	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		777,80	47921	
164	**Е11-220601-1006 11-220601-1006 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,0610**		**3013961,43**	**183852**	62,1 6689
164.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,3)	чел-ч	54	3,294	891,20	3479	
164.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	113,79	6,941	1050,55	7292	
		Итого оплата труда:				**176576,98**	**10771**	
164.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,11	0,0067	3422,17	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,11	0,0067	852,57	6	
164.4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	48,6	2,965	3919,38	11679	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	48,6	2,965	1142,29	3389	
164.5	1090 С (32-040106-0201)	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	32,34	1,985	4269,70	8475	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 2 чел.	чел-ч	65,38	4,07	981,90	3997	
		Итого эксплуатация машин:				**330766,34**	**20177**	
164.6	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	870	53,07	266,81	14160	
164.7	135947 С (21-100502-1812)	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,021	0,001281	1120908,60	1436	
164.8	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,00732	6598,38	48	
164.9	147176 С (21-130809-1001)	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (диналка), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2550	155,55	736,44	114553	
164.10	149239 С (22-040101-9804)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,006954	365430,27	2541	
164.11	248314 С (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	0,25	0,01525	14279,15	218	

164.12	249178 С (21-130803-0902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0366	211,97	8	
		Итого материалов:				**2179734,63**	**132964**	
		Итого прямые затраты:				**2567537,78**	**156620**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2677192,08	163309	
		НР второго уровня	%	4,24		113512,94	6924	
		Накладные расходы	%	--		223167,25	13613	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		223256,40	13619	
165	**Е11-221401-0302 11-221401-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубы диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**61,0000**		**1627,03**	**99249**	**62,1 29024**
165.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4)	чел-ч	0,897	54,717	852,37	46639	
165.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,1159	852,37	99	
		Итого оплата труда:				**766,20**	**46738**	
165.3	1042 С (21-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш-ч	0,2608	15,909	38,81	617	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	--	--	--	--	
165.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0019	0,1159	1799,25	209	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0019	0,1159	852,37	99	
		Итого эксплуатация машин:				**13,54**	**826**	
165.5	127310 С (21-050302-0104)	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000681	0,039101	228,09	9	
165.6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000048	0,002928	168399,16	493	
165.7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,31	18,91	590,58	11168	
		Итого материалов:				**191,31**	**11670**	
		Итого прямые затраты:				**969,43**	**59135**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1445,23	88159	
		НР второго уровня	%	4,24		61,28	3738	
		Накладные расходы	%	--		537,09	32762	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,52	7352	
166	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: гильзы. Установка**	**шт.**	**6,0000**		**1318,86**	**7913**	**62,1 1877**
166.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	0,414	2,484	803,99	1997	
166.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,356	756,41	1026	
		Итого оплата труда:				**503,80**	**3023**	
166.3	116 С (31-090202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	0,224	1,344	2326,30	3127	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,224	1,344	754,98	1015	
166.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш-ч	0,001	0,006	2893,28	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,001	0,006	852,37	5	
166.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,001	0,006	1799,25	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,001	0,006	852,37	5	
		Итого эксплуатация машин:				**525,78**	**3155**	
166.6	251461 С (23-021199-9901)	Фасонные части	шт	1	6	--	--	
		Итого материалов:				**0,00**	**--**	
		Итого прямые затраты:				**858,64**	**5152**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1171,50	7029	
		НР второго уровня	%	4,24		49,67	298	
		Накладные расходы	%	--		362,53	2175	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,69	586	
167	**С123-010501-1316 23-010501-1316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001(Гильзы L 300мм,2шт)**	**м**	**0,6000**		**3084,29**	**1851**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**2739,66**	**1644**	
		НР второго уровня	%	4,24		116,16	70	
		Накладные расходы	%	--		116,16	70	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		228,47	137	
168	**С123-010501-1318 23-010501-1318 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200х11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001(Гильзы L 300мм,4шт)**	**м**	**1,2000**		**4819,59**	**5784**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**4281,07**	**5137**	
		НР второго уровня	%	4,24		181,52	218	
		Накладные расходы	%	--		181,52	218	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		357,01	428	
		Колодцы						
169	**Е11-230601-0105 11-230601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие**	**м3 конструкций колодца**	**3,0200**		**38306,97**	**115687**	**62,1 17906**
169.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	9,655	29,158	803,99	23443	
169.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,73	5,225	1031,97	5392	
		Итого оплата труда:				**9547,83**	**28834**	
169.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,016	0,04832	3422,17	165	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,016	0,04832	852,37	41	

169.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,058	3,225	3173,59	10236
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,058	3,225	1143,29	3687
169.5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,026	0,07852	187,37	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
169.6	2349 С (31-050101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,013	0,03926	1198,95	47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,013	0,03926	855,37	33
169.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,633	1,912	1799,25	3440
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,633	1,912	855,37	1636
		Итого эксплуатация машин:				**4603,53**	**13903**
169.8	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м³	0,145	0,4379	1452,32	636
169.9	100523 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м³	0,52	1,57	25929,15	40719
169.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м³	0,082	0,24764	13911,64	3445
169.11	102721 С (21-020403-0111)	Раствор асбоцементный	м³	0,012	0,03624	–	–
169.12	144476 С (21-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0007	0,002114	24100,48	51
169.13	270110 С (21-060510-1802)	Опалубка стальная	т	0,0019	0,005738	463187,85	2658
		Итого материалов:				**15731,43**	**47509**
		Итого прямые затраты:				**28097,48**	**84854**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				34026,68	102761
		НР второго уровня	%	4,24		1442,73	4357
		Накладные расходы	%	–		7331,93	22263
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2857,55	8369
170	С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	шт.	2,0000		24738,73	49477
		Итого прямые затраты:	шт.			21974,51	43949
		НР второго уровня	%	4,24		931,72	1863
		Накладные расходы	%	–		931,72	1863
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1832,50	3665
171	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9**	шт.	4,0000		21337,21	85349
		Итого прямые затраты:	шт.			18953,07	75812
		НР второго уровня	%	4,24		803,61	3214
		Накладные расходы	%	–		803,61	3214
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1580,53	6322
172	С121-040302-0105 21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1**	шт.	2,0000		10898,22	21796
		Итого прямые затраты:	шт.			9580,49	19361
		НР второго уровня	%	4,24		410,45	821
		Накладные расходы	%	–		410,45	821
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		807,28	1615
173	С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП15-1, 2ПП15-1,ЗПП15-1**	шт.	2,0000		19747,18	39494
		Итого прямые затраты:	шт.			17540,70	35081
		НР второго уровня	%	4,24		743,73	1487
		Накладные расходы	%	–		743,73	1487
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1462,75	2926
174	С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	2,0000		4107,16	8214
		Итого прямые затраты:	шт.			3648,24	7296
		НР второго уровня	%	4,24		154,69	309
		Накладные расходы	%	–		154,69	309
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		304,23	608
175	С123-030101-0303 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Люк чугунный, тип Л /А15/ . ГОСТ 3634-99**	комплек т	2,0000		11280,54	22561
		Итого прямые затраты:	комплект			10020,09	20040
		НР второго уровня	%	4,24		424,85	850
		Накладные расходы	%	–		424,85	850
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		835,60	1671

176	С121-130814-	Скобы ходовые для колодца	шт.	12,0000		636,16	7634	
		Итого прямые затраты:	шт.			565,08	6781	
		НР второго уровня	%	4,24		23,96	288	
		Накладные расходы	%	--		23,96	288	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		47,12	565	
177	Е11-460303-0103 11-460303-0103 РСНБ РК 2015	**Заделка концов футляра для пропуска труб в колодцах бетоном В7,5, F50, W8 ГОСТ 7473-2010**	м3 заделки	0,0144		119183,55	1716	50,8 399
177.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,4)	чел-ч	75,58	1,088	710,15	779	
177.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	0,006192	852,37	5	
		Итого оплата труда:				54493,14	785	
177.3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,006192	1799,25	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,43	0,006192	852,37	5	
		Итого эксплуатация машин:				773,68	11	
177.4	100471 С	Ресурсы нет в кодификаторе ресурсов		1,04	0,014976	--	--	
177.5	131548 С (21-070201-0201)	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	0,21	0,003024	24435,92	74	
177.6	131600 С (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	0,18	0,002592	26031,20	67	
177.7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0137	0,000197	93,00	0	
177.8	279845 С (21-050201-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07	0,001008	192359,44	194	
		Итого материалов:				23283,59	335	
		Итого прямые затраты:				78183,89	1126	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				105866,40	1524	
		НР второго уровня	%	4,24		4488,74	65	
		Накладные расходы	%	--		22171,25	463	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8828,41	127	
178	С121-130804-1101 21-130804-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Пакли пропитанная ГОСТ 12285-77**	кг	13,0000		616,30	8012	
		Итого прямые затраты:	кг			547,44	7117	
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	302	
		Накладные расходы	%	--		23,21	302	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,65	593	
179	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	м2	16,9500		926,86	15710	50,8 1553
179.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,9)	чел-ч	0,212	3,593	842,82	3029	
179.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0339	852,37	29	
		Итого оплата труда:				180,38	3057	
179.3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,330525	470,55	159	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
179.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0339	1799,25	61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,002	0,0339	852,37	29	
		Итого эксплуатация машин:				12,77	217	
179.5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	40,68	212,16	8631	
179.6	144635 С (21-130103-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,002712	117201,80	318	
179.7	146741 С (21-130203-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,004068	51147,90	208	
		Итого материалов:				540,21	9157	
		Итого прямые затраты:				731,66	12402	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				823,30	13955	
		НР второго уровня	%	4,24		34,91	592	
		Накладные расходы	%	--		126,54	2145	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,66	1164	
180	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Обсыпка оголовки колодца местным грунтом с уплотнением**	м3 грунта	3,1800		1174,76	3736	59,1 1233
180.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1,7)	чел-ч	0,972	3,091	674,27	2086	
		Итого оплата труда:				655,88	2086	
		Итого прямые затраты:				655,88	2086	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1043,50	3318	
		НР второго уровня	%	4,24		44,24	141	
		Накладные расходы	%	--		431,87	1373	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,02	277	
181	Е11-010107-1806 11-010107-1806 РСНБ РК 2015	**Планировка обсыпки колодцев**	м2 спланированной поверхности	10,6000		87,90	932	59,1 307
181.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3)	чел-ч	0,065	0,689	754,98	520	
		Итого оплата труда:				49,07	520	
		Итого прямые затраты:				49,07	520	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				78,09	828	
		НР второго уровня	%	4,24		3,31	35	
		Накладные расходы	%	--		32,31	343	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,51	69	

182	Е11-110101-0204 11-110101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	1,0600		16149,43	17118	60,9 1815
182.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,5)	чел-ч	3,24	3,4344	723,15	2484	
182.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,583	852,37	497	
		Итого оплата труда:				2881,81	2981	
182.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш-ч	0,09	0,0954	3422,17	326	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,09	0,0954	852,37	81	
182.4	680 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш-ч	0,46	0,4876	1909,23	931	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,46	0,4876	852,37	416	
182.5	1860 С (34-070402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш-ч	0,92	0,9858	11,48	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				1196,92	1269	
182.6	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,3074	7526,12	2312	
182.7	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,0954	7526,12	717	
182.8	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	1,06	6221,04	6594	
182.9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,159	93,00	15	
		Итого материалов:				9092,64	9638	
		Итого прямые затраты:				12632,56	13391	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14344,95	15206	
		НР второго уровня	%	4,24		608,23	645	
		Накладные расходы	%	–		2320,62	2460	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1196,25	1268	
183	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Отмостка оголовок колодцев бетоном В7,5, F150, W8 ГОСТ 7473-2010. Устройство**	м3	1,0600		30656,48	32496	48,5 559
183.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2)	чел-ч	1,35	1,431	690,68	988	
183.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,192178	852,37	164	
		Итого оплата труда:				1086,95	1152	
183.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш-ч	0,48	0,5088	11,67	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
183.4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,18	0,1908	3581,97	683	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,18	0,1908	852,37	163	
183.5	2508 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0013	0,001378	1799,25	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0013	0,001378	852,37	1	
		Итого эксплуатация машин:				652,70	692	
183.6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,081	23008,79	24877	
183.7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,265	6598,38	1749	
183.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,00212	93,00	0	
		Итого материалов:				25118,75	26626	
		Итого прямые затраты:				26703,96	28306	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				27231,03	28865	
		НР второго уровня	%	4,24		1154,60	1224	
		Накладные расходы	%	–		1681,77	1783	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2270,85	2407	
				Наружние сети канализации - Выгреб на 50м3				
184	Е11-010102-0314 11-010102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	293,8800		190,36	55944	59,1 8904
184.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1)	чел-ч	0,013	3,82	636,57	2432	
184.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	11,05	1143,29	12633	
		Итого оплата труда:				51,26	15065	
184.3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш-ч	0,0094	2,762	3605,02	9959	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0094	2,762	1143,29	3158	
184.4	2253 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш-ч	0,0282	8,287	3417,92	28326	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0282	8,287	1143,29	9474	
		Итого эксплуатация машин:				130,27	38284	
184.5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,011755	6221,04	73	
		Итого материалов:				0,25	73	
		Итого прямые затраты:				138,80	40790	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				169,09	49693	
		НР второго уровня	%	4,24		7,17	2107	
		Накладные расходы	%	–		37,47	11011	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,10	4144	
185	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	22,1200		2047,38	45288	59,1 14943
185.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,8)	чел-ч	1,34	34,065	382,25	25285	
		Итого оплата труда:				1143,07	25285	
		Итого прямые затраты:				1143,07	25285	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1818,62	40228	
		НР второго уровня	%	4,24		77,11	1706	

		Накладные расходы	%	--		752,66	10649	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		151,66	3355	
186	Е11-010104-0402 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**	**м3 грунта**	**244,0000**		**30,32**	**7399**	**59,1** 1141
186.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	1,967	981,60	1930	
		Итого оплата труда:				**7,91**	**1930**	
186.2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	1,967	2761,72	5431	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	1,967	981,60	1931	
		Итого эксплуатация машин:				**22,26**	**5431**	
		Итого прямые затраты:				**22,26**	**5431**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				26,94	6572	
		НР второго уровня	%	4,24		1,14	279	
		Накладные расходы	%	--		5,82	1420	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,23	548	
187	Е11-010104-0405 11-010104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**244,0000**		**18,31**	**4468**	**59,1** 626
187.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,9272	1143,29	1060	
		Итого оплата труда:				**4,34**	**1060**	
187.2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,9272	3505,02	3343	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,9272	1143,29	1060	
		Итого эксплуатация машин:				**13,70**	**3343**	
		Итого прямые затраты:				**13,70**	**3343**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				16,27	3969	
		НР второго уровня	%	4,24		0,69	168	
		Накладные расходы	%	--		3,26	795	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,36	331	
188	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**2,3300**		**30656,48**	**71430**	**48,5** 1228
188.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	3,146	690,68	2173	
188.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,422429	852,37	360	
		Итого оплата труда:				**1096,95**	**2533**	
188.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,118	11,57	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
188.4	098 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,4194	3581,97	1502	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,4194	852,37	357	
188.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,003029	1709,25	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,003029	852,37	3	
		Итого эксплуатация машин:				**652,70**	**1521**	
188.6	100367 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса ВТ.5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,377	23008,79	54685	
188.7	147049 С (21-130503-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,5825	6598,38	3844	
188.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,00466	93,00	0	
		Итого материалов:				**25118,75**	**58527**	
		Итого прямые затраты:				**26705,86**	**62220**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				27231,93	63448	
		НР второго уровня	%	4,24		1150,60	2690	
		Накладные расходы	%	--		1681,77	3919	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2270,85	5291	
189	Е11-061301-0104 11-061301-0104 РСНБ РК 2015	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	**м3**	**20,6000**		**42879,00**	**883307**	**48,5** 60965
189.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	6,51	134,106	832,64	111665	
189.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	14,366	977,16	14038	
		Итого оплата труда:				**6101,96**	**125700**	
189.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,05562	3422,17	190	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,05562	852,37	47	
189.4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2651	7,521	36,72	276	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
189.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,25132	3173,59	798	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,25132	1143,29	287	
189.6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	13,368	2893,28	38503	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	13,368	961,69	12853	
189.7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0055	0,0721	56,27	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
189.8	2018 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	9,661	163,21	1582	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
189.9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	0,7519	1709,25	1353	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0363	0,7519	852,37	641	
		Итого эксплуатация машин:				**2073,07**	**42705**	
189.10	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	20,909	26380,00	551579	

189.11	128070 С (21-050307-1013)	Проволоки горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1	20,6	66,30	1366	
189.12	131598 С (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	0,0016	0,03296	26031,20	858	
189.13	131600 С (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	0,0092	0,18052	26031,20	4933	
189.14	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,021218	17400,00	369	
189.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,48	9,858	196,54	1943	
189.16	147342 С (21-130812-1040)	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,004326	204847,62	886	
189.17	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,009682	197175,18	1909	
189.18	248314 С (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	0,003	0,0618	14279,15	882	
189.19	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00309	0,063654	93,00	6	
189.20	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	6,468	702,64	4545	
		Итого материалов:				**27634,84**	**569278**	
		Итого прямые затраты:				**35128,40**	**723645**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				38087,85	784610	
		НР второго уровня	%	4,24		1614,92	33267	
		Накладные расходы	%	–		4574,38	94232	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3176,22	65430	
190	С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	**1,9563**		**213154,68**	**416990**	
		Итого прямые затраты:	т			**189337,53**	**370397**	
		НР второго уровня	%	4,24		8027,91	15705	
		Накладные расходы	%	–		8027,91	15705	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15789,24	30888	
191	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	**0,0536**		**216556,72**	**11607**	
		Итого прямые затраты:	т			**192359,44**	**10310**	
		НР второго уровня	%	4,24		8156,04	437	
		Накладные расходы	%	–		8156,04	437	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16041,24	860	
192	Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	**0,0239**		**252720,34**	**6035**	**48,5** 544
192.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	58	1,385	803,99	1114	
192.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,008597	973,58	8	
		Итого оплата труда:				**46981,91**	**1122**	
192.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,003582	3173,59	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,13	0,003582	1143,29	4	
192.4	2509 С (31-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,005015	1799,25	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,21	0,005015	652,37	4	
		Итого эксплуатация машин:				**853,88**	**20**	
192.5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,02388	154210,74	3683	
		Итого материалов:				**154210,74**	**3683**	
		Итого прямые затраты:				**201696,04**	**4817**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				229482,27	5361	
		НР второго уровня	%	4,24		9518,05	227	
		Накладные расходы	%	–		32304,28	771	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18720,03	447	
193	С121-050301-9918 21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	**0,0239**		**116457,51**	**2781**	
		Итого прямые затраты:	т			**103444,96**	**2470**	
		НР второго уровня	%	4,24		4386,07	105	
		Накладные расходы	%	–		4386,07	105	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8626,48	206	
194	Е11-080101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2**	м2	**70,3000**		**926,86**	**65158**	**50,8**
194.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,9)	чел-ч	0,212	14,904	842,82	12561	
194.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,1406	852,37	120	
		Итого оплата труда:				**180,38**	**12681**	
194.3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	1,371	470,55	645	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
194.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,1406	1799,25	253	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,002	0,1406	852,37	120	
		Итого эксплуатация машин:				**12,77**	**898**	
194.5	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	168,72	212,16	35796	
194.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,011248	117201,80	1318	
194.7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,016872	51147,90	863	

		Итого материалов:				**540,21**	**37977**	
		Итого прямые затраты:				**731,66**	**51436**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				822,30	57878	
		НР второго уровня	%	4,24		34,91	2454	
		Накладные расходы	%	–		126,54	8896	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		68,66	4827	
195	**Е11-070102-0106 11-070102-0106 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**1,0000**		**12062,34**	**12062**	**62,1 1210**
195.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,6)	чел-ч	2,01	2,01	815,54	1635	
195.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3357	0,3357	933,98	314	
		Итого оплата труда:				1948,75	1949	
195.3	786 С (31-050104-0102)	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш-ч	0,212	0,212	4012,03	851	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,212	0,212	981,60	208	
195.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш-ч	0,0948	0,0948	163,71	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
195.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,1237	0,1237	1799,25	223	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1237	0,1237	852,37	106	
		Итого эксплуатация машин:				**1088,64**	**1089**	
195.6	100323 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,21	0,21	25929,15	5445	
195.7	125423 С (21-040906-0901)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт	1	1	–	–	
195.8	128070 С (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	0,41	0,41	66,30	27	
195.9	130010 С * (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	0,0026	0,0026	364881,42	949	
195.10	133610 С (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	0,00848	0,00848	20567,06	174	
195.11	135519 С (21-100401-0202)	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	0,98	0,98	74,45	73	
195.12	145692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,00009	168399,16	15	
195.13	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,0003	197175,18	59	
195.14	279846 С (21-050303-3002)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0002	0,0002	189171,94	38	
		Итого материалов:				**6780,51**	**6781**	
		Итого прямые затраты:				**9504,36**	**9504**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10714,54	10715	
		НР второго уровня	%	4,24		454,30	454	
		Накладные расходы	%	–		1664,47	1664	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		893,51	894	
196	**С121-040302-9904 21-040302-9904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**	**м3**	**1,6100**		**57246,76**	**92167**	
		Итого прямые затраты:	м2			**50850,21**	**81869**	
		НР второго уровня	%	4,24		2156,05	3471	
		Накладные расходы	%	–		2156,05	3471	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		4240,50	6827	
197	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Монолитные участки из бетона В15. Устройство**	**м3**	**0,6400**		**34527,66**	**22098**	**48,5 337**
197.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2)	чел-ч	1,35	0,864	690,68	597	
197.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,116032	852,37	99	
		Итого оплата труда:				**1086,95**	**696**	
197.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш-ч	0,48	0,3072	11,67	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
197.4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,18	0,1152	3581,97	413	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,1152	852,37	98	
197.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0013	0,000832	1799,25	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000832	852,37	1	
		Итого эксплуатация машин:				**652,70**	**418**	
197.6	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,6528	26380,00	17221	
197.7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,16	6598,38	1056	
197.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,00128	93,00	0	
		Итого материалов:				**28557,38**	**18277**	
		Итого прямые затраты:				**30142,49**	**19291**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30669,67	19629	
		НР второго уровня	%	4,24		1300,39	832	
		Накладные расходы	%	–		1827,57	1170	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2357,60	1637	
198	**Е11-410102-0101 11-410102-0101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция оклеечная рулонным материалом в два слоя**	**м2**	**10,0000**		**1751,82**	**17518**	**55,3 3455**
198.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,8)	чел-ч	0,829	8,29	742,25	6153	

198.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	0,085	1119,37	95	
		Итого оплата труда:				**624,84**	**6248**	
198.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,0004	0,004	3173,59	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0004	0,004	1143,29	5	
198.4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш-ч	0,0016	0,016	470,55	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
198.5	1416 С (32-040103-0101)	Битумозаправщики, 4 т	маш-ч	0,0074	0,074	4989,15	369	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0074	0,074	1143,29	85	
198.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0007	0,007	1799,25	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0007	0,007	852,33	6	
		Итого эксплуатация машин:				**40,20**	**402**	
198.7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	0,306	1391,64	4257	
198.8	135854 С (21-100501-1155)	Мастика асфальтовая горячая АМ-3	т	0,0083	0,083	14067,59	1168	
198.9	144671 С (21-130104-0901)	Битум разжиженный РБ-1 ГОСТ 11955-82	т	0,0002	0,002	61529,67	123	
198.10	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,003	0,03	84,66	3	
		Итого материалов:				**555,02**	**5550**	
		Итого прямые затраты:				**1210,54**	**12105**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1556,08	15561	
		НР второго уровня	%	4,24		65,98	660	
		Накладные расходы	%	--		411,51	4115	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		129,76	1298	
199	**С121-130803-1607 21-130803-1607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-12-41 ГОСТ 19170-2001**	**м2**	**10,0000**		**347,04**	**3470**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**308,26**	**3083**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,07	131	
		Накладные расходы	%	--		13,07	131	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,71	257	
200	**Е11-060301-0410 11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,0296**		**16462,37**	**488**	**48,5 136**
200.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	0,343592	784,26	269	
200.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,011256	974,87	11	
		Итого оплата труда:				**9467,86**	**280**	
200.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,16	0,004739	3173,59	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,16	0,004739	1143,29	5	
200.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,22	0,006516	1799,25	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,22	0,006516	852,33	6	
		Итого эксплуатация машин:				**903,61**	**27**	
200.5	128064 С (21-050307-1607)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,008294	107,10	1	
200.6	274377 С (21-050301-9916)	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1	0,02962	--	--	
		Итого материалов:				**29,99**	**1**	
		Итого прямые затраты:				**10031,01**	**297**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14622,93	433	
		НР второго уровня	%	4,24		620,01	18	
		Накладные расходы	%	--		5211,93	154	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1219,44	36	
201	**С121-050308-0125 21-050308-0125 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2,5 мм, размером стороны ячейки 45 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**15,8400**		**509,71**	**8074**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**452,76**	**7172**	
		НР второго уровня	%	4,24		19,20	304	
		Накладные расходы	%	--		19,20	304	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,76	598	
202	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**15,8400**		**829,53**	**13140**	**60,9 2508**
202.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,356	5,639	703,42	3967	
202.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,201168	754,98	152	
		Итого оплата труда:				**260,01**	**4118**	
202.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш-ч	0,0907	1,437	11,67	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
202.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш-ч	0,0127	0,201168	1402,13	282	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0127	0,201168	754,98	152	
		Итого эксплуатация машин:				**18,87**	**299**	
202.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,323136	14997,94	4846	
202.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	0,5544	93,00	52	
		Итого материалов:				**309,21**	**4898**	

		Итого прямые затраты:				**578,50**	**9163**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				736,84	11672	
		НР второго уровня	%	4,24		31,24	495	
		Накладные расходы	%	--		189,59	3003	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		61,95	973	
203	**Е11-120101-1501 11-120101-1501 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**15,8400**		**520,95**	**8252**	**56,4 1176**
203.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р-3,8)	чел-ч	0,155	2,455	832,64	2044	
203.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,044352	955,10	41	
		Итого оплата труда:				**131,65**	**2085**	
203.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,0011	0,017424	3581,97	62	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,017424	852,37	15	
203.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,0007	0,011088	3173,59	35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,011088	1143,29	13	
203.5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш-ч	0,0181	0,286704	470,55	135	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
203.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,001	0,01584	1799,25	29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,01584	852,37	14	
		Итого эксплуатация машин:				**16,48**	**261**	
203.7	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	31,046	100,83	3130	
203.8	144669 С (21-130104-0804)	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,00396	58564,32	232	
203.9	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,009504	51147,90	486	
		Итого материалов:				**242,96**	**3848**	
		Итого прямые затраты:				**388,49**	**6154**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				462,74	7330	
		НР второго уровня	%	4,24		19,62	311	
		Накладные расходы	%	--		93,87	1487	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38,59	611	
204	**Е11-120101-1502 11-120101-1502 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**15,8400**		**388,07**	**6147**	**56,4 771**
204.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р-3,8)	чел-ч	0,101	1,6	832,64	1332	
204.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,038016	912,98	35	
		Итого оплата труда:				**86,29**	**1367**	
204.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,001	0,01584	3581,97	57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,01584	852,37	14	
204.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,0005	0,00792	3173,59	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,00792	1143,29	9	
204.5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш-ч	0,016	0,25344	470,55	119	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
204.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0009	0,014256	1799,25	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,014256	852,37	12	
		Итого эксплуатация машин:				**14,32**	**227**	
204.7	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	31,046	100,83	3130	
		Итого материалов:				**197,63**	**3130**	
		Итого прямые затраты:				**296,04**	**4689**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				344,71	5460	
		НР второго уровня	%	4,24		14,62	232	
		Накладные расходы	%	--		63,28	1002	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,75	455	
205	**С121-100404-0204 21-100404-0204 РСНБ РК 2015 поимК=2**	**Изопласт**	**м2**	**31,6800**		**--**	**--**	
206	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Монолитные участки на колпак. Устройство**	**м3**	**1,6000**		**31955,16**	**51128**	**48,5 843**
206.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р-2)	чел-ч	1,35	2,16	690,68	1492	
206.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1815	0,29008	852,37	247	
		Итого оплата труда:				**1086,95**	**1739**	
206.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш-ч	0,48	0,768	11,67	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
206.4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,18	0,288	3581,97	1032	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,288	852,37	245	
206.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0013	0,00208	1799,25	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00208	852,37	2	
		Итого эксплуатация машин:				**652,70**	**1044**	
206.6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,632	24139,74	39396	
206.7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,4	6598,38	2639	

206.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0032	93,00	0	
		Итого материалов:				26272,32	42036	
		Итого прямые затраты:				27857,43	44572	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				28384,60	45415	
		НР второго уровня	%	4,24		1200,51	1926	
		Накладные расходы	%	--		1730,68	2769	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2367,05	3787	
207	Е11-220101-0103 11-220101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0020**		**553487,09**	**1107**	62,1 321
207.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,6)	чел-ч	297	0,594	813,54	483	
207.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,09	0,03218	1065,36	34	
		Итого оплата труда:				**258763,05**	**518**	
207.3	392 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,56	0,00112	3173,59	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,56	0,00112	1143,29	1	
207.4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш-ч	11,22	0,02244	3939,38	88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,22	0,02244	1143,29	26	
207.5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш-ч	30	0,06	128,03	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
207.6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш-ч	3,48	0,00696	1198,95	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,48	0,00296	852,37	3	
207.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,83	0,00166	1799,25	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,83	0,00166	852,37	1	
		Итого эксплуатация машин:				**55483,68**	**111**	
207.8	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,01	0,00202	13911,64	28	
207.9	131548 С (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	0,12	0,00024	24435,92	6	
207.10	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	62,8	0,1256	268,51	34	
207.11	250414 С (23-011399-9913)	Трубы хризотилцементные напорные ГОСТ 31416-2009	м	1008	2,016	--	--	
		Итого материалов:				**33845,49**	**68**	
		Итого прямые затраты:				**330950,55**	**662**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				491642,41	983	
		НР второго уровня	%	4,24		20845,64	42	
		Накладные расходы	%	--		181537,49	363	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40999,04	82	
208	Е11-200701-0104 11-200701-0104 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 350 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1,0000**		**4667,01**	**4667**	60,4 299
208.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,6)	чел-ч	0,5985	0,5985	813,54	487	
208.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	852,37	9	
		Итого оплата труда:				**495,85**	**496**	
208.3	960 С (31-050402-0205)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш-ч	0,147	0,147	65,54	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
208.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш-ч	0,0735	0,0735	163,71	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
208.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0105	0,0105	1799,25	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	852,37	9	
		Итого эксплуатация машин:				**40,56**	**41**	
208.6	144746 С (21-130201-0801)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 7799-70	т	0,00027	0,00027	381819,66	103	
208.7	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00006	0,00006	195385,08	12	
208.8	188177 С (23-090301-0706)	Зонты круглые из листовой стали марки ЗЗ350 для вентиляционных шахт, d=400 мм	шт	1	1	3203,76	3204	
		Итого материалов:				**3318,57**	**3319**	
		Итого прямые затраты:				**3846,04**	**3846**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4145,53	4146	
		НР второго уровня	%	4,24		175,77	176	
		Накладные расходы	%	--		475,27	475	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		345,70	346	
209	С121-050201-0702 21-050201-0702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0085**		**221902,76**	**1886**	
		Итого прямые затраты:	т			197108,13	1675	
		НР второго уровня	%	4,24		8357,38	71	
		Накладные расходы	%	--		8357,38	71	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16437,24	140	
210	Е11-090701-0116 11-090701-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Изготовление**	**т конструкций**	**0,0450**		**237655,87**	**10695**	60,9 2567
210.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	110	4,95	852,54	4122	
210.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,31	0,10395	893,84	93	

		Итого оплата труда:				**93655,17**	**4214**	
210.3	110 С (31-060201-0801)	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	43	1,935	1258,84	2436	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 6 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
210.4	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,5	0,0135	10,61	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 6 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
210.5	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,5	0,0225	3290,99	76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,5	0,0225	1143,29	26	
210.6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,018	23,16	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
210.7	1367 С (34-030304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,8	0,036	1027,45	37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,8	0,036	852,37	31	
210.8	1695 С (34-010102-0101)	Станки сверлильные	маш.-ч	2,4	0,108	48,81	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
210.9	1921 С (31-050201-0102)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,51	0,02295	1385,49	32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,51	0,02295	754,98	17	
210.10	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,0225	2302,88	52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,5	0,0225	852,37	19	
210.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9	0,0405	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**58635,55**	**2639**	
210.12	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,027	150,96	5	
210.13	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2	0,009	91,04	1	
210.14	147341 С	Электроды, d=5 мм. Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,019	0,000855	195385,08	167	
210.15	247899 С (21-050199-0902)	Металл для изготовления конструкций	т	1,06	0,0477	--	--	
		Итого материалов:				**3839,10**	**173**	
		Итого прямые затраты:				**154065,05**	**6933**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				211101,05	9500	
		НР второго уровня	%	4,24		8950,68	403	
		Накладные расходы	%	--		65986,68	2969	
		Сметная прибыль (НП=8)	%	8		17604,14	792	
211	**Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Стремянки. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0450**		**76040,49**	**3422**	**60,9 801**
211.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел.-ч	28,9	1,301	837,64	1083	
211.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,240	0,23607	984,89	233	
		Итого оплата труда:				**29230,01**	**1315**	
211.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,38655	290,57	112	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
211.4	514 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,80	0,0387	21,53	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
211.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,0054	3173,59	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,12	0,0054	1143,29	6	
211.6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,21915	2893,28	634	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	4,87	0,21915	961,60	211	
211.7	1023 С (31-050102-0108)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,00297	5515,91	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,066	0,00297	1329,89	4	
211.8	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,01305	23,16	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
211.9	2346 С (31-060102-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,01755	163,41	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
211.10	2599 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00855	1709,25	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,19	0,00855	852,37	7	
211.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,0756	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**17700,70**	**801**	
211.12	128070 С (21-050307-1015)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,00135	66,30	0	
211.13	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000842	2742,28	2	
211.14	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,701	0,000045	327489,06	15	
211.15	131534 С (21-070701-0101)	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000046	43438,52	2	
211.16	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 7350-87	т	0,0134	0,000603	381819,66	230	
211.17	145083 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00045	190,54	0	
211.18	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,06165	150,96	11	

211.19	146604 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,01845	91,04	2	
211.20	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000002	1774323,66	4	
211.21	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,00018	208172,82	37	
211.22	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000014	283474,83	4	
211.23	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000027	444671,26	12	
211.24	248298 С (21-060405-9901)	Конструкции стальные	т	1	0,045	–	–	
211.25	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000087	358261,23	31	
		Итого материалов:				**7888,92**	**355**	
		Итого прямые затраты:				**49742,92**	**2238**	
		Итого прямые затраты с НР первого уровня				67543,99	3039	
		НР второго уровня	%	4,24		2863,87	129	
		Накладные расходы	%	–		20664,04	930	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		5632,03	253	
212	**С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0388**		**221902,80**	**8610**	
		Итого прямые затраты:	т			**197108,17**	**7648**	
		НР второго уровня	%	4,24		8357,39	324	
		Накладные расходы	%	–		8357,39	324	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		16437,24	638	
213	**С121-050301-3202 21-050301-3202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0062**		**205996,38**	**1285**	
		Итого прямые затраты:	т			**182979,08**	**1142**	
		НР второго уровня	%	4,24		7758,31	48	
		Накладные расходы	%	–		7758,31	48	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		15258,99	95	
214	**Е11-090601-0101 11-090601-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж**	**т конструкций**	**0,1780**		**118320,83**	**21061**	**60,9 6847**
214.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	82,1	14,614	734,98	11033	
214.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,22	0,21716	969,21	219	
		Итого оплата труда:				**63166,39**	**11244**	
214.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,76	0,13528	290,57	39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
214.4	702 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,49	0,08722	3173,59	277	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,49	0,08722	1143,29	100	
214.5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2	0,0356	23,16	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
214.6	2540 С (33-080103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,06	0,01068	163,41	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
214.7	2589 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,73	0,12994	1709,25	224	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,73	0,12994	852,37	111	
214.8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7	0,1246	17,05	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**3115,72**	**555**	
214.9	128070 С (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	0,03	0,00534	66,30	0	
214.10	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2071-88)	10 м	0,0187	0,003329	2742,28	9	
214.11	139183 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00178	196,54	0	
214.12	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,089	183,96	16	
214.13	146604 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,0267	91,04	2	
214.14	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000018	1774323,66	32	
214.15	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000125	208172,82	26	
214.16	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000055	283474,83	16	
214.17	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000107	444671,26	47	
214.18	248298 С (21-060405-9901)	Конструкции стальные	т	1	0,178	–	–	
214.19	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000345	358261,23	124	
		Итого материалов:				**1532,23**	**273**	
		Итого прямые затраты:				**66631,81**	**11860**	
		Итого прямые затраты с НР первого уровня				105100,08	18708	
		НР второго уровня	%	4,24		4456,24	793	

		Накладные расходы	%	–		42924,52	7641	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8764,51	1560	
215	С121-060304-1101 21-060304-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Люки-лазы для резервуаров**	т	--		769982,74	--	
216	Е11-130301-0401 11-130301-0401 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз**	м2	2,1000		153,88	323	54,2 24
216.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,9)	чел-ч	0,0218	0,04578	968,87	44	
216.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,00063	852,38	1	
		Итого оплата труда:				21,38	45	
216.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00021	3422,17	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0001	0,00021	852,37	0	
216.4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00021	35,59	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
216.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00042	1799,25	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,00042	852,37	0	
216.6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,02352	46,16	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				1,22	3	
216.7	149230 С (22-040101-0901)	Грунтовка химостойкая, ХС-010 СТ РК ГОСТ Р 51693-2005	т	0,000142	0,000298	545137,63	163	
216.8	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000057	0,00012	444671,26	53	
		Итого материалов:				102,76	216	
		Итого прямые затраты:				125,10	263	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				136,99	287	
		НР второго уровня	%	4,24		5,80	12	
		Накладные расходы	%	--		17,38	37	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,40	24	
217	Е11-130301-1409 11-130301-1409 РСНБ РК 2015 К=4	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710**	м2	2,1000		944,00	1982	54,2 52
217.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	0,056	0,1176	805,99	95	
217.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,00168	852,38	1	
		Итого оплата труда:				45,71	96	
217.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00084	3422,17	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0004	0,00084	852,37	1	
217.4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0004	0,00084	35,59	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
217.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00084	1799,25	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0004	0,00084	852,37	1	
217.6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,026	0,0546	46,16	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				3,30	7	
217.7	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00024	0,000504	444671,26	224	
217.8	149498 С (22-040703-0301)	Эмаль ХС-710 ГОСТ Р 51691-2008	т	0,00076	0,001596	866707,33	1383	
		Итого материалов:				765,42	1607	
		Итого прямые затраты:				813,75	1709	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				838,52	1761	
		НР второго уровня	%	4,24		35,55	75	
		Накладные расходы	%	--		60,33	127	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		69,93	147	
218	Е11-061401-0501 11-061401-0501 РСНБ РК 2015	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	м3 емкости	50,0000		318,38	15919	48,5 1385
218.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,4)	чел-ч	0,0787	3,935	716,15	2818	
218.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,045	852,37	38	
		Итого оплата труда:				57,13	2856	
218.3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,045	1799,25	81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0009	0,045	852,37	38	
		Итого эксплуатация машин:				1,62	81	
218.4	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0004	0,02	196476,17	3930	
218.5	187950 С	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10	м	0,002	0,1	1138,32	114	
218.6	249132 С	Вода техническая	м3	1,25	62,5	93,00	5813	
		Итого материалов:				197,12	9856	
		Итого прямые затраты:				255,10	12755	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				282,80	14140	
		НР второго уровня	%	4,24		11,99	600	
		Накладные расходы	%	--		39,70	1985	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,58	1179	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ								
	Итого прямые затраты		Тенге				28268517	

в том числе:						
	- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1955215
	- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1375127
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге				453411
	- материалов, изделий и конструкций	Тенге				17672220
	- перевозка грузов	Тенге				229730
	- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				7036226
Накладные расходы I уровня		Тенге				1399379
Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				29667896
Накладные расходы II уровня		Тенге				1257919
ИТОГО		Тенге				30925815
Сметная прибыль		Тенге				2474065
ИТОГО по смете		Тенге				33399880
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ УЧИТЫВАЯ ДОГОВОРНОЙ КОЭФФИЦИЕНТ						31 628 095
Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %					3 795 371
ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ						35 423 467

Заказчик:
ГУ "Аккаикский районный отдел архитектуры градостроительства и строительства"

_____ Жолдигалиев Ж.К.

Технадзор:
ТОО "Акпатер Курылыс Жол"

_____ Нурлыев К.Р.

Подрядчик:
Директор ТОО«Dizain-D.A.»

_____ Мухамбетов У.С.