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

ПОДРЯДЧИК: ТОО«Dizain-D.A.»

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

АКТ № 5

приемки выполненных работ от 10 ноябрь 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
				Стены				
1	Е11-080201-0701 11-080201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,0073		381076,47	2768	50,8 165
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	56,4	0,40969	784,26	321	
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,003923	852,38	3	
		Итого оплата труда:				**44692,54**	**325**	
1.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные. 8 т	маш.-ч	0,23	0,00167	3581,97	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,23	0,00167	852,37	1	
1.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые. до 5 т	маш.-ч	0,31	0,002252	1799,25	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,31	0,002252	852,37	2	
		Итого эксплуатация машин:				**1381,62**	**10**	
1.5	219860 С (21-050300-0301)	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,007264	270178,64	1963	
		Итого материалов:				**270178,64**	**1963**	
		Итого прямые затраты:				**315792,52**	**2294**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				338496,34	2459	
		НР второго уровня	%	4,24		14352,24	104	
		Накладные расходы	%	--		37056,06	269	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28227,89	205	
2	Е11-260201-0501 11-260201-0501 РСНБ РК 2015	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на клее**	м3 изоляции	0,1376		31514,28	4336	55,3 1218
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	18,17	2,5	865,11	2163	
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	0,046784	852,37	40	
		Итого оплата труда:				**16008,85**	**2203**	
2.3	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,43	0,059168	71,89	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
2.4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,41	0,056416	470,55	27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
2.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые. до 5 т	маш.-ч	0,34	0,046784	1799,25	84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,34	0,046784	852,37	40	
		Итого эксплуатация машин:				**835,58**	**115**	
2.6	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	0,05	0,00688	24435,92	168	
2.7	144766 С (21-130201-1204)	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2	0,2752	298,58	82	
2.8	145983 С (21-130208-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3,9	0,53664	196,54	105	
		Итого материалов:				**2585,46**	**356**	
		Итого прямые затраты:				**19140,09**	**2634**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				27992,99	3852	
		НР второго уровня	%	4,24		1186,50	163	
		Накладные расходы	%	--		10039,80	1381	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2334,39	321	
3	С121-110401-0102 21-110401-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-25 ГОСТ 15588-2014**	м3	0,1348		10813,73	1458	
		Итого прямые затраты:	м3			9605,44	1295	
		НР второго уровня	%	4,24		407,27	55	
		Накладные расходы	%	--		407,27	55	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		801,02	108	
4	С122-050102-0101 22-050102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Смесь сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006**	кг	0,8944		56,29	50	
		Итого прямые затраты:	кг			50,00	45	
		НР второго уровня	%	4,24		2,12	2	

		Накладные расходы	%	--		2,12	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,17	4	
5	Е11-080201-0103 11-080201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены наружные из кирпича средней сложности при высоте этажа до 4 м. Кладка фронтонов толщиной 0,38м**	**м3 кладки**	**6,3070**		**26054,87**	**164328**	50,8 12907
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	4,76	30,021	774,71	23258	
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	2,523	852,37	2150	
		Итого оплата труда:				**4028,57**	**25408**	
5.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	2,523	3581,97	9037	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	2,523	852,37	2151	
		Итого эксплуатация машин:				**1432,79**	**9037**	
5.4	102641 С (21-020401-2809)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,25	1,577	14899,04	23492	
5.5	104921 С (21-030102-0102)	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт	0,384	2,422	31872,62	77192	
5.6	131555 С (21-070201-0401)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,003159	17461,64	55	
5.7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,044	0,277508	93,00	26	
		Итого материалов:				**15976,67**	**100765**	
		Итого прямые затраты:				**21097,08**	**133059**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				23143,59	145967	
		НР второго уровня	%	4,24		981,29	6189	
		Накладные расходы	%	--		3027,80	19096	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1929,99	12172	
6	Е11-080201-0107 11-080201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка толщиной 250мм и 380мм**	**м3 кладки**	**99,8750**		**24955,09**	**2492389**	50,8 180830
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	4,38	437,452	735,88	321913	
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	39,95	852,37	34052	
		Итого оплата труда:				**3564,10**	**355965**	
6.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	39,95	3581,97	143100	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	39,95	852,37	34052	
		Итого эксплуатация машин:				**1432,79**	**143100**	
6.4	102641 С (21-020401-2809)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	23,97	14899,04	357130	
6.5	104921 С (21-030102-0102)	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт	0,38	37,953	31872,62	1209646	
6.6	131555 С (21-070201-0401)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,049938	17461,64	872	
6.7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,044	4,394	93,00	409	
		Итого материалов:				**15700,19**	**1568056**	
		Итого прямые затраты:				**20356,13**	**2033069**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				22166,59	2213899	
		НР второго уровня	%	4,24		939,87	93869	
		Накладные расходы	%	--		2750,43	274699	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1848,52	184621	
7	Е11-080201-0701 11-080201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки проволочной сеткой Вр-1 диам.3 мм**	**т металлических изделий**	**0,3442**		**381076,47**	**131165**	50,8 7815
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	56,4	19,413	784,26	15225	
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,185886	852,37	158	
		Итого оплата труда:				**44692,54**	**15383**	
7.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,079165	3581,97	284	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,079165	852,37	67	
7.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,106701	1799,25	192	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,106701	852,37	91	
		Итого эксплуатация машин:				**1381,62**	**476**	
7.5	279860 С (21-050309-0301)	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,344196	270178,64	92994	
		Итого материалов:				**270178,64**	**92994**	
		Итого прямые затраты:				**315792,52**	**108694**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				338496,34	116509	
		НР второго уровня	%	4,24		14352,24	4940	
		Накладные расходы	%	--		37056,06	12755	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28227,89	9716	
				ОГРАЖДЕНИЕ БАЛКОНОВ				
8	Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**4,7496**		**76040,49**	**361162**	60,9 84548
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	28,9	137,263	832,64	114291	
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	24,916	984,89	24540	
		Итого оплата труда:				**29230,01**	**138831**	
8.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	40,799	290,57	11855	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8.4	514 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	4,085	21,63	88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

8.5	782 С (21-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,569952	3173,59	1809	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,569952	1143,29	652	
8.6	783 С (21-050106-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	23,131	2893,28	66923	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	23,131	981,68	22705	
8.7	1023 С (21-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,313474	5515,91	1729	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,313474	1320,89	414	
8.8	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	1,377	23,16	32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8.9	2346 С (21-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	1,852	163,41	303	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,902424	1799,25	1624	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,902424	852,37	769	
8.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	7,979	17,05	136	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**17790,70**	**84499**	
8.12	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	0,142488	66,30	9	
8.13	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	0,088838	2742,28	244	
8.14	131039 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	0,00475	327489,06	1555	
8.15	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	0,004892	43438,52	213	
8.16	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,063645	381819,06	24301	
8.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,047496	196,54	9	
8.18	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	6,507	180,96	1177	
8.19	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	1,947	91,04	177	
8.20	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000475	1774323,66	843	
8.21	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,018998	208172,82	3955	
8.22	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,001472	283474,83	417	
8.23	149325 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00285	444671,26	1267	
8.24	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	0,009214	358261,23	3301	
		Итого материалов:				**7888,92**	**37469**	
		Итого прямые затраты:				**49742,92**	**236259**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				67543,99	320807	
		НР второго уровня	%	4,24		2863,87	13602	
		Накладные расходы	%	--		20654,96	98130	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5632,63	26753	
9	С121-050205-0101 21-050205-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы прямоугольные и квадратные. Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката толщиной до 3,9 мм**	**т**	**4,6992**		**204392,85**	**960483**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**181554,72**	**853162**	
		НР второго уровня	%	4,24		7697,92	36174	
		Накладные расходы	%	--		7697,92	36174	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15140,21	71147	
10	С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**т**	**0,0528**		**290289,62**	**15339**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**257855,69**	**13625**	
		НР второго уровня	%	4,24		10933,00	578	
		Накладные расходы	%	--		10933,00	578	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21502,93	1136	
11	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**137,7528**		**82,91**	**11420**	**54,2** 2089
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,7)	чел-ч	0,0295	4,064	942,77	3831	
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,027551	852,37	23	
		Итого оплата труда:				**27,98**	**3855**	
11.3	112 С (31-050301-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,013775	3422,17	47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,013775	852,37	12	
11.4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,013775	35,59	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
11.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,013775	1799,25	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,013775	852,37	12	
11.6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	1,543	46,16	71	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,04**	**144**	
11.7	146883 С (21-130704-3101)	Керосин нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,002066	273897,54	566	
11.8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2005	т	0,00009	0,012398	283474,83	3514	
		Итого материалов:				**29,62**	**4080**	
		Итого прямые затраты:				**58,48**	**8055**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				73,64	10144	
		НР второго уровня	%	4,24		3,12	430	
		Накладные расходы	%	--		38,29	2519	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,14	846	
12	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ЗА ДВА РАЗА**	**м2**	**137,7528**		**150,95**	**20794**	**54,2 2583**
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	5,868	803,99	4718	
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,055101	852,37	47	
		Итого оплата труда:				**34,59**	**4765**	
12.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,027551	3422,17	94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,027551	852,37	23	
12.4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,027551	35,59	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
12.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,027551	1799,25	50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,027551	852,37	23	
12.6	2513 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	1,791	46,16	82	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,65**	**227**	
12.7	149332 С (22-040001-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,003857	347224,83	1339	
12.8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,024796	387279,40	9603	
		Итого материалов:				**79,43**	**10942**	
		Итого прямые затраты:				**115,33**	**15888**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				134,08	18470	
		НР второго уровня	%	4,24		5,69	783	
		Накладные расходы	%	--		24,43	3366	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,18	1540	
13	С121-070201-0401 21-070201-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,3120**		**19658,17**	**6133**	
		Итого прямые затраты:	м3			**17461,64**	**5448**	
		НР второго уровня	%	4,24		740,37	231	
		Накладные расходы	%	--		740,37	231	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1456,16	454	
14	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0048**		**216556,72**	**1039**	
		Итого прямые затраты:	т			**192359,44**	**923**	
		НР второго уровня	%	4,24		8156,04	39	
		Накладные расходы	%	--		8156,04	39	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16041,24	77	

Крыша, кровля

/лист 21-25/

15	Е11-080201-0107 11-080201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка стен по оси "В" из силикатного кирпича марки 100 на растворе М50 толщиной 0,38 м при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**3,6110**		**24955,09**	**90113**	**50,8 6538**
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	4,38	15,816	735,88	11639	
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	1,444	852,37	1231	
		Итого оплата труда:				**3564,10**	**12870**	
15.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	1,444	3581,97	5174	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,4	1,444	852,37	1231	
		Итого эксплуатация машин:				**1432,79**	**5174**	
15.4	102041 С (21-020401-2809)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,86664	14899,04	12912	
15.5	104921 С (21-030102-0102)	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт	0,38	1,372	31872,62	43735	
15.6	131555 С (21-070201-0401)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,001805	17461,64	32	
15.7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,044	0,158884	93,60	15	
		Итого материалов:				**15700,19**	**56693**	
		Итого прямые затраты:				**20356,13**	**73506**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				22166,69	80044	
		НР второго уровня	%	4,24		939,87	3394	
		Накладные расходы	%	--		2750,43	9932	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1848,52	6675	

16	Е11-120101-1503 11-120101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	430,4412		102,53	44132	56,4 13522
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	29,873	774,71	23143	
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,903927	921,64	833	
		Итого оплата труда:				**55,70**	**23976**	
16.3	698 С (21-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,344353	3581,97	1233	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,344353	852,37	294	
16.4	762 С (21-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,215221	3175,59	683	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,215221	1143,29	246	
16.5	2509 С (23-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,344353	1799,25	620	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,344353	852,37	294	
		Итого эксплуатация машин:				**5,89**	**2536**	
		Итого прямые затраты:				**59,66**	**25679**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				91,07	39201	
		НР второго уровня	%	4,24		3,86	1662	
		Накладные расходы	%	–		35,28	15184	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		7,59	3269	
17	С121-100404-0204 21-100404-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая двухслойная на основе спанбонда, ламинированного эластичной полимерной пленкой, удельным весом 70 г/м2. "Изоспан С"**	м2	473,4853		88,24	41780	
		Итого прямые затраты:	м2			**78,38**	**37112**	
		НР второго уровня	%	4,24		3,32	1574	
		Накладные расходы	%	–		3,32	1574	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6,58	3095	
18	Е11-260201-0301 11-260201-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо**	м3 изоляции	77,4794		16819,63	1303175	55,3 395029
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	10,58	819,732	825,09	674713	
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6	46,488	852,37	39625	
		Итого оплата труда:				**9219,71**	**714338**	
18.3	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,75	58,11	71,89	4177	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
18.4	2509 С (23-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6	46,488	1799,25	83643	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	46,488	852,37	39625	
		Итого эксплуатация машин:				**1133,47**	**87820**	
		Итого прямые затраты:				**9841,76**	**762534**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14940,25	1157569	
		НР второго уровня	%	4,24		633,47	49081	
		Накладные расходы	%	–		5731,97	444110	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1245,99	96531	
19	С121-110101-0101 21-110101-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-35 ГОСТ 9573-2012**	м3	79,7220		7805,00	622230	
		Итого прямые затраты:	м3			**6932,90**	**552705**	
		НР второго уровня	%	4,24		293,95	23435	
		Накладные расходы	%	–		293,95	23435	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		578,15	46091	
20	Е11-120101-1701 11-120101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	430,4412		659,63	283930	56,4 44760
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,243	104,597	690,68	72243	
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	8,351	852,37	7118	
		Итого оплата труда:				**184,37**	**79361**	
20.3	112 С (31-050501-0101)	Автогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	5,424	3422,17	18560	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	5,424	852,37	4623	
20.4	133 С (31-030206-0101)	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	10,158	145,38	1477	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
20.5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	2,927	3581,97	10484	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	2,927	852,37	2495	
		Итого эксплуатация машин:				**70,91**	**30522**	
20.6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	13,172	1452,32	19129	
20.7	102634 С (21-020401-2802)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	6,586	12316,36	81112	
20.8	135535 С (21-100401-0603)	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	18,939	153,00	2898	
20.9	249132 С (21-130703-1405)	Вода технических	м3	0,0385	16,572	93,00	1541	
		Итого материалов:				**243,19**	**104681**	
		Итого прямые затраты:				481,94	**207485**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				585,92	252205	
		НР второго уровня	%	4,24		24,84	10693	

		Накладные расходы	%	–		128,83	55453	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,86	21032	
21	Е11-120101-1702 11-120101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	**добавлять до 30 мм толщины цементно-песчаных стяжек**	**м2**	**430,4412**		**264,49**	**113848**	56,4 3195
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2)	чел-ч	0,0135	5,811	690,68	4014	
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	1,937	852,37	1651	
		Итого оплата труда:				**13,16**	**5665**	
21.3	112 С (31-050501-0103)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	1,291	3422,17	4419	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,002	1,291	852,37	1100	
21.4	598 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	0,645662	3581,97	2313	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0015	0,645662	852,37	550	
		Итого эксплуатация машин:				**15,64**	**6732**	
21.5	102635 С (21-020401-2803)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	6,586	13238,75	87187	
		Итого материалов:				**202,55**	**87187**	
		Итого прямые затраты:				**227,52**	**97852**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				234,94	101127	
		НР второго уровня	%	4,24		9,96	4288	
		Накладные расходы	%	–		17,38	7483	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,59	8433	
22	Е11-100105-0101 11-100105-0101 РСНБ РК 2015	**Стропильная система крыш.Установка. ЗА вычетом объема обрешетки Объем:Объем:18,27-4,96**	**м3 древесины в конструкции**	**13,2500**		**95100,14**	**1260077**	59,8 131704
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	22,1	292,825	735,88	215484	
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	4,902	970,31	4757	
		Итого оплата труда:				**16621,96**	**220241**	
22.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	1,988	3173,59	6308	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,15	1,988	1143,29	2273	
22.4	1795 С (34-030102-0401)	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	5,83	87,26	509	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
22.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	2,915	1799,25	5245	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,22	2,915	852,37	2485	
		Итого эксплуатация машин:				**910,27**	**12061**	
22.6	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,5035	205870,68	103656	
22.7	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	4,38	58,035	66,30	3848	
22.8	131541 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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	2,12	38709,80	82065	
22.9	131542 С (21-070201-0202)	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,795	38743,66	30801	
22.10	131578 С (21-070203-0105)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	10,998	45129,92	496316	
22.11	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	44,783	215,22	9639	
22.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	95,4	196,54	18750	
22.13	249209 С (21-130816-9902)	Паста антисептическая	т	0,00196	0,02597	575926,68	14957	
		Итого материалов:				**57360,84**	**760031**	
		Итого прямые затраты:				**74514,05**	**987576**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84473,99	1119280	
		НР второго уровня	%	4,24		3581,70	47457	
		Накладные расходы	%	–		13521,83	179162	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7044,45	93339	
23	Е11-100115-0101 11-100115-0101 РСНБ РК 2015	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	**м3**	**13,3100**		**7186,24**	**95649**	59,8 4873
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,1)	чел-ч	0,78	10,382	764,53	7937	
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,22627	937,93	212	
		Итого оплата труда:				**612,28**	**8149**	
23.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,06655	3173,59	211	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,005	0,06655	1143,29	76	
23.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,15972	1799,25	287	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,012	0,15972	852,37	136	
		Итого эксплуатация машин:				**37,46**	**499**	
23.5	140743 С (21-130703-0301)	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,01331	87003,80	892	
23.6	146857 С (21-130704-2302)	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,022627	70961,02	1606	
23.7	146859 С (21-130704-2401)	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,089177	774943,60	69107	
23.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,023	0,30613	93,00	28	
23.9	249440 С (22-040201-9909)	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,15972	120,16	19	
		Итого материалов:				**5383,34**	**71652**	
		Итого прямые затраты:				**6017,14**	**80088**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				6383,28	84961	
		НР второго уровня	%	4,24		270,65	3602	

		Накладные расходы	%	--		636,79	8476	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		532,31	7085	
24	Е11-100115-0201 11-100115-0201 РСНБ РК 2015	**Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытия и настилы по фермам**	м2	640,0000		251,48	160946	59,8 8882
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,029	18,56	774,71	14379	
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,5056	937,07	474	
		Итого оплата труда:				**23,21**	**14852**	
24.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,1472	3173,59	467	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00023	0,1472	1143,29	168	
24.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,3584	1799,25	645	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00056	0,3584	852,37	305	
		Итого эксплуатация машин:				**1,74**	**1112**	
24.5	146743 С (21-130703-0301)	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,0256	67003,80	1715	
24.6	146857 С (21-130704-2302)	Сульфит аммония кислый высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,0384	70961,02	2725	
24.7	146859 С (21-130704-2401)	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,1472	774943,60	114072	
24.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00079	0,5056	93,00	47	
24.9	249440 С (22-040201-9909)	Краски сухие Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	0,256	120,36	31	
		Итого материалов:				**185,30**	**118590**	
		Итого прямые затраты:				**209,50**	**134080**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				223,38	142962	
		НР второго уровня	%	4,24		9,47	6062	
		Накладные расходы	%	--		25,35	14043	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		18,63	11922	
25	Е11-120101-0705 11-120101-0705 РСНБ РК 2015	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	м2 кровли	640,0000		4790,66	3066026	56,4 478204
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,71	1094,4	764,53	836702	
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	12,48	895,64	11178	
		Итого оплата труда:				**1324,81**	**847879**	
25.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	7,744	3581,97	27739	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	7,744	852,37	6601	
25.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	1,856	3173,59	5890	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0029	1,856	1143,29	2122	
25.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	2,88	1799,25	5182	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	2,88	852,37	2455	
		Итого эксплуатация машин:				**60,64**	**38811**	
25.6	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,032	205870,68	6588	
25.7	127728 С (21-050302-0102)	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,064	295123,74	18888	
25.8	131541 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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0054	3,456	38709,80	133781	
25.9	131589 С (21-070203-0205)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,005	3,2	32766,22	104846	
25.10	134859 С (21-100101-0201)	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	707,84	1347,68	953942	
25.11	146016 С (21-130211-0301)	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.000106	0,06784	1215531,96	82462	
25.12	279796 С (21-050104-0302)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0004	0,256	270377,30	69217	
		Итого материалов:				**2140,19**	**1369722**	
		Итого прямые затраты:				**3508,18**	**2245235**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4255,37	2723439	
		НР второго уровня	%	4,24		180,43	115474	
		Накладные расходы	%	--		927,62	593678	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		354,86	227113	
26	Е11-120101-1503 11-120101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой(под металлочерепицу)**	м2 изолируемой поверхности	640,0000		102,53	65618	56,4 20106
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	44,416	774,71	34410	
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,344	921,64	1239	
		Итого оплата труда:				**55,70**	**35648**	
26.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,512	3581,97	1834	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0008	0,512	852,37	436	
26.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,32	3173,59	1016	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0005	0,32	1143,29	366	
26.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,512	1799,25	921	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,512	852,37	436	
		Итого эксплуатация машин:				**5,89**	**3771**	
		Итого прямые затраты:				**59,66**	**38180**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				91,07	58286	
		НР второго уровня	%	4,24		3,86	2471	
		Накладные расходы	%	--		35,28	22577	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		7,59	4861	

27	С121-100404-0204 21-100404-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая двухслойная на основе спанбонда, ламинированного эластичной полимерной пленкой, удельным весом 70 г/м2. "Изоспан С"**	м2	64,0100		88,24	5648	
		Итого прямые затраты:	м2			78,38	5017	
		НР второго уровня	%	4,24		3,32	213	
		Накладные расходы	%	--		3,32	213	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6,54	418	
28	Е11-120101-1201 11-120101-1201 РСНБ РК 2015	**Кровли. Ограждение перилами**	м ограждения	99,0000		108,99	10790	56,4 2806
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,059	5,841	784,26	4581	
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,4257	926,79	395	
		Итого оплата труда:				50,26	4975	
28.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0018	0,1782	3581,97	638	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,1762	852,37	152	
28.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,1089	3173,59	346	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1089	1143,29	125	
28.5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0189	1,871	163,71	306	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,1386	1799,25	249	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,1386	852,37	118	
		Итого эксплуатация машин:				15,55	1540	
28.7	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000495	197175,18	98	
28.8	147674 С (21-130816-2305)	Резина прессованная	кг	0,0052	0,5148	1087,32	560	
28.9	248298 С (21-060405-9901)	Конструкции стальные	т	0,003	0,297	--	--	
		Итого материалов:				6,64	657	
		Итого прямые затраты:				68,46	6778	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				96,81	9584	
		НР второго уровня	%	4,24		4,10	406	
		Накладные расходы	%	--		32,45	3212	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		8,03	799	
29	С121-050301-3002 21-050301-3002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,3843		212968,26	81844	
		Итого прямые затраты:	т			189171,94	72659	
		НР второго уровня	%	4,24		8020,89	3082	
		Накладные расходы	%	--		8020,89	3082	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		15775,42	6062	
30	С121-050101-0401 21-050101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97**	т	0,0027		237574,85	637	
		Итого прямые затраты:	т			211029,08	566	
		НР второго уровня	%	4,24		8947,03	24	
		Накладные расходы	%	--		8947,03	24	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		17568,14	47	
31	С121-130201-0103 21-130201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0094		563367,50	5284	
		Итого прямые затраты:	т			500418,82	4694	
		НР второго уровня	%	4,24		21217,76	199	
		Накладные расходы	%	--		21217,76	199	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		41730,93	391	
32	Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	85,0000		3067,17	260709	56,4 35291
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,972	82,62	754,98	62176	
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,2295	852,37	196	
		Итого оплата труда:				736,14	62572	
32.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,17	3581,97	609	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,17	852,37	145	
32.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,0595	1799,25	107	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0595	852,37	51	
		Итого эксплуатация машин:				8,42	716	
32.5	128061 С (21-050307-1004)	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса ЦЦ общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	10,2	99,96	1020	
32.6	145975 С (21-150209-0203)	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	3,4	346,48	178	

32.7	279796 С (21-050104-0302)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,4845	270377,30	130998	
		Итого материалов:				**1567,01**	**133195**	
		Итого прямые затраты:				**2309,27**	**196288**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2724,45	231579	
		НР второго уровня	%	4,24		115,52	9819	
		Накладные расходы	%	–		530,70	45110	
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		227,20	19312	
33	**Е11-100109-0102 11-100109-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство деревянных лестниц чердачных - 2 шт**	**м2**	**5,7000**		**17133,04**	**97658**	**59,8 12028**
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	4,08	23,256	852,37	19823	
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,342	852,37	292	
		Итого оплата труда:				**3528,81**	**20114**	
33.3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,342	1799,25	615	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,342	852,37	292	
		Итого эксплуатация машин:				**107,95**	**615**	
33.4	131541 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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03	0,171	38709,80	6619	
33.5	131542 С (21-070201-0202)	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	0,02	0,114	39464,60	4499	
33.6	131587 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	0,01	0,057	31495,34	1795	
33.7	131589 С (21-070203-0205)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,22	1,254	32764,22	41086	
33.8	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,25	1,425	196,54	280	
		Итого материалов:				**9522,80**	**54280**	
		Итого прямые затраты:				**13108,43**	**74718**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				15218,66	86746	
		НР второго уровня	%	4,24		645,27	3678	
		Накладные расходы	%	–		2755,50	15706	
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		1269,11	7234	
34	**Е11-100115-0101 11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Огнезащита деревянных конструкций - лестниц чердачных**	**м3**	**0,2520**		**7186,24**	**1811**	**59,8 92**
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	0,19656	764,53	150	
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,004284	937,93	4	
		Итого оплата труда:				**612,28**	**154**	
34.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,00126	3173,59	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,00126	1143,29	1	
34.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,003024	1799,25	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,003024	852,37	3	
		Итого эксплуатация машин:				**37,46**	**9**	
34.5	146743 С (21-130703-0301)	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000252	67003,80	17	
34.6	146857 С (21-130704-2302)	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000428	70961,02	30	
34.7	146859 С (21-130704-2401)	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,001688	774943,60	1308	
34.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,023	0,005796	93,00	1	
34.9	249440 С (22-040201-9909)	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,003024	120,36	0	
		Итого материалов:				**5383,34**	**1357**	
		Итого прямые затраты:				**6017,14**	**1516**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				6383,28	1609	
		НР второго уровня	%	4,24		270,65	68	
		Накладные расходы	%	–		636,79	160	
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		532,31	134	
35	**Е11-100106-0101 11-100106-0101 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**3,0000**		**10359,83**	**31080**	**59,8 8629**
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	6,08	18,24	734,98	13771	
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,66	997,83	659	
		Итого оплата труда:				**4809,80**	**14429**	
35.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,33	3173,59	1047	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,33	1143,29	377	
35.4	1523 С (34-030102-0101)	Пилы дисковые электрическая	маш.-ч	0,16	0,48	15,40	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
35.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,33	1799,25	594	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,33	852,37	281	
		Итого эксплуатация машин:				**549,48**	**1648**	
35.6	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	0,035	0,105	26031,20	2733	
35.7	145982 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,4	4,2	196,54	825	
		Итого материалов:				**1186,25**	**3559**	
		Итого прямые затраты:				**6326,00**	**18978**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				9202,26	27607	
		НР второго уровня	%	4,24		390,18	1171	
		Накладные расходы	%	–		3266,44	9799	

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		767,40	2302	
36	Е11-100115-0101 11-100115-0101 РСНБ РК 2015	**Огнезащита деревянных конструкций слухового окна**	**м3**	**0,1050**		**7186,24**	**755**	**59,8 38**
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	0,0819	764,53	63	
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,001785	937,93	2	
		Итого оплата труда:				**612,28**	**64**	
36.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,000525	3173,59	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,000525	1143,29	1	
36.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,00126	1799,25	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,00126	852,37	1	
		Итого эксплуатация машин:				**37,46**	**4**	
36.5	146743 С (21-130703-0301)	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000105	67003,80	7	
36.6	146857 С (21-130704-2302)	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000179	70961,02	13	
36.7	146859 С (21-130704-2401)	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммонийфосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,000703	774943,60	545	
36.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,023	0,002415	93,00	0	
36.9	249440 С (22-040201-9909)	Краски сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,00126	120,36	0	
		Итого материалов:				**5383,34**	**565**	
		Итого прямые затраты:				**6017,14**	**632**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				6383,28	670	
		НР второго уровня	%	4,24		270,65	28	
		Накладные расходы	%	--		636,79	67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		532,31	56	
37	С121-090105-0100 21-090105-0100 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные деревянные**	**м2**	**1,5000**		**2882,03**	**4323**	
		Итого прямые затраты:				**2560,00**	**3840**	
		НР второго уровня	%	4,24		108,54	163	
		Накладные расходы	%	--		108,54	163	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		213,48	320	
38	С121-130814-2210 21-130814-2210 РСНБ РК 2015	**Скобяные изделия**	**комплект**	**9,0000**		**506,61**	**4559**	
		Итого прямые затраты:				**450,00**	**4050**	
		НР второго уровня	%	4,24		19,08	172	
		Накладные расходы	%	--		19,08	172	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,53	338	
39	Е11-120101-0706 11-120101-0706 РСНБ РК 2015	**Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей**	**м2 кровли**	**30,0000**		**4016,48**	**120495**	**56,4 19441**
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,48	44,4	764,53	33945	
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,585	895,64	524	
		Итого оплата труда:				**1148,97**	**34469**	
39.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,363	3581,97	1300	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,363	852,37	309	
39.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,087	3173,59	276	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,087	1143,29	99	
39.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,135	1799,25	243	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,135	852,37	115	
		Итого эксплуатация машин:				**60,64**	**1819**	
39.6	124859 С (21-100101-0201)	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	33,18	1347,68	44716	
39.7	146016 С (21-130211-0501)	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759,0-87	т	0,000106	0,00318	1215531,96	3865	
39.8	279796 С (21-050104-0302)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,012	270377,30	3245	
		Итого материалов:				**1727,53**	**51826**	
		Итого прямые затраты:				**2919,68**	**87590**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3567,70	107031	
		НР второго уровня	%	4,24		151,27	4538	
		Накладные расходы	%	--		799,29	23979	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		297,52	8925	
40	Е11-070519-0103 11-070519-0103 РСНБ РК 2015	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка**	**м ограждения**	**32,0000**		**10858,91**	**347485**	**62,1 9918**
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,571	18,272	832,64	15214	
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0282	0,9024	838,21	756	
		Итого оплата труда:				**499,07**	**15970**	
40.3	1369 С (31-050802-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	0,1212	1402,13	184	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,1312	754,98	99	
40.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	1,856	163,71	304	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
40.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0241	0,7712	1799,25	1388	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0241	0,7712	852,37	657	
		Итого эксплуатация машин:				**58,61**	**1875**	
40.6	130720 С (21-060510-0101)	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,0209	0,6688	397795,44	266046	
40.7	144476 С (21-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,048	24100,48	1157	
40.8	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0064	197175,18	1262	
40.9	147814 С (21-130816-3512)	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	32,64	403,92	13184	
40.10	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,001	0,032	93,00	3	
		Итого материалов:				**8801,60**	**281651**	
		Итого прямые затраты:				**9335,65**	**298741**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				9645,57	308658	
		НР второго уровня	%	4,24		408,97	13087	
		Накладные расходы	%	–		718,90	23005	
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		804,36	25740	
41	Е11-070104-0301 11-070104-0301 РСНБ РК 2015	**Перемычки. Укладка, Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	3,0000		**2181,04**	**6543**	62,1 1516
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,813	2,439	774,71	1890	
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	0,648	852,37	552	
		Итого оплата труда:				**813,95**	**2442**	
41.3	898 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	0,648	3581,97	2321	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,216	0,648	852,37	552	
		Итого эксплуатация машин:				**773,71**	**2321**	
41.4	102634 С (21-020401-2802)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,0069	12316,36	85	
		Итого материалов:				**28,33**	**85**	
		Итого прямые затраты:				**1431,87**	**4296**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1937,34	5812	
		НР второго уровня	%	4,24		82,14	246	
		Накладные расходы	%	–		587,61	1763	
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		161,56	485	
42	С121-040105-0140 21-040105-0140 РСНБ РК 2015	**Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ30-8 ГОСТ 948-84**	**шт.**	**3,0000**		**4834,21**	**14503**	
		Итого прямые затраты:	шт.			**4294,05**	**12882**	
		НР второго уровня	%	4,24		182,07	546	
		Накладные расходы	%	–		182,07	546	
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		358,09	1074	

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

43	Е11-150203-0203 11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1712,1120**		**1530,12**	**2619734**	54,8 617341
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,74	1266,963	832,64	1054924	
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	94,851	754,98	71611	
		Итого оплата труда:				**657,98**	**1126535**	
43.3	1010 С (31-030205-0201)	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	80,469	904,63	72795	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,047	80,469	754,98	60752	
43.4	1560 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	14,382	1402,13	20165	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0084	14,382	754,98	10856	
		Итого эксплуатация машин:				**54,30**	**92960**	
43.5	102682 С (21-020402-0206)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	32,016	17462,95	559102	
43.6	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,102727	19874,45	2042	
43.7	145969 С (21-130209-0101)	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	2,055	314,02	645	
		Итого материалов:				**328,13**	**561789**	
		Итого прямые затраты:				**998,58**	**1709673**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1359,15	2327014	
		НР второго уровня	%	4,24		57,63	98665	
		Накладные расходы	%	–		418,20	716000	
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		113,34	194054	
44	Е11-150203-0201 11-150203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание ПОД ПЛИТКУ цементно-известковым раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**67,5740**		**1291,62**	**87280**	54,8 20839
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,65	43,923	803,59	35314	
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	3,595	754,98	2714	
		Итого оплата труда:				**562,76**	**38028**	
44.3	1010 С (31-030205-0201)	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	3,176	904,63	2873	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,047	3,176	754,98	2398	
44.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,418959	1402,13	587	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0062	0,418959	754,98	316	
		Итого эксплуатация машин:				**51,21**	**3461**	
44.5	102682 С (21-020402-0206)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0151	1,02	17462,95	17819	

44.6	144612 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,004054	19874,45	81	
44.7	145969 С (21-130209-0101)	Гвозди строительные размером от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	0,047302	314,02	15	
		Итого материалов:				**265,10**	**17914**	
		Итого прямые затраты:				**838,91**	**56688**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1147,30	77528	
		НР второго уровня	%	4,24		48,65	3287	
		Накладные расходы	%	--		357,04	24126	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		95,68	6465	
				Отопление				
45	**Е11-180301-0102 11-180301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Радиаторы стальные. Установка**	**кВт**	**71,0000**		**1238,85**	**87958**	**60,4 21861**
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,60873	43,22	793,81	34308	
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032239	2,289	823,71	1885	
		Итого оплата труда:				**509,77**	**36194**	
45.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,153573	10,61	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
45.4	762 С (31-050103-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000927	0,065817	3173,59	209	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000927	0,065817	1143,29	75	
45.5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,012257	0,870247	1402,13	1220	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012257	0,870247	754,98	657	
45.6	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	0,00824	0,58504	128,03	75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
45.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019055	1,353	1799,25	2434	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019055	1,353	852,37	1153	
		Итого эксплуатация машин:				**55,49**	**3940**	
45.8	146053 С (21-130211-0609)	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000045	0,003195	180808,26	578	
45.9	187489 С (23-021104-0404)	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных сварных	комплект	0,442	31,382	524,28	16453	
45.10	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	10,65	93,00	990	
45.11	279926 С (23-051001-9902)	Радиаторы стальные	кВт	1	71	--	--	
		Итого материалов:				**253,82**	**18021**	
		Итого прямые затраты:				**792,52**	**56269**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1100,43	78130	
		НР второго уровня	%	4,24		46,66	3313	
		Накладные расходы	%	--		354,56	25174	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91,77	6515	
46	**С123-051001-0290 23-051001-0290 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей от 176 Вт до 240 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секции**	**357,0000**		**1806,14**	**644793**	
		Итого прямые затраты:	**секция**			**1604,33**	**572746**	
		НР второго уровня	%	4,24		68,02	24284	
		Накладные расходы	%	--		68,02	24284	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,79	47762	
47	**Е11-160602-0101 11-160602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**66,0000**		**315,54**	**20825**	**60,4 6487**
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,9)	чел-ч	0,1442	9,517	1127,37	10729	
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0132	852,37	11	
		Итого оплата труда:				**162,74**	**10741**	
47.3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0132	1799,25	24	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0132	852,37	11	
		Итого эксплуатация машин:				**0,36**	**24**	
47.4	147045 С (21-130803-0001)	Олифа льняная ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,005	0,33	304,79	101	
47.5	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,005	0,33	371,47	123	
47.6	249373 С (22-040201-0102)	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,01	0,66	1567,93	1035	
		Итого материалов:				**19,06**	**1258**	
		Итого прямые затраты:				**181,99**	**12011**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				280,28	18499	
		НР второго уровня	%	4,24		11,88	784	
		Накладные расходы	%	--		110,18	7272	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,37	1543	
48	**С123-041008-0406 23-041008-0406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**66,0000**		**6322,83**	**417307**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**5616,34**	**370678**	
		НР второго уровня	%	4,24		238,13	15717	
		Накладные расходы	%	--		238,13	15717	

		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		458,36	30912	
49	С123-051207-1903 23-051207-1903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Головки термостатическая RA 2920 с газонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**	**шт.**	**66,0000**		**9086,72**	**599723**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**8071,40**	**532712**	
		НР второго уровня	%	4,24		342,23	22587	
		Накладные расходы	%	–		342,23	22587	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		673,09	44424	
50	С123-040905-1002 23-040905-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**48,0000**		**1219,77**	**58549**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1083,48**	**52007**	
		НР второго уровня	%	4,24		45,94	2205	
		Накладные расходы	%	–		45,94	2205	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		90,35	4337	
51	Е11-181101-0105 11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Установка кранов воздушных "Маевского"**	**комплект**	**66,0000**		**312,53**	**20627**	60,4 4454
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	0,1236	8,158	903,94	7374	
		Итого оплата труда:				**111,73**	**7374**	
51.2	147045 С (21-130803-0901)	Олифа льняная ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,66	304,79	201	
51.3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,66	371,47	245	
51.4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,32	247,03	326	
51.5	254404 С (23-040905-1804)	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт	1	66	86,70	5722	
		Итого материалов:				**98,40**	**6495**	
		Итого прямые затраты:				**210,13**	**13869**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				277,61	18322	
		НР второго уровня	%	4,24		11,77	777	
		Накладные расходы	%	–		79,25	5231	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		23,15	1528	
52	Е11-180601-0101 11-180601-0101 РСНБ РК 2015 К=0.25	**Гребенки пароводораспределительные (коллектор) , наружный диаметр корпуса 108 мм(25 мм). Установка**	**шт.**	**24,0000**		**2796,81**	**67123**	60,4 21975
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,760	42,395	852,37	36136	
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0165	0,2472	997,83	247	
		Итого оплата труда:				**1515,95**	**36383**	
52.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,012875	0,309	10,61	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
52.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,1236	3173,59	392	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,1236	1142,29	141	
52.5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,079825	1,916	163,71	314	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
52.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00515	0,1236	1799,25	222	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,1236	852,37	105	
		Итого эксплуатация машин:				**38,81**	**932**	
52.7	102634 С (23-020401-2802)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,00125	0,03	12316,36	369	
52.8	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000045	0,00108	195385,08	211	
		Итого материалов:				**24,19**	**581**	
		Итого прямые затраты:				**1568,67**	**37648**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2484,30	59623	
		НР второго уровня	%	4,24		105,33	2528	
		Накладные расходы	%	–		1020,97	24503	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		207,17	4972	
53	Т Ведомость-согласов оборудов заказчиком п.2	**Распределитель (коллектор) трубопровода НКУ из латуни, на 3 отвода : 38500:1,12**	**шт**	**12,0000**		**36510,71**	**438129**	
		Итого прямые затраты:				**32431,13**	**389174**	
		НР второго уровня	%	4,24		1375,08	16501	
		Накладные расходы	%	–		1375,08	16501	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2704,50	32454	
54	Т Ведомость-согласов оборудов заказчиком п.8	**Распределитель (коллектор) трубопровода НКУ из латуни, на 2 отвода : 34000:1,12**	**шт**	**12,0000**		**32243,22**	**386919**	
		Итого прямые затраты:				**28640,48**	**343686**	
		НР второго уровня	%	4,24		1214,36	14572	
		Накладные расходы	%	–		1214,36	14572	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2388,39	28661	

55	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50 мм с учетом количества индивидуальных тепловых узлов**	м	52,0000		96,68	5027	60,4 1621
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=5,3)	чел-ч	0,0501	2,605	1029,98	2683	
		Итого оплата труда:				**51,60**	**2683**	
55.2	2011 С (32-040105-0501)	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,78	128,03	100	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,92**	**100**	
55.3	147045 С (21-120803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0104	304,79	3	
55.4	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0104	371,47	4	
55.5	249122 С (21-130703-1405)	**Вода техническая**	м3	0,01	0,52	93,00	48	
55.6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,026	247,03	6	
		Итого материалов:				**1,19**	**62**	
		Итого прямые затраты:				**54,71**	**2845**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				85,88	9466	
		НР второго уровня	%	4,24		3,64	189	
		Накладные расходы	%	--		34,81	1810	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		7,16	372	
				Вентиляция				
56	Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015	**Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм**	шт	62,0000		1965,89	121885	60,4 33733
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,4)	чел-ч	1,123	69,657	783,81	55294	
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,651	852,37	555	
		Итого оплата труда:				**900,80**	**55849**	
56.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	17,577	10,01	186	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
56.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,651	1799,25	1171	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,651	852,37	555	
		Итого эксплуатация машин:				**21,90**	**1358**	
56.5	145978 С (21-130209-0301)	Гвозди монтажные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,62	364,84	226	
56.6	188232 С (23-050301-1501)	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	1,24	10102,08	12527	
56.7	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,02666	192359,44	5128	
		Итого материалов:				**288,40**	**17881**	
		Итого прямые затраты:				**1202,15**	**74533**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				1746,23	108266	
		НР второго уровня	%	4,24		74,04	4590	
		Накладные расходы	%	--		618,12	38323	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		145,62	9029	
57	Е11-200101-0302 11-200101-0302 РСНБ РК 2015	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,7300		4924,61	3595	60,4 558
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел-ч	1,617	1,18	774,71	914	
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,009964	968,74	10	
		Итого оплата труда:				**1265,93**	**924**	
57.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,003986	3173,59	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,003986	1143,20	5	
57.4	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,002989	71,89	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
57.5	2016 С (31-050103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,01372	163,71	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
57.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,005979	1799,25	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,005979	852,37	5	
		Итого эксплуатации машин:				**35,43**	**26**	
57.7	135857 С (21-100501-1202)	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,036573	322,32	12	
57.8	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000109	381819,65	42	
57.9	146125 С (21-130406-0101)	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000006	1827177,70	12	
57.10	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000003	195385,08	1	
57.11	147867 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,0584	424,32	25	
57.12	188081 С (23-050104-0106)	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	0,73	2197,08	1604	
		Итого материалов:				**2321,59**	**1695**	
		Итого прямые затраты:				**3609,73**	**2635**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				4374,35	3193	
		НР второго уровня	%	4,24		185,47	135	
		Накладные расходы	%	--		950,09	694	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		364,79	266	

		водоснабжение					
					Хозяйственно-питьевой водопровод		
58	Е11-160301-0201 11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм по 0,3м на 1 счетчик**	м	7,2000		1651,52	11891	60,4 / 1272
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	2,426	852,37	2068	
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,04248	886,89	38	
		Итого оплата труда:				**292,48**	**2106**	
58.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,00576	3581,97	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,00576	852,37	5	
58.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00504	3173,59	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00504	1143,29	6	
58.5	2508 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,03168	1799,25	57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,03168	852,37	27	
58.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,10008	17,05	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,24**	**95**	
58.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,0288	515,75	15	
58.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000014	592737,09	8	
58.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,024624	180,96	4	
58.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,00432	304,79	1	
58.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,03816	371,47	14	
58.12	157966 С (23-011306-0201)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	7,2	982,12	7071	
58.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,018	268,51	5	
58.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,03168	247,03	8	
		Итого материалов:				**989,84**	**7127**	
		Итого прямые затраты:				**1290,55**	**9290**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1466,99	10562	
		НР второго уровня	%	4,24		62,20	448	
		Накладные расходы	%	--		238,86	1720	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,33	881	
59	С123-040905-0901 23-040905-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**24,0000**		**564,07**	**13538**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**501,04**	**12025**	
		НР второго уровня	%	4,24		21,24	510	
		Накладные расходы	%	--		21,24	510	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,78	1003	
60	С123-040905-0902 23-040905-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**24,0000**		**922,99**	**22152**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**819,86**	**19677**	
		НР второго уровня	%	4,24		34,76	834	
		Накладные расходы	%	--		34,76	834	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,37	1641	
61	С123-040905-0903 23-040905-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**8,0000**		**1702,39**	**13619**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1512,17**	**12097**	
		НР второго уровня	%	4,24		64,12	513	
		Накладные расходы	%	--		64,12	513	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,10	1009	
62	С123-040702-0201 23-040702-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны ПРОБНО - СПУСКНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ С ПРЯМЫМ СПУСКОМ PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**8,0000**		**790,42**	**6323**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**702,10**	**5617**	
		НР второго уровня	%	4,24		29,77	238	
		Накладные расходы	%	--		29,77	238	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58,55	468	

63	С123-041001-2801 23-041001-2801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б16к для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91**	**шт.**	**24,0000**		**2768,85**	**66452**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2459,47**	**59027**	
		НР второго уровня	%	4,24		104,28	2503	
		Накладные расходы	%	--		104,28	2503	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		205,10	4922	
64	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**2570,00**	**7710**	60,4 2172
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	1,47	4,41	803,99	3546	
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	852,37	51	
		Итого оплата труда:				**1198,91**	**3597**	
64.3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,05	163,71	172	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
64.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1799,25	108	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	852,37	51	
		Итого эксплуатация машин:				**93,28**	**280**	
64.5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для анкерно-гезионных работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0033	178001,92	587	
64.6	14734 С (21-130812-1035)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00042	195385,08	82	
64.7	187338 С (23-02 101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 2 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,006	30195,06	181	
		Итого материалов:				**283,55**	**851**	
		Итого прямые затраты:				**1558,69**	**4676**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2282,84	6849	
		НР второго уровня	%	4,24		96,79	290	
		Накладные расходы	%	--		820,94	2463	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190,37	571	
65	С123-040101-0201 23-040101-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**3,0000**		**14164,87**	**42495**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**12582,14**	**37746**	
		НР второго уровня	%	4,24		533,48	1600	
		Накладные расходы	%	--		533,48	1600	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1049,25	3148	
66	С123-020103-0207 23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**6,0000**		**985,98**	**5916**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**875,81**	**5255**	
		НР второго уровня	%	4,24		37,13	223	
		Накладные расходы	%	--		37,13	223	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,04	438	
67	Е11-160301-0201 11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**0,2000**		**1651,52**	**330**	60,4 35
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4)	чел-ч	0,337	0,0674	852,37	57	
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,00118	886,86	1	
		Итого оплата труда:				**292,48**	**58**	
67.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,00016	3581,97	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,00016	852,37	0	
67.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00014	3173,59	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00014	1143,29	0	
67.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,00088	1799,25	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,00088	852,37	1	
67.6	2577 С (31-050202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,00278	17,05	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,24**	**3**	
67.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с некомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,0008	515,75	0	
67.8	146643 С (21-150701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0	592737,09	0	
67.9	146649 С (21-150701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,000684	180,96	0	
67.10	147045 С (21-150803-0501)	Очеспыленный ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,00012	304,79	0	
67.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,00106	371,47	0	
67.12	157966 С (23-011306-0201)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	0,2	982,12	196	
67.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,0005	268,51	0	

67.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,00088	247,03	0	
		Итого материалов:				**989,84**	**198**	
		Итого прямые затраты:				**1290,33**	**258**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1466,99	293	
		НР второго уровня	%	4,24		62,20	12	
		Накладные расходы	%	–		238,86	48	
		Сметная прибыль (НЗС=8)	%	8		122,33	24	
68	**Е11-160301-0203 11-160301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**0,1000**		**2059,04**	**206**	**60,4 18**
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	0,0337	852,37	29	
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,00059	886,95	1	
		Итого оплата труда:				**292,48**	**29**	
68.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,00008	3581,97	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,00008	852,37	0	
68.4	702 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00007	3173,59	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00007	1143,29	0	
68.5	2599 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,00044	1799,25	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,00044	852,37	0	
68.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,00139	17,05	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**13,24**	**1**	
68.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,0004	515,75	0	
68.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0	592737,09	0	
68.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,000342	180,96	0	
68.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,00006	304,79	0	
68.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,00053	371,47	0	
68.12	157968 С (23-011306-0203)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	0,1	1342,92	134	
68.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,00069	268,51	0	
68.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,00044	247,03	0	
		Итого материалов:				**1351,82**	**135**	
		Итого прямые затраты:				**1652,31**	**165**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1828,97	183	
		НР второго уровня	%	4,24		77,55	8	
		Накладные расходы	%	–		254,21	25	
		Сметная прибыль (НЗС=8)	%	8		152,52	15	
69	**Е11-160301-0204 11-160301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**0,3620**		**2258,38**	**818**	**60,4 64**
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	0,121994	852,37	104	
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,002136	886,88	3	
		Итого оплата труда:				**292,48**	**106**	
69.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,00029	3581,97	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,00029	852,37	0	
69.4	702 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,000253	3173,59	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,000253	1143,29	0	
69.5	2599 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,001593	1799,25	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,001593	852,37	1	
69.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,005032	17,05	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**13,24**	**5**	
69.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,001448	515,75	1	
69.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000001	592737,09	0	
69.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,001238	180,96	0	
69.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,000217	304,79	0	
69.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,001919	371,47	1	
69.12	157969 С (23-011306-0204)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	0,362	1518,81	550	
69.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,004091	268,51	1	
69.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,001593	247,03	0	
		Итого материалов:				**1528,89**	**553**	
		Итого прямые затраты:				**1829,38**	**662**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2006,04	726	
		НР второго уровня	%	4,24		85,06	31	
		Накладные расходы	%	–		261,71	95	

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		167,29	61	
70	Е11-160901-0501 11-160901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1,0000**		**655,69**	**656**	60.4 211
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,41	0,41	832,64	341	
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	852,37	9	
		Итого оплата труда:					**350**	
70.3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1799,25	18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	852,37	9	
		Итого эксплуатация машин:					**18**	
70.4	147045 С (21-130803-0901)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	304,79	3	
70.5	149389 С (22-040603-0102)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,01	0,01	371,47	4	
70.6	249409 С (22-040201-0702)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,02	0,02	247,03	5	
		Итого материалов:					**12**	
		Итого прямые затраты:					**371**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				582,42	582	
		НР второго уровня	%	4,24		24,69	25	
		Накладные расходы	%	--		236,04	236	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,57	48	
71	Т Ведомость согласов оборудов заказчиком п.10	**Счетчики ХОЛОДНОЙ воды WRN-ZF, многоструйные (СУХОХОД) с импульсным ВЫХОДОМ, ДИАМЕТРОМ 32ММ Цена: 54500:1,12**	**М2**	**1,0000**		**51683,99**	**51684**	
		Итого прямые затраты:				**45909,01**	**45909**	
		НР второго уровня	%	4,24		1946,54	1947	
		Накладные расходы	%	--		1946,54	1947	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3828,44	3828	
72	Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Установка манометров с трехходовым краном**	**комплект**	**1,0000**		**2707,14**	**2707**	60.4 120
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,2266	0,2266	878,47	199	
		Итого оплата труда:					**199**	
72.2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3	
72.3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,47	4	
72.4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	247,03	5	
72.5	262755 С (23-051301-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2073,66	2074	
		Итого материалов:				**2085,36**	**2085**	
		Итого прямые затраты:				**2284,42**	**2284**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2404,66	2405	
		НР второго уровня	%	4,24		101,96	102	
		Накладные расходы	%	--		222,19	222	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		200,52	201	
73	С123-040905-1806 23-040905-1806 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**1251,15**	**1251**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1111,35**	**1111**	
		НР второго уровня	%	4,24		47,12	47	
		Накладные расходы	%	--		47,12	47	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,68	93	
74	Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50мм (32 мм)**	**1шт**	**1,0000**		**2570,00**	**2570**	60.4 724
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,47	1,47	805,99	1182	
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	852,37	17	
		Итого оплата труда:				**1198,91**	**1199**	
74.3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	163,71	57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
74.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1799,25	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	852,37	17	
		Итого эксплуатация машин:				**93,28**	**93**	
74.5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	178001,92	196	
74.6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	193385,08	27	
74.7	187338 С (25-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,002	0,002	30195,06	60	
		Итого материалов:				**283,55**	**284**	
		Итого прямые затраты:				**1558,69**	**1559**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2282,84	2283	
		НР второго уровня	%	4,24		96,79	97	
		Накладные расходы	%	--		820,94	821	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190,37	190	

75	С123-040501-0103 23-040501-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1,0000**		**657,50**	657	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**584,03**	584	
		НР второго уровня	%	4,24		24,76	25	
		Накладные расходы	%	--		24,76	25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,70	49	
76	Е11-181001-0104 11-181001-0104 РСНБ РК 2015	**Установки фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 50 мм**	**1фильтр**	**1,0000**		**20836,22**	20836	60,4 493
76.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,9373	0,9373	823,09	771	
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0515	0,0515	881,46	45	
		Итого оплата труда:				**816,88**	817	
76.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,00515	3173,59	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,00515	1143,29	6	
76.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	0,40582	163,71	66	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
76.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,04635	1799,25	83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,04635	852,37	40	
		Итого эксплуатация машин:				**166,18**	166	
76.6	147341 С (21-130812-1059)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	195385,08	20	
76.7	262177 С (23-051208-0104)	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	17057,46	17057	
		Итого материалов:				**17077,00**	17077	
		Итого прямые затраты:				**18014,66**	18015	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				18308,05	18308	
		НР второго уровня	%	4,24		784,74	785	
		Накладные расходы	%	--		1278,14	1278	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1543,42	1543	
77	Е11-160501-0201 11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диам. до 20 мм**	**м**	**80,0000**		**3043,36**	243469	60,4 74608
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,64	131,2	878,47	115255	
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	10,912	757,76	8269	
		Итого оплата труда:				**1544,05**	123524	
77.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	10,672	2326,30	24826	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	10,672	754,98	8057	
77.4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,04	3581,97	143	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,04	852,37	34	
77.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,024	3173,59	76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,024	1143,29	27	
77.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,176	1799,25	317	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,176	852,37	150	
		Итого эксплуатация машин:				**317,03**	25362	
77.7	145663 С (21-130207-0802)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0385	0,68	941,46	640	
77.8	142245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	0,08	3716,46	297	
77.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	0,376	268,51	101	
		Итого материалов:				**12,98**	1038	
		Итого прямые затраты:				**1770,70**	141656	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2703,31	216265	
		НР второго уровня	%	4,24		114,62	9170	
		Накладные расходы	%	--		1047,23	83778	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		225,43	18035	
78	Е11-160501-0202 11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм**	**м**	**48,0000**		**2321,41**	111428	60,4 34708
78.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,29	61,92	878,47	54395	
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	4,042	759,49	3070	
		Итого оплата труда:				**1197,18**	57464	
78.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	3,898	2326,30	9067	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0812	3,898	754,98	2943	
78.4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,024	3581,97	86	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,024	852,37	20	
78.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0144	3173,59	46	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0144	1143,29	16	
78.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,1056	1799,25	190	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,1056	852,37	90	
		Итого эксплуатация машин:				**195,60**	9389	

78.7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0059	0,2832	941,46	267	
78.8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт	0,00069	0,03312	3716,46	123	
78.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,3552	268,51	95	
		Итого материалов:				**10,11**	**485**	
		Итого прямые затраты:				**1338,93**	**64269**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				2062,02	98997	
		НР второго уровня	%	4,24		87,43	4197	
		Накладные расходы	%	--		810,52	38905	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		171,96	8254	
79	**Е11-160501-0203 11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм**	**м**	**58,0000**		**1831,89**	**106249**	**60,4 33633**
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,21)	чел-ч	1,05	60,9	878,47	53499	
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	2,865	762,66	2185	
		Итого оплата труда:				**960,07**	**55684**	
79.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	2,691	2326,30	6261	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	2,691	754,98	2032	
79.4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,029	3581,97	104	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,029	852,37	25	
79.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0174	3173,59	55	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0174	1143,29	20	
79.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,1276	1799,25	230	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,1276	852,37	109	
		Итого эксплуатация машин:				**114,64**	**6649**	
79.7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	0,2958	941,46	278	
79.8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,0348	3716,46	129	
79.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	0,7018	268,51	188	
		Итого материалов:				**10,28**	**596**	
		Итого прямые затраты:				**1047,32**	**60744**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				1627,20	94377	
		НР второго уровня	%	4,24		68,99	4002	
		Накладные расходы	%	--		648,87	37635	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		135,70	7870	
80	**Е11-160501-0204 11-160501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диам. 40 мм**	**м**	**8,6000**		**2433,99**	**20932**	**60,4 6632**
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	1,4	12,04	878,47	10577	
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0615	0,5289	762,41	403	
		Итого оплата труда:				**1276,75**	**10980**	
80.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,058	0,4988	2326,30	1160	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,058	0,4988	754,98	377	
80.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,00344	3173,59	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00344	1143,29	4	
80.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,02666	1799,25	48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,02666	852,37	23	
		Итого эксплуатация машин:				**141,77**	**1219**	
80.6	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0103	0,08858	941,46	83	
80.7	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00121	0,010406	3716,46	39	
80.8	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0188	0,16168	268,51	43	
		Итого материалов:				**19,24**	**165**	
		Итого прямые затраты:				**1390,87**	**11962**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				2162,03	18593	
		НР второго уровня	%	4,24		91,67	788	
		Накладные расходы	%	--		862,82	7420	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		180,30	1551	
81	**Е11-160501-0205 11-160501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм**	**м**	**9,8000**		**2384,26**	**23366**	**60,4 6960**
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	1,22	11,956	878,47	10503	
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1373	1,346	758,81	1021	
		Итого оплата труда:				**1175,92**	**11524**	
81.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	1,307	2326,30	3041	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	1,307	754,98	987	
81.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0049	3173,59	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0049	1143,29	6	
81.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,03332	1799,25	60	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,03332	852,37	28	

		Итого эксплуатация машин:				**318,03**	**3117**	
81.6	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,07056	941,46	66	
81.7	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт	0,00085	0,00833	3716,46	31	
81.8	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0294	0,28812	268,51	77	
		Итого материалов:				**17,83**	**175**	
		Итого прямые затраты:				**1407,60**	**13794**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				2117,88	20755	
		НР второго уровня	%	4,24		89,80	880	
		Накладные расходы	%	--		800,05	7841	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		176,61	1731	
82	**Е11-160501-0206 11-160501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**16,0000**		**2314,18**	**37027**	**60,4 10950**
82.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел.-ч	1,22	19,52	842,82	16452	
82.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,138	2,208	759,28	1676	
		Итого оплата труда:				**1133,02**	**18128**	
82.3	116 С (31-090202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	2,134	2326,30	4965	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1334	2,134	754,98	1611	
82.4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0007	0,0112	3581,97	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	0,0112	852,37	10	
82.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,008	3173,59	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	0,008	1142,29	9	
82.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,0544	1799,25	98	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	0,0544	852,37	46	
		Итого эксплуатация машин:				**320,54**	**5129**	
82.7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,1152	941,46	108	
82.8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт	0,00085	0,0136	3716,46	51	
82.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	0,7472	268,51	201	
		Итого материалов:				**22,48**	**360**	
		Итого прямые затраты:				**1371,26**	**21940**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				2055,60	32890	
		НР второго уровня	%	4,24		87,16	1395	
		Накладные расходы	%	--		771,50	12344	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		171,42	2743	
83	**С123-010601-0302 23-010601-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**71,9200**		**156,29**	**11241**	
		Итого прямые затраты:	м			**138,83**	**9985**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,89	423	
		Накладные расходы	%	--		5,89	423	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		11,58	833	
84	**С123-010601-0303 23-010601-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**44,5920**		**228,70**	**10198**	
		Итого прямые затраты:	м			**203,15**	**9059**	
		НР второго уровня	%	4,24		8,61	384	
		Накладные расходы	%	--		8,61	384	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		16,94	755	
85	**С123-010601-0304 23-010601-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**54,4040**		**376,95**	**20508**	
		Итого прямые затраты:	м			**334,83**	**18216**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,20	772	
		Накладные расходы	%	--		14,20	772	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		27,92	1519	
86	**С123-010601-0305 23-010601-0305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**8,0582**		**598,74**	**4825**	
		Итого прямые затраты:	м			**531,84**	**4286**	
		НР второго уровня	%	4,24		22,55	182	
		Накладные расходы	%	--		22,55	182	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		44,35	357	

87	С123-010601-0306 23-010601-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**9,2708**		**927,42**	**8598**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**823,79**	**7637**	
		НР второго уровня	%	4,24		34,93	324	
		Накладные расходы	%	--		34,93	324	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		68,70	637	
88	С123-010601-0307 23-010601-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**15,1360**		**1534,16**	**23221**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1362,74**	**20626**	
		НР второго уровня	%	4,24		57,78	875	
		Накладные расходы	%	--		57,78	875	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		113,64	1720	
89	Е11-260101-1701 11-260101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Изоляции трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**52,8000**		**589,72**	**31137**	55,3 6034
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	0,211	11,141	878,47	9787	
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	1,32	852,37	1125	
		Итого оплата труда:				**206,67**	**10912**	
89.3	2500 С (35-019201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,025	1,32	1799,25	2375	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,025	1,32	852,37	1125	
		Итого эксплуатация машин:				**44,98**	**2375**	
89.4	135959 С (21-100502-1824)	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,75504	2682,02	2025	
89.5	140806 С (21-110403-9903)	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	1,5	79,2	90,84	7195	
89.6	147795 С (21-130815-3432)	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	0,1056	2293,98	242	
		Итого материалов:				**179,20**	**9462**	
		Итого прямые затраты:				**409,54**	**21624**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				523,83	27658	
		НР второго уровня	%	4,24		22,21	1173	
		Накладные расходы	%	--		136,50	7207	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		43,68	2306	
90	С121-110403-0214 21-110403-0214 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Гибкая трубчатая теплоизоляция Armoflex,цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм**	**м**	**27,0000**		**282,68**	**7632**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**251,09**	**6779**	
		НР второго уровня	%	4,24		10,65	287	
		Накладные расходы	%	--		10,65	287	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		20,94	565	
91	С121-110403-0216 21-110403-0216 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 54 мм**	**м**	**9,8000**		**407,86**	**3997**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**362,29**	**3550**	
		НР второго уровня	%	4,24		15,36	151	
		Накладные расходы	%	--		15,36	151	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		30,21	296	
92	С121-110403-0219 21-110403-0219 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Гибкая трубчатая теплоизоляция Armoflex,цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 64 мм**	**м**	**16,0000**		**494,20**	**7907**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**438,98**	**7024**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,61	298	
		Накладные расходы	%	--		18,61	298	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		36,61	586	
93	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**30,8000**		**575,30**	**17719**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**511,02**	**15739**	
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	667	
		Накладные расходы	%	--		21,67	667	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		42,61	1313	
94	С123-021104-1501 23-021104-1501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре, длиной до 2 м**	**м**	**48,0000**		**426,15**	**20455**	

		Итого прямые затраты:	**м**			**378,53**	18169	
		НР второго уровня	%	4,24		16,05	770	
		Накладные расходы	%	--		16,05	770	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,57	1515	
95	Е11-160401-0206 11-160401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка ФУТЛЯР ДЛИНОЙ 1М -2 ШТ**	**м трубопровода**	**1,0000**		**5545,89**	**5546**	60,4 541
95.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (ср.р=3,9)	чел-ч	1,04	1,04	842,82	877	
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0221	0,0221	872,12	19	
		Итого оплата труда:				**895,81**	**896**	
95.3	998 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,005	0,005	3581,97	18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,005	852,37	4	
95.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0015	0,0015	3173,59	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0015	1143,29	2	
95.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0156	0,0156	1799,25	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0156	0,0156	852,37	13	
95.6	2577 С (31-080202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4942	0,4942	17,05	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**59,16**	**59**	
95.7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00114	0,00114	13911,64	16	
95.8	127965 С (21-030307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,007	0,007	515,75	4	
95.9	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0091	0,0091	4812,69	44	
95.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,01	0,01	180,96	2	
95.11	150629 С (23-010201-0210)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	1	3338,27	3338	
95.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1717	0,1717	268,51	46	
		Итого материалов:				**3449,45**	**3449**	
		Итого прямые затраты:				**4385,15**	**4385**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4926,21	4926	
		НР второго уровня	%	4,24		208,87	209	
		Накладные расходы	%	--		749,94	750	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		410,81	411	
96	С123-020302-2602 23-020302-2602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**80,0000**		**722,32**	**57786**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**641,61**	**51329**	
		НР второго уровня	%	4,24		27,20	2176	
		Накладные расходы	%	--		27,20	2176	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53,51	4280	
97	С123-020302-2603 23-020302-2603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**24,0000**		**755,63**	**18135**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**671,20**	**16109**	
		НР второго уровня	%	4,24		28,46	683	
		Накладные расходы	%	--		28,46	683	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55,97	1343	
98	С123-020302-2604 23-020302-2604 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**29,0000**		**754,51**	**21881**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**670,20**	**19436**	
		НР второго уровня	%	4,24		28,42	824	
		Накладные расходы	%	--		28,42	824	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55,89	1621	
99	С123-020302-2605 23-020302-2605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	**6,0000**		**813,13**	**4879**	
		Итого прямые затраты:	шт.			**722,27**	**4334**	
		НР второго уровня	%	4,24		30,62	184	
		Накладные расходы	%	--		30,62	184	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		60,23	361	
100	С123-020302-2606 23-020302-2606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	5,0000		932,64	4663	
		Итого прямые затраты:	шт.			**828,43**	**4142**	
		НР второго уровня	%	4,24		35,13	176	

		Накладные расходы	%	--	35,13	176
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	69,08	345
101	С123-020302-2607 23-020302-2607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3,0000	1239,41	3718
		Итого прямые затраты:	шт.		1100,92	3303
		НР второго уровня	%	4,24	46,68	140
		Накладные расходы	%	--	46,68	140
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	91,81	275
102	С123-020302-3302 23-020302-3302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	110,0000	1024,34	112677
		Итого прямые затраты:	шт.		909,88	100087
		НР второго уровня	%	4,24	38,58	4244
		Накладные расходы	%	--	38,58	4244
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	75,88	8346
103	С123-020302-3303 23-020302-3303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 25x25x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	82,0000	1177,09	96522
		Итого прямые затраты:	шт.		1045,57	85737
		НР второго уровня	%	4,24	44,33	3635
		Накладные расходы	%	--	44,33	3635
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	87,19	7150
104	С123-020302-3304 23-020302-3304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32x32x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	24,0000	1258,65	30208
		Итого прямые затраты:	шт.		1118,01	26832
		НР второго уровня	%	4,24	47,40	1138
		Накладные расходы	%	--	47,40	1138
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	93,23	2238
105	С123-020302-3305 23-020302-3305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40x40x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	8,0000	1444,74	11558
		Итого прямые затраты:	шт.		1283,31	10266
		НР второго уровня	%	4,24	54,41	435
		Накладные расходы	%	--	54,41	435
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	107,02	856
106	С123-020302-3306 23-020302-3306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3,0000	1506,87	4521
		Итого прямые затраты:	шт.		1338,50	4016
		НР второго уровня	%	4,24	56,75	170
		Накладные расходы	%	--	56,75	170
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	111,62	335
107	С123-020302-3307 23-020302-3307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3,0000	1598,96	4797
		Итого прямые затраты:	шт.		1420,30	4261
		НР второго уровня	%	4,24	60,22	181
		Накладные расходы	%	--	60,22	181
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	118,44	355
108	С123-020301-0102 23-020301-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	11,0000	176,41	1941
		Итого прямые затраты:	шт.		156,70	1724
		НР второго уровня	%	4,24	6,64	73
		Накладные расходы	%	--	6,64	73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	13,07	144
109	С123-020301-0103 23-020301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 25x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	8,0000	222,60	1781
		Итого прямые затраты:	шт.		197,73	1582
		НР второго уровня	%	4,24	8,38	67

		Накладные расходы	%	–		8,38	67	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		16,49	132	
110	С123-020301-0104 23-020301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 32x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3,0000**		**326,27**	**979**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**289,81**	**869**	
		НР второго уровня	%	4,24		12,29	37	
		Накладные расходы	%	–		12,29	37	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		24,17	73	
111	С123-020302-6101 23-020302-6101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**24,0000**		**722,32**	**17336**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**641,61**	**15399**	
		НР второго уровня	%	4,24		27,20	653	
		Накладные расходы	%	–		27,20	653	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		53,51	1284	
112	С123-020302-6103 23-020302-6103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**24,0000**		**722,33**	**17336**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**641,62**	**15399**	
		НР второго уровня	%	4,24		27,20	653	
		Накладные расходы	%	–		27,20	653	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		53,51	1284	
113	С123-020302-6106 23-020302-6106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 40x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**8,0000**		**887,71**	**7102**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**788,52**	**6308**	
		НР второго уровня	%	4,24		33,43	267	
		Накладные расходы	%	–		33,43	267	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		65,76	526	
114	С123-020302-6109 23-020302-6109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3,0000**		**1057,70**	**3173**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**939,52**	**2819**	
		НР второго уровня	%	4,24		39,84	120	
		Накладные расходы	%	–		39,84	120	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		78,35	235	
115	С123-020302-6113 23-020302-6113 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года.	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3,0000**		**1234,61**	**3704**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1096,66**	**3290**	
		НР второго уровня	%	4,24		46,50	139	
		Накладные расходы	%	–		46,50	139	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		91,45	274	
116	Е11-100404-0201 11-100404-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Стены. Глухие. Обшивки по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**34,0000**		**1846,68**	**62787**	**59,8 8434**
116.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,5115	17,391	805,99	13982	
116.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,1224	997,83	122	
		Итого оплата труда:				**414,83**	**14104**	
116.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0018	0,0612	3173,59	194	
		в т.ч. затраты труда машинистов, тонные 1 чел	чел-ч	0,0018	0,0612	1143,29	70	
116.4	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0168	0,5712	18,64	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, тонные 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
116.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,0612	1799,25	110	
		в т.ч. затраты труда машинистов, тонные 1 чел	чел-ч	0,0018	0,0612	852,37	52	
116.6	2698 С (34-030101-0101)	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0024	0,0816	180,60	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, тонные 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
116.7	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0047	0,1598	14,28	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, тонные 0 чел	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**9,76**	**332**	
116.8	131275 С (21-060902-0101)	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	2,121	72,124	109,93	7929	
116.9	131288 С (21-060902-0401)	Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	0,8564	29,118	124,26	3618	

116.10	145630 С (21-130207-0403)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт	0,151	5,134	36,67	281
116.11	145910 С (21-130208-0503)	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,016	0,544	1077,06	586
116.12	149145 С (22-030201-0203)	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	35,7	463,22	16537
116.13	149244 С (22-040101-9909)	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	0,01	0,34	187,87	64
116.14	149908 С (22-050108-0102)	Сухие смеси для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,5307	18,044	103,69	1871
116.15	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0002	0,0068	268,51	2
116.16	249182 С (21-130809-1303)	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,3366	11,444	47,95	549
116.17	249183 С (21-130809-1304)	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,065	36,22	37,75	1367
116.18	249184 С (21-130809-1305)	Лента армирующая бумажная	м	1,054	35,846	6,13	220
		Итого материалов:				**971,26**	**33023**
		Итого прямые затраты:				**1392,26**	**47337**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1640,33	55771
		НР второго уровня	%	4,24		69,55	2365
		Накладные расходы	%	--		317,62	10799
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		136,79	4651
					Водопровод горячей и циркуляционной воды		
117	С123-040905-0901 23-040905-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**48,0000**		**564,07**	**27075**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**501,84**	**24050**
		НР второго уровня	%	4,24		21,24	1020
		Накладные расходы	%	--		21,24	1020
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		41,78	2006
118	Е11-160501-0201 11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диам. до 20 мм**	**м**	**196,0000**		**3043,36**	**596499**	60,4 182791
118.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,64	321,44	878,47	282375
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	26,734	757,76	20258
		Итого оплата труда:				**1544,05**	**302634**
118.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	0,1334	26,146	2326,30	60824
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	26,146	754,98	19740
118.4	698 С (31-080101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,0005	0,098	3581,97	351
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,098	852,37	84
118.5	762 С (31-090102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш-ч	0,0003	0,0588	3173,59	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0588	1143,29	67
118.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,0022	0,4312	1799,25	776
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,4312	852,37	368
		Итого эксплуатация машин:				**317,03**	**62138**
118.7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с шипсовым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	1,666	941,46	1568
118.8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт	0,001	0,196	3716,46	728
118.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	0,9212	268,51	247
		Итого материалов:				**12,98**	**2544**
		Итого прямые затраты:				**1770,70**	**347057**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2703,31	529848
		НР второго уровня	%	4,24		114,62	22466
		Накладные расходы	%	--		1047,23	205256
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		225,43	44185
119	С123-010601-0302 23-010601-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**176,2040**		**156,29**	**27540**
		Итого прямые затраты:	**м**			**138,83**	**24462**
		НР второго уровня	%	4,24		5,89	1037
		Накладные расходы	%	--		5,89	1037
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		11,58	2040
		КАНАЛИЗАЦИЮ					
					Хозяйственно-бытовая канализация		
120	Е11-160501-0101 11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	**м**	**46,0000**		**930,40**	**42798**	60,4 14262
120.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,584	26,864	878,47	23599
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0023	0,0138	949,34	13
		Итого оплата труда:				**513,31**	**23612**
120.3	698 С (31-080101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш-ч	0,0001	0,0046	3581,97	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0046	852,37	4

120.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0046	3173,59	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0046	1143,29	5	
120.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0046	1799,25	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0046	852,37	4	
		Итого эксплуатация машин:				**0,86**	**39**	
120.6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,000552	179492,14	99	
120.7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0039	0,1794	93,00	17	
		Итого материалов:				**2,52**	**116**	
		Итого прямые затраты:				**516,40**	**23754**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				826,44	38016	
		НР второго уровня	%	4,24		35,06	1612	
		Накладные расходы	%	--		345,08	15874	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		68,92	3170	
121	**Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм**	**м**	**170,0000**		**898,13**	**152682**	60,4 50580
121.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	0,56	95,2	878,47	83630	
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,119	935,49	111	
		Итого оплата труда:				**492,60**	**83742**	
121.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,051	3581,97	183	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,051	852,37	43	
121.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,034	3173,59	108	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,034	1143,29	39	
121.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,034	1799,25	61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,034	852,37	29	
		Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**352**	
121.6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,004522	179492,14	812	
121.7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0157	2,669	93,00	248	
		Итого материалов:				**6,23**	**1060**	
		Итого прямые затраты:				**500,25**	**85042**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				797,78	135622	
		НР второго уровня	%	4,24		33,83	5750	
		Накладные расходы	%	--		331,35	56330	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		66,53	11310	
122	**Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 150 мм по подвалу**	**м**	**13,0000**		**898,13**	**11676**	60,4 3868
122.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	0,56	7,28	878,47	6305	
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0091	935,49	9	
		Итого оплата труда:				**492,60**	**6404**	
122.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0039	3581,97	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0039	852,37	3	
122.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0026	3173,59	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0026	1143,29	3	
122.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0026	1799,25	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0026	852,37	2	
		Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**27**	
122.6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000346	179492,14	62	
122.7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0157	0,2041	93,00	19	
		Итого материалов:				**6,23**	**81**	
		Итого прямые затраты:				**500,25**	**6503**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				797,78	10371	
		НР второго уровня	%	4,24		33,83	440	
		Накладные расходы	%	--		331,35	4308	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		66,53	865	
123	**С123-010506-0203 23-010506-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**45,9080**		**301,70**	**13850**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**267,99**	**12303**	
		НР второго уровня	%	4,24		11,36	522	
		Накладные расходы	%	--		11,36	522	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		22,35	1026	
124	**С123-010506-0209 23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**169,6600**		**1106,23**	**187682**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**982,62**	**166711**	

		НР второго уровня	%	4,24		41,66	7069	
		Накладные расходы	%	--		41,66	7069	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,94	13902	
125	С123-010801-0116 23-010801-0116 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 160, толщина стенки 3,2 мм**	**м**	**12,8960**		**1498,99**	**19331**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1331,50**	**17171**	
		НР второго уровня	%	4,24		56,46	728	
		Накладные расходы	%	--		56,46	728	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		111,04	1432	
126	Е11-260101-1701 11-260101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex НА ЧЕРДАКЕ**	**м**	**63,5000**		**589,72**	**37447**	**55,3 7257**
126.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (ср.р=4,2)	чел-ч	0,211	13,398	878,47	11770	
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	1,587	852,37	1353	
		Итого оплата труда:				**206,67**	**13123**	
126.3	2509 С (32-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,025	1,587	1799,25	2856	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	1,587	852,37	1353	
		Итого эксплуатация машин:				**44,98**	**2856**	
126.4	135959 С (21-100502-1824)	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,90805	2682,02	2435	
126.5	140806 С (21-110403-0903)	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	1,5	95,25	90,84	8653	
126.6	147795 С (21-1308 16-3432)	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	0,127	2293,98	291	
		Итого материалы:				**179,20**	**11379**	
		Итого прямые затраты:				**409,54**	**26006**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				523,83	33263	
		НР второго уровня	%	4,24		22,21	1410	
		Накладные расходы	%	--		136,50	8668	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,68	2774	
127	С121-110403-0226 21-110403-0226 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Гибкая трубчатая теплоизоляция Armoflex, цвет черный, толщина стенки 9 мм, диам. 114 мм**	**м**	**63,5000**		**1218,87**	**77398**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1082,68**	**68750**	
		НР второго уровня	%	4,24		45,91	2915	
		Накладные расходы	%	--		45,91	2915	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		90,29	5733	
128	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**43,2000**		**575,30**	**24853**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**511,02**	**22076**	
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	936	
		Накладные расходы	%	--		21,67	936	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,61	1841	
129	С123-020302-3310 23-020302-3310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник полиэтиленовый ,косой, DN 110x110x110**	**шт.**	**6,0000**		**3938,66**	**23632**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3498,57**	**20991**	
		НР второго уровня	%	4,24		148,34	890	
		Накладные расходы	%	--		148,34	890	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		291,75	1751	
130	С123-020302-8910 23-020302-8910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Заглушка полиэтиленовая DN 110**	**шт.**	**6,0000**		**1882,58**	**11295**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1672,23**	**10033**	
		НР второго уровня	%	4,24		70,90	425	
		Накладные расходы	%	--		70,90	425	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,45	837	
131	С123-020302-3313 23-020302-3313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x160x160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**		**7558,32**	**15117**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6713,78**	**13428**	
		НР второго уровня	%	4,24		284,66	569	
		Накладные расходы	%	--		284,66	569	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		559,88	1120	

132	С123-020302-8913 23-020302-8913 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**		**2908,84**	**5818**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2583,82**	**5168**	
		НР второго уровня	%	4,24		109,55	219	
		Накладные расходы	%	--		109,55	219	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		215,47	431	
133	С123-020601-0803 23-020601-0803 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	**шт.**	**8,0000**		**806,90**	**6455**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**716,74**	**5734**	
		НР второго уровня	%	4,24		30,39	243	
		Накладные расходы	%	--		30,39	243	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		59,77	478	
134	Е11-160401-0209 11-160401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка. ФУТЛЯР ДЛИНОЙ 1М -2 ШТ**	**м трубопровода**	**2,0000**		**13795,00**	**27590**	**60,4 2060**
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1,98	3,96	842,82	3338	
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0422	0,0844	873,74	74	
		Итого оплата труда:				**1705,66**	**3411**	
134.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0126	0,0252	3581,97	90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,0252	852,33	21	
134.4	702 С (31-050103-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0031	0,0062	3173,59	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,0062	1143,29	7	
134.5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3445	0,689	163,71	113	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 9 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
134.6	2509 С (33-010203-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0265	0,053	1799,25	95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0265	0,053	852,37	45	
		Итого эксплуатация машин:				**159,05**	**318**	
134.7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00336	0,00672	1391,64	10	
134.8	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000051	0,000102	195385,08	20	
134.9	150655 С (23-010201-0236)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,93	1,86	8449,88	15717	
134.10	158167 С (23-020101-0269)	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	0,11	0,22	12161,37	2676	
134.11	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,6869	1,374	268,51	369	
		Итого материалов:				**9395,55**	**18791**	
		Итого прямые затраты:				**11223,58**	**22447**	
		Итого прямые затраты с НР первого уровня				12253,60	24507	
		НР второго уровня	%	4,24		519,55	1039	
		Накладные расходы	%	--		1549,77	3100	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1021,85	2044	
135	С123-020601-0201 23-020601-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**	**шт.**	**24,0000**		**80,11**	**1923**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**71,16**	**1708**	
		НР второго уровня	%	4,24		3,02	72	
		Накладные расходы	%	--		3,02	72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,93	142	
136	С123-020601-0203 23-020601-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**24,0000**		**285,30**	**6847**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**253,42**	**6082**	
		НР второго уровня	%	4,24		10,75	258	
		Накладные расходы	%	--		10,75	258	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,13	507	
137	С123-020601-0602 23-020601-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100х50**	**шт.**	**6,0000**		**163,26**	**980**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**145,02**	**870**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,15	37	
		Накладные расходы	%	--		6,15	37	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,09	73	

138	С123-020601-0605 23-020601-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 150x100**	**шт.**	**4,0000**		**1167,41**	**4670**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1036,97**	**4148**
		НР второго уровня	%	4,24		43,97	176
		Накладные расходы	%	--		43,97	176
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		88,48	346
139	С123-020601-0406 23-020601-0406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**	**шт.**	**72,0000**		**396,86**	**28574**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**352,52**	**25381**
		НР второго уровня	%	4,24		14,95	1076
		Накладные расходы	%	--		14,95	1076
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,40	2117
140	С123-020601-0401 23-020601-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50**	**шт.**	**216,0000**		**126,46**	**27315**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**112,53**	**24263**
		НР второго уровня	%	4,24		4,76	1029
		Накладные расходы	%	--		4,76	1029
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,37	2023
141	С123-020601-0506 23-020601-0506 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**	**шт.**	**8,0000**		**501,44**	**4012**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**445,41**	**3563**
		НР второго уровня	%	4,24		18,89	151
		Накладные расходы	%	--		18,89	151
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,14	297
142	С123-020601-0509 23-020601-0509 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 150x150x150**	**шт.**	**4,0000**		**4538,71**	**18155**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**4031,57**	**16126**
		НР второго уровня	%	4,24		170,94	684
		Накладные расходы	%	--		170,94	684
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		336,20	1345
143	Е11-100404-0201 11-100404-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**75,0000**		**1846,68**	**138501**	**59,8 18605**
143.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (ср р=3,5)	чел.-ч	0,5115	38,362	803,99	30843	
143.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0036	0,27	957,83	269	
		Итого оплата труда:				**414,83**	**31112**	
143.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0018	0,135	3173,59	428	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	0,135	1143,29	154	
143.4	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0168	1,26	18,54	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--	
143.5	2309 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,135	1799,25	243	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	0,135	852,37	115	
143.6	2698 С (34-030101-0101)	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0024	0,18	180,60	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--	
143.7	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0047	0,3525	14,28	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				9,76	732	
143.8	131275 С (21-060902-0101)	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	2,121	159,097	109,93	17490	
143.9	131288 С (21-060902-0401)	Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	0,8564	64,23	124,26	7981	
143.10	145630 С (21-130207-0403)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт	0,151	11,325	54,67	619	
143.11	145910 С (21-130208-0503)	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт	0,016	1,2	1077,06	1292	
143.12	149145 С (22-030201-0203)	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	78,75	463,22	36479	
143.13	149244 С (22-040101-9909)	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	0,01	0,75	187,87	141	
143.14	149908 С (22-050108-0102)	Сухие смеси для заделки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,5307	39,803	103,59	4127	
143.15	248131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0002	0,015	268,51	4	

143.16	249182 С (21-130809-1303)	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,3366	25,245	47,95	1210	
143.17	249183 С (21-130809-1304)	Лента уплотнительная самоклеющаяся	м	1,065	79,897	37,75	3016	
143.18	249184 С (21-130809-1305)	Лента армирующая бумажная	м	1,054	79,073	6,13	485	
		Итого материалов:				**971,26**	**72844**	
		Итого прямые затраты:				**1392,26**	**104420**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1640,33	123025	
		НР второго уровня	%	4,24		69,55	5216	
		Накладные расходы	%	--		317,62	23822	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		136,79	10259	
		Газооборудование						
144	С123-090101-0203 23-090101-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом, четырехгорелочные**	**шт**	**24,0000**		**42300,43**	**1015210**	
		Итого прямые затраты:	**шт**			**37573,93**	**901774**	
		НР второго уровня	%	4,24		1593,13	38235	
		Накладные расходы	%	--		1593,13	38235	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3133,37	75201	
145	Ведомость-согласов оборудов заказчиком п.4;5;6	**Котел газовый настенный Navien 13 К в комплекте с дымоходом и удлинителем к дымоходу**	**к-т**	**24,0000**		**145082,18**	**3481972**	
		Итого прямые затраты:				**128871,21**	**3092909**	
		НР второго уровня	%	4,24		5464,14	131139	
		Накладные расходы	%	--		5464,14	131139	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10746,83	257924	
146	Е11-160901-0501 11-160901-0501 РСНБ РК 2015	**УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ**	**счетчик (водомер)**	**24,0000**		**655,69**	**15736**	60,4 5072
146.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,41	9,84	832,64	8199	
146.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,24	852,37	205	
		Итого оплата труда:				**349,91**	**8398**	
146.3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,01	0,24	1799,25	432	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,01	0,24	852,37	205	
		Итого эксплуатация машин:				**17,99**	**432**	
146.4	147045 С (21-130803-0801)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,24	304,79	73	
146.5	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,24	371,47	89	
146.6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,48	247,03	119	
		Итого материалов:				**11,70**	**281**	
		Итого прямые затраты:				**371,08**	**8906**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				582,42	13978	
		НР второго уровня	%	4,24		24,69	593	
		Накладные расходы	%	--		236,04	5665	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,57	1166	
147	Ведомость-согласов оборудов заказчиком п.7	**Счетчики газовые Гранд С-3\2**	**к-т**	**24,0000**		**8961,72**	**215081**	
		Итого прямые затраты:				**7960,37**	**191049**	
		НР второго уровня	%	4,24		337,52	8100	
		Накладные расходы	%	--		337,52	8100	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		662,83	15932	
148	Е11-190501-0101 11-190501-0101 РСНБ РК 2015	**Установки системы аварийного отключения газа диаметром до 50 мм**	**устр**	**24,0000**		**4084,21**	**98021**	60,4 27554
148.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,17	52,08	852,37	44391	
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	1,44	852,37	1227	
		Итого оплата труда:				**1900,79**	**45619**	
148.3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш-ч	0,42	10,08	163,71	1650	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
148.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш-ч	0,06	1,44	1799,25	2591	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,06	1,44	852,37	1227	
148.5	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш-ч	0,06	1,44	17,05	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**177,74**	**4266**	
148.6	144263 С (21-130201-1201)	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 7759.0-87	т	0,0015	0,036	236303,40	8507	
148.7	146643 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,005	0,12	4812,69	578	
148.8	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,05	1,2	180,96	217	
148.9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00002	0,00048	222237,69	107	
148.10	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,002	0,048	30195,06	1449	
		Итого материалов:				**452,40**	**10858**	
		Итого прямые затраты:				**2479,78**	**59515**	

		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3627,85	87069	
		НР второго уровня	%	4,24		153,82	3692	
		Накладные расходы	%	--		1301,90	31245	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		302,53	7261	
149	Ведомость-согласов оборудов заказчиком п.2	**Сигнализатор загазованности УКЗ-РУ-СН4(2В)-СО с магнитном клапаном КЗГУИ Ду 20мм**	к-т	24,0000		84533,20	2028797	
		Итого прямые затраты:				75087,76	1802106	
		НР второго уровня	%	4,24		3183,72	76409	
		Накладные расходы	%	--		3183,72	76409	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6261,72	150281	
150	С123-040905-1001 23-040905-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	48,0000		828,07	39747	
		Итого прямые затраты:	шт.			735,54	35306	
		НР второго уровня	%	4,24		31,19	1497	
		Накладные расходы	%	--		31,19	1497	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		61,24	2944	
151	С123-040905-1002 23-040905-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	24,0000		1219,77	29275	
		Итого прямые затраты:	шт.			1083,48	26004	
		НР второго уровня	%	4,24		45,94	1103	
		Накладные расходы	%	--		45,94	1103	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		90,35	2168	
152	С123-040905-1003 23-040905-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	8,0000		1922,90	15383	
		Итого прямые затраты:	шт.			1708,04	13664	
		НР второго уровня	%	4,24		72,42	579	
		Накладные расходы	%	--		72,42	579	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		142,44	1139	
153	Прайс-лист ТПРАЙС-	**Клапан электромагнитный КЗГУИ ф20мм**	шт	24,0000		3793,32	91040	
		Итого прямые затраты:				3369,47	80867	
		НР второго уровня	%	4,24		142,87	3429	
		Накладные расходы	%	--		142,87	3429	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		280,99	6744	
154	Е11-160301-0301 11-160301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм**	м	96,0000		1510,18	144977	60,4 14192
154.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,281	26,976	852,37	22994	
154.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,5664	886,89	502	
		Итого оплата труда:				244,75	23496	
154.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0768	3581,97	275	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0768	852,37	65	
154.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0672	3173,59	213	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0672	1142,49	77	
154.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,4224	1799,25	760	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,4224	852,37	360	
154.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	4,013	17,05	68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				13,72	1317	
154.7	127966 С (21-030307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с несмедленной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,96	515,75	495	
154.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	г	0,000002	0,000182	592737,09	108	
154.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,1728	180,96	31	
154.10	149389 С (22-240603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,5088	371,47	189	
154.11	157978 С (23-011306-0301)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	96	930,04	89284	
154.12	239131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,24	268,51	64	
154.13	239409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,4224	247,03	104	
		Итого материалов:				940,38	90276	
		Итого прямые затраты:				1193,61	114586	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1341,44	128778	
		НР второго уровня	%	4,24		56,88	5460	
		Накладные расходы	%	--		204,71	19652	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		111,87	10739	

155	Е11-160301-0302 11-160301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	м	60,0000		1562,66	93760	60,4 8870
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,281	16,86	852,37	14371	
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	3,954	886,89	3514	
		Итого оплата труда:				**244,75**	**14685**	
155.3	808 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,048	3581,97	172	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,048	852,37	41	
155.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,042	3173,59	133	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,042	1143,29	48	
155.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,264	1799,25	475	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,264	852,37	225	
155.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	2,508	17,05	43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,72**	**823**	
155.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,6	515,75	309	
155.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000114	592737,09	68	
155.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,108	180,96	20	
155.10	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,318	371,47	118	
155.11	157979 С (23-011306-0302)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	60	976,15	58569	
155.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,264	268,51	71	
155.13	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,264	247,03	65	
		Итого материалов:				**987,00**	**59220**	
		Итого прямые затраты:				**1240,23**	**74414**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1388,06	83283	
		НР второго уровня	%	4,24		58,85	3531	
		Накладные расходы	%	--		209,68	12401	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,75	6945	
156	Е11-160301-0303 11-160301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм**	м	**75,0000**		**1647,66**	**123575**	60,4 11087
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,281	21,075	852,37	17964	
156.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,4425	886,89	392	
		Итого оплата труда:				**244,75**	**18356**	
156.3	808 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,06	3581,97	215	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,06	852,37	51	
156.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0525	3173,59	167	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0525	1143,29	60	
156.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,33	1799,25	594	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,33	852,37	281	
156.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	3,135	17,05	53	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,72**	**1029**	
156.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,75	515,75	387	
156.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000142	592737,09	84	
156.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,135	180,96	24	
156.10	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,3975	371,47	148	
156.11	157980 С (23-011306-0303)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	75	1050,98	78824	
156.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,5175	268,51	139	
156.13	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,33	247,03	82	
		Итого материалов:				**1062,50**	**79687**	
		Итого прямые затраты:				**1315,73**	**98680**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1463,56	109767	
		НР второго уровня	%	4,24		62,05	4654	
		Накладные расходы	%	--		209,88	15741	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,05	9154	
157	Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	м2	**18,4600**		**997,52**	**18414**	54,8 5128
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,646	11,925	784,26	9352	
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	0,007384	828,02	6	
		Итого оплата труда:				**906,96**	**9359**	
157.3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,001846	1402,13	3	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001846	754,98	1	
157.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,005538	1799,25	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,005538	852,37	5	
		Итого эксплуатация машин:				**0,68**	**13**	
157.5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,003	0,05538	84,66	5	
157.6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,49842	381,67	190	
157.7	249420 С (22-040201-0901)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	4,541	367,39	1668	
		Итого материалов:				**100,94**	**1863**	
		Итого прямые затраты:				**608,25**	**11228**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				886,06	16357	
		НР второго уровня	%	4,24		37,57	694	
		Накладные расходы	%	–		315,38	5822	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		73,89	1364	
158	**Е11-160401-0202 11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Установка футляра из стальных электросварных труб диам. 50 мм Объем: 8+16 шт**	**м**	**10,5600**		**2105,38**	**22233**	**60.4 3056**
158.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,1)	чел-ч	0,553	5,84	865,11	5052	
158.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,007392	1143,29	8	
		Итого оплата труда:				**479,21**	**5060**	
158.3	262 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,007392	3173,59	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,007392	1143,29	8	
158.4	2577 С (31-050202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	1,947	17,05	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**5,37**	**57**	
158.5	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,000845	13911,64	12	
158.6	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,02112	515,75	11	
158.7	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,033792	4812,69	163	
158.8	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,03696	180,95	7	
158.9	150368 С (23-010201-0145)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	т	1	10,56	1078,74	11391	
		Итого материалов:				**1096,92**	**11583**	
		Итого прямые затраты:				**1588,69**	**16692**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1870,13	19749	
		НР второго уровня	%	4,24		79,29	837	
		Накладные расходы	%	–		368,73	3894	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		155,95	1647	
159	**Е11-161201-0101 11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Сальники. Заделка футляров при проходе труб через перекрытие или стены ,диаметром труб до 100 мм**	**сальник**	**24,0000**		**3439,91**	**82558**	**60.4 20978**
159.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	1,8	43,2	803,99	34732	
		Итого оплата труда:				**1447,18**	**34732**	
159.2	155824 С (21-100501-0301)	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,49	11,76	122,25	1438	
159.3	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00094	0,01536	196476,17	3018	
159.4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	43,2	304,79	13167	
		Итого материалов:				**734,27**	**17622**	
		Итого прямые затраты:				**2181,45**	**52355**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3055,55	73333	
		НР второго уровня	%	4,24		129,56	3109	
		Накладные расходы	%	–		1003,65	24088	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		254,81	6115	
160	**Е11-191101-0101 11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Пневматическое испытание газопроводов**	**м**	**231,0000**		**608,51**	**140565**	**60.4 46346**
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=5,1)	чел-ч	0,333	76,923	997,51	76731	
		Итого оплати труда:				**332,17**	**76731**	
160.2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0045	1,04	304,79	317	
160.3	147790 С (21-130816-3427)	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт	0,0025	0,5775	120,36	70	
160.4	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,31	381,67	882	
160.5	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	2,079	247,03	514	
		Итого материалов:				**7,71**	**1782**	
		Итого прямые затраты:				**339,88**	**78513**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				540,51	124859	
		НР второго уровня	%	4,24		22,92	5294	
		Накладные расходы	%	–		223,55	51640	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		45,07	10412	
		электроосвещение						

161	Ц13-080304-0201 13-080304-0201 РСНБ РК 2015	**Монтаж вводно-распределительных устройств**	**шт.**	**1,0000**		**6406,62**	**6407**	42,8 872
161.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	2	2	878,47	1757	
161.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,28	0,28	997,83	279	
		Итого оплата труда:				**2036,33**	**2036**	
161.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,14	0,14	3360,99	471	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,14	1143,29	160	
161.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,82	0,82	163,71	134	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
161.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,14	0,14	2302,88	322	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,14	852,37	119	
		Итого эксплуатация машин:				**927,18**	**927**	
161.6	129993 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,015	136530,54	2048	
161.7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 7759 0-87	т	0,00017	0,00017	381819,66	65	
161.8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	222237,50	22	
		Итого материалов:				**2135,09**	**2135**	
		Итого прямые затраты:				**4819,22**	**4819**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5690,77	5691	
		НР второго уровня	%	4,24		241,29	241	
		Накладные расходы	%	--		1112,84	1113	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		474,56	475	
162	Ц13-080305-0901 13-080305-0901 РСНБ РК 2015	**Щиток этажный. Монтаж**	**шт.**	**6,0000**		**3353,47**	**20121**	42,8 4563
162.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	2	12	878,47	10542	
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	997,83	120	
		Итого оплата труда:				**1776,90**	**10661**	
162.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,06	3360,99	202	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06	1143,29	69	
162.4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,06	2302,88	138	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06	852,37	51	
162.5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,23	1,38	14,28	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**59,92**	**360**	
162.6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,24	428,96	103	
162.7	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликсиликовом компаунде марки ЛСЭПД, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,096	620,99	60	
162.8	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	2673,62	321	
162.9	147733 С (21-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,744	355,80	265	
162.10	242794 С (24-040207-2501)	Скобы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт	0,04	0,24	4010,64	963	
162.11	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	6	116,28	698	
		Итого материалов:				**401,39**	**2408**	
		Итого прямые затраты:				**2218,25**	**13310**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2978,77	17873	
		НР второго уровня	%	4,24		126,30	758	
		Накладные расходы	%	--		886,81	5321	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		248,41	1490	
163	Ц13-080305-0202 13-080305-0202 РСНБ РК 2015	**Патрон подвесной. Монтаж оборудования**	**шт.**	**60,0000**		**1732,65**	**103959**	42,8 11121
163.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4,2)	чел-ч	0,49	29,4	878,47	25927	
163.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,156	997,83	156	
		Итого оплата труда:				**433,04**	**25983**	
163.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0696	4,176	10,61	44	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
163.4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0013	0,078	3360,99	262	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,078	1143,29	89	
163.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0013	0,078	2302,88	180	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,078	852,37	66	
		Итого эксплуатация машин:				**8,10**	**486**	
163.6	144676 С (21-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00036	0,0036	24100,48	87	
163.7	147651 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,00018	3979614,44	716	
163.8	147763 С (21-130816-3301)	Хомутик	шт.	1,02	61,2	818,81	50113	
163.9	243009 С (24-040207-4004)	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	122,4	32,64	3995	
		Итого материалов:				**915,16**	**54909**	
		Итого прямые затраты:				**1353,71**	**81223**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1539,05	92343	

		НР второго уровня	%	4,24		65,26	3915	
		Накладные расходы	%	--		250,60	15036	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		128,34	7701	
164	Ц13-080305-0201 13-080305-0201 РСНБ РК 2015	**Патрон стеновой или потолочный. Монтаж оборудования**	шт.	12,0000		710,44	8525	42,8 2223
164.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,49	5,88	878,47	5165	
164.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,0288	997,83	29	
		Итого оплата труда:				**432,85**	**5194**	
164.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0954	1,145	10,61	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж с чел	чел-ч	--	--	--	--	
164.4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,0144	3360,99	48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,0012	0,0144	1143,29	16	
164.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0144	2302,88	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,0012	0,0144	852,37	12	
		Итого эксплуатация машин:				**7,81**	**94**	
164.6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,0151	0,1812	428,96	78	
164.7	146047 С (21-130211-0603)	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,000002	0,000019	290156,12	6	
164.8	146050 С (21-130211-0606)	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,000031	230636,06	7	
		Итого материалов:				**7,54**	**90**	
		Итого прямые затраты:				**445,80**	**5350**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				631,06	7573	
		НР второго уровня	%	4,24		26,76	321	
		Накладные расходы	%	--		212,01	2544	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		52,63	632	
165	Ц13-080206-1302 13-080206-1302 РСНБ РК 2015	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий**	м	1939,8000		210,20	407750	42,8 90364
165.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,13	252,174	832,64	209970	
165.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	1,164	997,83	1161	
		Итого оплата труда:				**108,84**	**211132**	
165.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,58194	3360,99	1956	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,58194	1143,29	665	
165.4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	0,58194	2302,88	1340	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,0003	0,58194	852,37	496	
		Итого эксплуатация машин:				**1,70**	**3296**	
165.5	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 1282-74	кг	0,025	48,495	331,13	16058	
165.6	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт	0,0031	6,013	2673,62	16077	
165.7	147732 С (21-130816-3007)	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0383	16,1	357,84	5761	
165.8	238444 С (23-061702-0103)	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт	0,12	232,776	32,64	7598	
165.9	242795 С (24-040207-2502)	Скобы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт	0,0012	2,328	905,76	2108	
165.10	242809 С (24-040207-2804)	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,049	95,05	115,26	10955	
		Итого материалы:				**30,19**	**58559**	
		Итого прямые затраты:				**140,13**	**271825**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				186,71	362189	
		НР второго уровня	%	4,24		7,92	15357	
		Накладные расходы	%	--		54,50	105721	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		15,57	30204	
166	Ц13-080206-2203 13-080206-2203 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	37,2000		120,06	4466	42,8 941
166.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,07	2,604	832,64	2168	
166.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,02976	997,83	30	
		Итого оплата труда:				**59,08**	**2198**	
166.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,01488	3360,99	50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,0004	0,01488	1143,29	17	
166.4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,01488	2302,88	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,0004	0,01488	852,37	13	
		Итого эксплуатация машин:				**2,27**	**84**	
166.5	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликсиковом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0032	0,11904	620,99	74	
166.6	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт	0,0002	0,00744	2673,62	20	
166.7	147838 С (21-130816-3536)	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00001	0,000391	71863,08	28	
166.8	238446 С (23-061702-0105)	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт	0,05	1,86	56,11	104	
166.9	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт	0,122	4,538	11,22	51	
166.10	242794 С (24-040207-2501)	Скобы отвественные ГОСТ Р 51177-98	100 шт	0,0031	0,11532	4010,64	463	
166.11	242809 С (24-040207-2804)	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,008	0,2976	115,26	34	

		Итого материалов:				**20,81**	774	
		Итого прямые затраты:				**81,36**	**3026**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				106,64	3967	
		НР второго уровня	%	4,24		4,52	168	
		Накладные расходы	%	--		29,81	1109	
		Сметная прибыль (НЗП=8)	%	8		8,89	331	
167	**Ц13-080206-2202 13-080206-2202 РСНБ РК 2015**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**165,0000**		**102,40**	**16896**	**42,8 3556**
167.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,06	9,9	832,64	8245	
167.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,066	997,83	66	
		Итого оплата труда:				**50,36**	**8309**	
167.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,033	3360,99	111	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,033	1143,29	38	
167.4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0002	0,033	2302,88	76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,033	852,37	28	
		Итого эксплуатация машин:				**1,13**	**187**	
167.5	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на полиэтиленовом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,264	620,99	164	
167.6	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт	0,0002	0,033	2673,62	88	
167.7	142838 С (21-130816-3536)	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000006	0,00099	71863,08	71	
167.8	238444 С (23-081702-0102)	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт	0,05	8,25	32,64	269	
167.9	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт	0,122	20,13	11,22	226	
167.10	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт	0,0031	0,5115	4010,64	2051	
167.11	242809 С (24-040207-2804)	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт	0,008	1,32	115,26	152	
		Итого материалов:				**18,32**	**3022**	
		Итого прямые затраты:				**69,41**	**11452**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				90,96	15008	
		НР второго уровня	%	4,24		3,86	636	
		Накладные расходы	%	--		25,41	4193	
		Сметная прибыль (НЗП=8)	%	8		7,59	1252	
168	**Ц13-080206-1901 13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25мм (20). Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**165,0000**		**437,13**	**72126**	**42,8 13091**
168.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,22	36,3	832,64	30225	
168.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,363	997,83	362	
		Итого оплата труда:				**185,38**	**30587**	
168.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,1815	3360,99	610	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1815	1143,29	208	
168.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	4,455	163,71	729	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
168.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,1815	2302,88	418	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1815	852,37	155	
168.6	2875 С (34-030102-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	7,986	14,28	114	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,34**	**1871**	
168.7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	3,465	331,13	1147	
168.8	335958 С (21-100502-1823)	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,33	223,10	74	
168.9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	22,11	182,65	4038	
168.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	22,11	270,38	5978	
168.11	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,001584	222237,60	352	
168.12	187503 С (23-021104-1001)	Патрубки	10 шт.	0,018	2,97	1453,50	4317	
168.13	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт	0,067	11,055	216,24	2391	
168.14	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	29,7	11,22	333	
168.15	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт	0,01	1,65	150,96	249	
		Итого материалов:				**114,42**	**18879**	
		Итого прямые затраты:				**308,94**	**50975**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				388,28	64067	
		НР второго уровня	%	4,24		16,46	2716	
		Накладные расходы	%	--		95,80	15808	
		Сметная прибыль (НЗП=8)	%	8		32,38	5343	
169	**Ц13-080206-1902 13-080206-1902 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 50мм (40). Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**40,0000**		**547,81**	**21913**	**42,8 4247**
169.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,29	11,6	832,64	9659	
169.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,264	997,83	263	
		Итого оплата труда:				**248,05**	**9922**	

169.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	0,132	3360,99	444	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	0,132	1143,29	151	
169.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	1,08	163,71	177	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--	
169.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0033	0,132	2302,88	304	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	0,132	852,37	113	
169.6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0696	2,784	14,08	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**24,10**	**964**	
169.7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,84	331,13	278	
169.8	135928 С (21-100502-1823)	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,16	223,10	36	
169.9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	5,36	182,65	979	
169.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	5,36	270,38	1449	
169.11	147358 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000384	222237,60	85	
169.12	187303 С (23-021104-1001)	Патрубки	10 шт.	0,018	0,72	1453,50	1047	
169.13	241448 С (24-040201-0046)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	2,68	216,24	580	
169.14	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	7,2	11,22	81	
169.15	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,4	150,96	60	
		Итого материалов:				**114,87**	**4595**	
		Итого прямые затраты:				**380,44**	**15217**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				486,60	19464	
		НР второго уровня	%	4,24		20,63	825	
		Накладные расходы	%	--		126,80	5072	
		Сметная прибыль (НП=8)	%	8		40,58	1623	
170	**Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм**	**шт**	**3,0000**		**4233,41**	**12700**	**42,8 1011**
170.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел.-ч	0,9	2,7	832,64	2248	
170.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,038	0,114	997,83	114	
		Итого оплата труда:				**787,29**	**2362**	
170.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	0,057	3360,99	192	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,019	0,057	1143,29	65	
170.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	0,525	163,71	86	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--	
170.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	0,057	2302,88	131	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,019	0,057	852,37	49	
		Итого эксплуатация машин:				**136,26**	**409**	
170.6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,000195	222237,60	43	
170.7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,6	1184,41	711	
170.8	279805 С (21-050201-0502)	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	0,0116	0,0348	197108,17	6859	
		Итого материалов:				**2537,78**	**7613**	
		Итого прямые затраты:				**3423,42**	**10270**	
		Итого прямые затраты к НР первого уровня				3760,38	11281	
		НР второго уровня	%	4,24		159,44	478	
		Накладные расходы	%	--		496,40	1489	
		Сметная прибыль (НП=8)	%	8		313,59	941	
171	**Ц13-080208-0203 13-080208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2**	**м**	**10,0000**		**472,56**	**4726**	**42,8 510**
171.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел.-ч	0,13	1,3	832,64	1082	
171.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,011	0,11	997,83	110	
		Итого оплата труда:				**119,22**	**1192**	
171.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0055	0,055	3360,99	185	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0055	0,055	1143,29	63	
171.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0719	0,719	163,71	118	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--	
171.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0055	0,055	2302,88	127	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0055	0,055	852,37	47	
		Итого эксплуатация машин:				**42,92**	**429**	
171.6	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,005	0,05	331,13	17	
171.7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000016	0,00016	222237,60	36	

171.8	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	0,37	1184,41	438	
171.9	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	0,0008	0,0081	208069,27	1685	
		Итого материалов:				**217,57**	**2176**	
		Итого прямые затраты:				**368,74**	**3687**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				419,76	4198	
		НР второго уровня	%	4,24		17,80	178	
		Накладные расходы	%	--		68,82	688	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35,00	350	
172	**Ц13-080208-0103 13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм**	**шт**	**4,0000**		**2148,99**	**8596**	**42,8 1025**
172.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7	2,8	832,64	2331	
172.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,064	997,83	64	
		Итого оплата труда:				**598,81**	**2395**	
172.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,032	3360,99	108	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,032	1143,29	37	
172.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,016	163,71	166	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
172.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,032	2302,88	74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,032	852,37	27	
		Итого эксплуатация машин:				**86,89**	**348**	
172.6	127751 С (21-050304-0111)	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0047	0,0188	157876,10	2968	
172.7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000071	0,000284	222237,60	63	
172.8	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,19	0,76	1184,41	900	
		Итого материалов:				**982,83**	**3931**	
		Итого прямые затраты:				**1652,58**	**6610**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1908,87	7635	
		НР второго уровня	%	4,24		80,94	324	
		Накладные расходы	%	--		337,23	1349	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		159,18	637	
173	**Ц13-080208-0209 13-080208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм**	**м**	**126,0000**		**515,54**	**64958**	**42,8 8287**
173.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,18	22,68	832,64	18884	
173.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,4788	997,83	478	
		Итого оплата труда:				**153,67**	**19362**	
173.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0019	0,2394	3360,99	805	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,2394	1143,29	274	
173.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	4,234	163,71	693	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
173.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0019	0,2394	2302,88	551	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,2394	852,37	204	
		Итого эксплуатация машин:				**16,26**	**2049**	
173.6	143782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	10,332	182,65	1887	
173.7	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	10,332	270,38	2794	
173.8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,001134	222237,60	252	
173.9	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	1,89	216,24	409	
173.10	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,00504	166603,56	840	
173.11	279845 С (21-050301-2001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,11592	192359,44	22298	
		Итого материалов:				**226,03**	**28479**	
		Итого прямые затраты:				**392,16**	**49413**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				457,93	57700	
		НР второго уровня	%	4,24		19,42	2446	
		Накладные расходы	%	--		85,19	10733	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38,19	4812	
174	**Ц13-080208-0210 13-080208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**168,0000**		**585,29**	**98329**	**42,8 23392**
174.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,39	65,52	832,64	54555	
174.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,1008	997,83	101	
		Итого оплата труда:				**325,33**	**54655**	
174.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,128	21,504	10,61	228	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
174.4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0504	3360,99	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0504	1143,29	58	
174.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0504	2302,88	116	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0504	852,37	43	

		Итого эксплуатация машин:				**3,06**	**514**
174.6	145285 С (21-130207-1204)	Дюбеля распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2204	3,427	428,96	1479
174.7	201448 С (23-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,204	34,272	216,24	7411
		Итого материалов:				**52,86**	**8881**
		Итого прямые затраты:				**380,65**	**63949**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				519,89	87342
		НР второго уровня	%	4,24		22,04	3703
		Накладные расходы	%	--		161,28	27096
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		43,35	7284
175	С123-060902-0107 23-060902-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,1680		**64845,73**	**10894**
		Итого прямые затраты:	км			**57600,10**	**9677**
		НР второго уровня	%	4,24		2442,24	410
		Накладные расходы	%	--		2442,24	410
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		4803,39	807
176	Т Ведомость-согласов оборудов заказчиком п.22	**Щит ВРУ-панель вводно-распределительная с БАУО ВРУ 8503-2Р-221-30 Цена: 618971:1,12:1,0698**	М2	1,0000		**587937,18**	**587937**
		Итого прямые затраты:				**522243,17**	**522243**
		НР второго уровня	%	4,24		22143,11	22143
		Накладные расходы	%	--		22143,11	22143
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		43550,90	43551
177	С123-070201-0603 23-070201-0603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	6,0000		**20042,02**	**120252**
		Итого прямые затраты:	шт.			17802,60	106816
		НР второго уровня	%	4,24		754,83	4529
		Накладные расходы	%	--		754,83	4529
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1484,59	8908
178	С123-060901-0108 23-060901-0108 РСНБ РК 2015 тех.часть п.5 прилож.Б К=1,03 в ценах IV квартала 2017 года	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79 количество:0,197х1,03**	км	0,2029		**39007,92**	**7915**
		Итого прямые затраты:	км			34649,31	7031
		НР второго уровня	%	4,24		1469,13	298
		Накладные расходы	%	--		1469,13	298
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2889,48	586
179	С123-060144-0505 23-060144-0505 РСНБ РК 2015 К=1,02	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,9996		**385961,89**	**385805**
		Итого прямые затраты:	км			**342835,88**	**342699**
		НР второго уровня	%	4,24		14536,24	14530
		Накладные расходы	%	--		14536,24	14530
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		28589,77	28578
180	С123-060144-0503 23-060144-0503 РСНБ РК 2015 К=1,02	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,5100		**157350,10**	**80249**
		Итого прямые затраты:	км			139768,36	71282
		НР второго уровня	%	4,24		5926,18	3022
		Накладные расходы	%	--		5926,18	3022
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		11655,56	5944
181	С123-060144-0504 23-060144-0504 РСНБ РК 2015 К=1,02	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,4743		**252977,62**	**119987**
		Итого прямые затраты:	км			**224710,80**	**106580**
		НР второго уровня	%	4,24		9527,74	4519
		Накладные расходы	%	--		9527,74	4519
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		18739,08	8888
182	С123-011305-0102 23-011305-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	165,0000		**58,64**	**9676**
		Итого прямые затраты:	м			52,09	8595
		НР второго уровня	%	4,24		2,21	364
		Накладные расходы	%	--		2,21	364
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		4,34	717

183	С123-011305-0105 23-011305-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	40,0000		180,52	7221	
		Итого прямые затраты:	м			160,35	6414	
		НР второго уровня	%	4,24		6,80	272	
		Накладные расходы	%	--		6,80	272	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		13,37	535	
					ПЛАН ЗЕМЛЯНЫХ МАСС			
184	Е11-010104-0701 11-010104-0701 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с)**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	1798,0000		1,32	2368	59,1 365
184.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00035	0,6293	981,60	618	
		Итого оплата труда:				0,34	618	
184.2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00035	0,6293	2761,72	1738	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00035	0,6293	981,60	618	
		Итого эксплуатация машин:				0,97	1738	
		Итого прямые затраты:				0,97	1738	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1,17	2103	
		НР второго уровня	%	4,24		0,05	89	
		Накладные расходы	%	--		0,25	454	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		0,10	175	
185	Е11-010105-0502 11-010105-0502 РСНБ РК 2015	**Насыпи. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	583,0000		68,91	40177	59,1 5633
185.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0143	8,337	1143,29	9531	
		Итого оплата труда:				16,35	9531	
185.2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	8,337	3605,02	30055	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	8,337	1143,29	9532	
		Итого эксплуатация машин:				51,55	30055	
		Итого прямые затраты:				51,55	30055	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				61,21	35688	
		НР второго уровня	%	4,24		2,60	1515	
		Накладные расходы	%	--		12,26	7146	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		5,10	2976	
186	Е11-010105-0505 11-010105-0505 РСНБ РК 2015	**Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3**	м3 грунта	583,0000		27,71	16155	59,1 2265
186.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00575	3,352	1143,29	3833	
		Итого оплата труда:				6,57	3833	
186.2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00575	3,352	3605,02	12085	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00575	3,352	1143,29	3832	
		Итого эксплуатация машин:				20,73	12085	
		Итого прямые затраты:				20,73	12085	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				24,61	14350	
		НР второго уровня	%	4,24		1,04	608	
		Накладные расходы	%	--		4,93	2874	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2,05	1197	
187	Е11-010201-0202 11-010201-0202 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 15 см**	м3 уплотненного грунта	583,0000		117,95	68763	59,1 9592
187.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02487	14,499	1119,43	16231	
		Итого оплата труда:				27,84	16231	
187.2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0212	12,36	3605,02	44557	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0212	12,36	1143,29	14131	
187.3	613 С (32-010102-0201)	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00736	4,291	136,36	585	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
187.4	1835 С (33-040101-0102)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00367	2,14	2965,74	6346	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00367	2,14	981,60	2101	
		Итого эксплуатация машин:				88,31	51487	
		Итого прямые затраты:				88,31	51487	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				104,77	61080	
		НР второго уровня	%	4,24		4,44	2590	
		Накладные расходы	%	--		20,90	12182	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		8,74	5096	
188	Е11-010201-0205 11-010201-0205 РСНБ РК 2015 К=5	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 15 см**	м3 уплотненного грунта	583,0000		78,90	45999	59,1 6206
188.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01835	10,698	981,60	10501	
		Итого оплата труда:				18,01	10501	
188.2	613 С (32-010102-0201)	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,0368	21,454	136,36	2926	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

188.3	1835 С (73-040101-0107)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01835	10,698	2965,74	31728	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01835	10,698	981,60	10501	
		Итого эксплуатация машин:				**59,44**	**34653**	
		Итого прямые затраты:				**59,44**	**34653**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				70,08	40859	
		НР второго уровня	%	4,24		2,97	1732	
		Накладные расходы	%	--		13,62	7939	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		5,84	3407	
189	**Е11-010201-0601 11-010201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**583,0000**		**77,74**	**45322**	**59,1 6259**
189.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=1)	чел-ч	0,0122	7,113	636,57	4528	
189.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	7,113	852,37	6063	
		Итого оплата труда:				**18,17**	**10590**	
189.3	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	7,113	3381,20	24049	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	7,113	852,37	6063	
		Итого эксплуатация машин:				**41,25**	**24049**	
189.4	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	58,3	93,00	5422	
		Итого материалов:				**9,30**	**5422**	
		Итого прямые затраты:				**58,32**	**33999**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,05	40258	
		НР второго уровня	%	4,24		2,93	1707	
		Накладные расходы	%	--		13,66	7966	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		5,76	3357	
					Асфальтобетонное покрытие,20м2			
190	**Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**2,0000**		**4074,95**	**8150**	**60,3 301**
190.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,3)	чел-ч	0,144	0,288	709,78	204	
190.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,286	1027,94	294	
		Итого оплата труда:				**249,20**	**498**	
190.3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,031	6235,51	193	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,031	1143,29	35	
190.4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,0952	3422,17	326	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	0,0952	852,37	81	
190.5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,1416	7431,77	1052	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,1416	1143,29	162	
190.6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,0182	3381,20	62	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,0182	852,37	16	
		Итого эксплуатация машин:				**816,48**	**1633**	
190.7	100414 С (21-010601-0101)	Смеси песчано-гравийные	м3	1,22	2,44	2090,71	5101	
190.8	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,07	0,14	--	--	
		Итого материалов:				**2550,67**	**5101**	
		Итого прямые затраты:				**3469,36**	**6939**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3619,63	7239	
		НР второго уровня	%	4,24		153,47	307	
		Накладные расходы	%	--		303,74	607	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		301,85	604	
191	**Е11-270403-0801 11-270403-0801 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**м2 покрытия**	**20,0000**		**1868,41**	**37368**	**60,3 1045**
191.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,7)	чел-ч	0,0495	0,99	735,88	729	
191.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04728	0,9456	1061,62	1004	
		Итого оплата труда:				**86,62**	**1732**	
191.3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,0072	6235,51	45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,0072	1143,29	8	
191.4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00417	0,0834	3422,17	285	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00417	0,0834	852,37	71	
191.5	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,047	3605,02	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,047	1143,29	54	
191.6	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	0,212	3032,58	643	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,212	981,60	208	
191.7	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0261	0,522	3863,56	2017	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0261	0,522	1140,29	597	
191.8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,052	3381,20	176	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,052	852,37	44	
191.9	1602 С (32-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0011	0,022	2654,92	58	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	981,60	22	
		Итого эксплуатация машин:				**169,68**	**3394**	

191.10	100091 С (21-010201-0701)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,01	0,2	7730,50	1546	
191.11	100092 С (21-010201-0702)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	0,3	7730,50	2319	
191.12	100094 С (21-010201-0704)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м2	0,189	3,78	6391,75	24161	
191.13	249133 С (21-130703-1606)	Вода с открытых источников	м3	0,02	0,4	--	--	
		Итого материалов:				**1401,30**	**28026**	
		Итого прямые затраты:				**1607,41**	**32148**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1659,64	33193	
		НР второго уровня	%	4,24		70,37	1407	
		Накладные расходы	%	--		122,60	2452	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138,40	2768	
192	**Е11-270602-0901 11-270602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,0060**		**125257,60**	**752**	**60,3 2**
192.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,00348	981,61	3	
		Итого оплата труда:				**569,33**	**3**	
192.2	1239 С (32-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,00174	4204,24	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,00348	981,60	3	
		Итого эксплуатация машин:				**1219,23**	**7**	
192.3	144641 С (21-130104-0203)	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	1,03	0,00618	105504,10	658	
		Итого материалов:				**109699,22**	**658**	
		Итого прямые затраты:				**110918,45**	**666**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				111261,76	668	
		НР второго уровня	%	4,24		4717,50	28	
		Накладные расходы	%	--		5060,90	30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9278,34	56	
193	**Е11-270602-0306 11-270602-0306 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**20,0000**		**140,68**	**2814**	**60,3 568**
193.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,0336	0,672	852,37	573	
193.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01677	0,3356	1102,89	370	
		Итого оплата труда:				**47,14**	**943**	
193.3	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,0694	3032,59	210	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,0694	981,60	68	
193.4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,202	3865,36	780	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	0,202	1143,29	231	
193.5	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,0078	3381,20	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,0078	852,37	7	
193.6	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,028	94,25	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
193.7	1955 С (32-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,056	5575,82	312	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,056	1143,29	64	
193.8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,0002	1799,25	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,0002	852,37	0	
		Итого эксплуатация машин:				**66,62**	**1332**	
193.9	127727 С (21-050302-0101)	Пеньки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000124	205870,68	26	
193.10	144679 С (21-130104-9901)	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000216	--	--	
193.11	245634 С (21-020599-9901)	Смеси асфальтобетонные	т	0,0925	1,85	--	--	
		Итого материалов:				**1,28**	**26**	
		Итого прямые затраты:				**96,54**	**1931**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				124,96	2499	
		НР второго уровня	%	4,24		5,30	106	
		Накладные расходы	%	--		33,72	674	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,42	208	
194	**Е11-270602-0406 11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=4**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306**	**м2 покрытия**	**20,0000**		**0,63**	**13**	**60,3 4**
194.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,00036	0,0072	852,37	6	
		Итого оплата труда:				**0,31**	**6**	
194.2	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	0,0136	94,25	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,06**	**1**	
194.3	144679 С (21-130104-9901)	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000006	0,000112	--	--	
194.4	245624 С (21-020599-9901)	Смеси асфальтобетонные	т	0,0464	0,928	--	--	
		Итого материалов:				**0,00**	--	
		Итого прямые затраты:				**0,37**	**7**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				0,56	11	
		НР второго уровня	%	4,24		0,02	--	
		Накладные расходы	%	--		0,21	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,05	1	

195	С121-130104-0502 21-130104-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	т	0,0003	110740,64	37	
		Итого прямые затраты:	т		98366,87	32	
		НР второго уровня	%	4,24	4170,76	1	
		Накладные расходы	%	--	4170,76	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	8203,01	3	
196	С121-020501-0502 21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013**	т	2,7780	23538,75	65391	
		Итого прямые затраты:	т		20908,61	58084	
		НР второго уровня	%	4,24	886,53	2463	
		Накладные расходы	%	--	886,53	2463	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1743,61	4844	
197	Е11-270602-0301 11-270602-0301 РСНБ РК 2015	**УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ С ПЛОТНОСТЬЮ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3 ТИПА АБВ**	М2	20,0000	145,02	2900	60,3 569
197.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=4)	чел-ч	0,0336 0,672	852,37	573	
197.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683 0,3366	1102,52	371	
		Итого оплата труда:			47,20	944	
197.3	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,02247 0,0994	3032,59	210	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0040 0,0694	981,60	68	
197.4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101 0,202	3863,36	780	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101 0,202	1143,29	231	
197.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003 0,0006	3173,59	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003 0,0006	1143,29	1	
197.6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039 0,0078	3381,20	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003 0,0078	852,37	7	
197.7	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014 0,028	99,23	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-- --	--	--	
197.8	1955 С (32-010209-0101)	Увлажнители асфальтобетона	маш.-ч	0,0028 0,056	5575,82	312	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028 0,056	1143,29	64	
197.9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004 0,0008	1799,25	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004 0,0008	852,37	1	
		Итого эксплуатация машин:			66,77	1335	
197.10	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006 0,000124	205870,68	26	
197.11	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 0,003	24435,92	73	
197.12	144679 С (21-130104-9901)	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011 0,000216	--	--	
197.13	245634 С (21-020599-9901)	Смеси асфальтобетонные	т	0,0966 1,932	--	--	
		Итого материалов:			4,94	99	
		Итого прямые затраты:			108,35	2007	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня			128,81	2376	
		НР второго уровня	%	4,24	5,46	109	
		Накладные расходы	%	--	33,92	678	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	10,74	215	
198	С121-130104-0502 21-130104-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	т	0,0002	110740,64	24	
		Итого прямые затраты:	т		98366,87	22	
		НР второго уровня	%	4,24	4170,76	1	
		Накладные расходы	%	--	4170,76	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	8203,01	2	
199	С121-020501-0304 21-020501-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ГОРЯЧИЕ ПЛОТНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ, ТИПА Б, МАРКИ II СТ РК 1225-2003**	Т	1,9320	26849,42	51873	
		Итого прямые затраты:	Т		23849,36	46077	
		НР второго уровня	%	4,24	1011,21	1954	
		Накладные расходы	%	--	1011,21	1954	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1988,85	3842	
				Покрытие из брусчатки 194м2			
200	Е11-270201-1002 11-270201-1002 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые бетонные. Установка**	м бортового камня	50,0000	2731,93	136596	60,3 15975
200.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,9)	чел-ч	0,698 34,9	748,61	25126	
200.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065 0,325	1125,39	366	
		Итого оплата труда:			529,84	26492	

200.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,305	3173,59	968	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0061	0,305	1143,29	349	
200.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,02	1799,25	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	0,02	852,37	17	
		Итого эксплуатация машин:				**20,08**	**1004**	
200.5	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	2,95	25929,15	76491	
200.6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марка М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0085	0,03	13911,64	417	
200.7	131571 С (21-030202-0401)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,085	14373,62	1222	
200.8	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,5	196,54	98	
		Итого материалов:				**1564,57**	**78228**	
		Итого прямые затраты:				**2107,18**	**105359**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2426,67	121334	
		НР второго уровня	%	4,24		102,89	5145	
		Накладные расходы	%	--		422,39	21119	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		202,37	10118	
201	**С121-040508-9902 21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**2,1500**		**55156,47**	**118586**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**48993,48**	**105386**	
		НР второго уровня	%	4,24		2077,32	4466	
		Накладные расходы	%	--		2077,32	4466	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4085,66	8784	
202	**Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**--**		**1203,43**	**--**	**60,3**
203	**С121-010601-0101 21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Смеси песчано-гравийные**	**м3**	**22,2000**		**2353,70**	**52252**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**2090,71**	**46414**	
		НР второго уровня	%	4,24		88,65	1968	
		Накладные расходы	%	--		88,65	1968	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,35	3871	
204	**Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-цементной смеси. Устройство**	**м3**	**13,5800**		**1203,43**	**16343**	**60,3 2041**
204.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (ср.р=2,3)	чел.-ч	0,144	1,956	709,78	1388	
204.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,143	1,942	1027,94	1996	
		Итого оплата труда:				**249,20**	**3384**	
204.3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,21049	6235,51	1313	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0155	0,21049	1143,29	241	
204.4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,646408	3422,17	2212	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0476	0,646408	852,37	551	
204.5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,961464	7431,77	7145	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0708	0,961464	1143,29	1099	
204.6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,123578	3381,20	418	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0091	0,123578	852,37	105	
		Итого эксплуатация машин:				**816,48**	**11088**	
204.7	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,07	0,9506	--	--	
		Итого материалы:				**0,00**	**--**	
		Итого прямые затраты:				**918,69**	**12476**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1068,96	14517	
		НР второго уровня	%	4,24		45,32	615	
		Накладные расходы	%	--		195,59	2656	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,14	1211	
205	**С121-010601-0101 21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Смеси песчано-гравийные**	**м3**	**11,4200**		**2353,70**	**26879**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**2090,71**	**23876**	
		НР второго уровня	%	4,24		88,65	1012	
		Накладные расходы	%	--		88,65	1012	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,35	1991	

206	С121-130101-0702 21-130101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Портландцемент сульфатостойкий ССПЦ400**	т	2,3400		27268,82	63809	
		Итого прямые затраты:	т			**24221,90**	**56679**	
		НР второго уровня	%	4,24		1027,01	2403	
		Накладные расходы	%	--		1027,01	2403	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2019,91	4727	
207	Е11-270701-0301 11-270701-0301 РСНБ РК 2015	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором**	**м2 тротуара**	**194,0000**		**643,61**	**124861**	**60,3 39851**
207.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,458	88,852	723,15	64253	
207.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0097	1,882	975,34	1835	
		Итого оплата труда:				**340,66**	**66089**	
207.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0041	0,7954	3173,59	2524	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,7954	1143,29	909	
207.4	1246 С (32-010212-0401)	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0613	11,892	90,02	1071	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
207.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	1,086	1799,25	1955	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	1,086	852,37	926	
		Итого эксплуатация машин:				**28,61**	**5550**	
207.6	102659 С (21-020401-2807)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М10 ГОСТ 28013-98	м3	0,0005	0,097	12938,19	1255	
207.7	244654 С (21-040509-0902)	Плиты бетонные, используемые при устройстве тротуаров	м2	1	194	--	--	
		Итого материалов:				**6,47**	**1255**	
		Итого прямые затраты:				**366,28**	**71088**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				571,70	110909	
		НР второго уровня	%	4,24		24,24	4703	
		Накладные расходы	%	--		229,66	44554	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		47,68	9249	
208	С121-040509-0110 21-040509-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса цветные толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**м2**	**195,9400**		**3061,67**	**599904**	
		Итого прямые затраты:	м2			**2719,57**	**532873**	
		НР второго уровня	%	4,24		115,31	22594	
		Накладные расходы	%	--		115,31	22594	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		226,79	44437	
				Ограждение мусоросборников				
209	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**	**0,1440**		**3463,88**	**499**	**59,1 165**
209.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	2,8	0,4032	690,68	278	
		Итого оплата труда:				**1933,90**	**278**	
		Итого прямые затраты:				**1933,90**	**278**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				3076,84	443	
		НР второго уровня	%	4,24		130,46	19	
		Накладные расходы	%	--		1273,40	183	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		256,58	37	
210	Е11-060101-0113 11-060101-0113 РСНБ РК 2015	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**0,1440**		**34897,14**	**5025**	**48,5 270**
210.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	4,9	0,7056	754,98	533	
210.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,028368	863,30	24	
		Итого оплата труда:				**3869,47**	**557**	
210.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000389	3422,17	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000389	852,37	0	
210.4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,04199	36,72	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
210.5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,025358	3581,97	91	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,025358	852,37	22	
210.6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,001066	3173,59	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,001066	1143,29	1	
210.7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0085	0,001238	56,27	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
210.8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,001555	1799,25	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,001555	852,37	1	
		Итого эксплуатация машин:				**694,13**	**100**	
210.9	100467 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,14688	23008,79	3380	
210.10	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	0,762	0,109728	66,30	7	
210.11	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	0,007	0,001008	26031,20	26	

210.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000118	17400,00	2	
210.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,0432	196,54	8	
210.14	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,0108	6598,38	71	
210.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00424	0,000611	93,00	0	
210.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,093744	702,64	66	
		Итого материалов:				**24727,63**	**3561**	
		Итого прямые затраты:				**29121,16**	**4193**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30997,85	4464	
		НР второго уровня	%	4,24		1314,31	189	
		Накладные расходы	%	--		3191,00	460	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2584,97	372	
211	**Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные из труб. Монтаж**	**т конструкций**	**0,1696**		**121471,64**	**20602**	**60,9 6139**
211.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	73,6	12,483	803,99	10036	
211.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,045792	970,89	44	
		Итого оплата труда:				**59435,81**	**10080**	
211.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	2,764	290,57	803	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
211.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,018656	3173,59	59	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,018656	1143,29	21	
211.5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,62752	98,45	62	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
211.6	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,201824	163,41	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
211.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,027136	1799,25	49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,027136	852,37	23	
211.8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,393472	17,05	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**5971,54**	**1013**	
211.9	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	0,005088	66,30	0	
211.10	128849 С (21-050510-1108)	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	0,003172	2742,28	9	
211.11	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	0,000175	43438,52	8	
211.12	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000848	381819,66	324	
211.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001696	196,54	0	
211.14	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,33072	180,96	60	
211.15	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь технических ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,100064	91,04	9	
211.16	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000017	1774323,66	30	
211.17	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,002374	208172,82	494	
211.18	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000053	283474,83	15	
211.19	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000102	444671,26	45	
211.20	275826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000329	358261,23	118	
		Итого материалов:				**6587,22**	**1112**	
		Итого прямые затраты:				**71702,43**	**12161**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				107898,83	18300	
		НР второго уровня	%	4,24		4574,91	776	
		Накладные расходы	%	--		40771,32	6915	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		8997,90	1526	
212	**С121-060510-1004 21-060510-1004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**ОПОРЫ СТАЛЬНЫЕ. Стоимость**	**Т**	**0,1696**		**272644,32**	**46240**	
		Итого прямые затраты:	**Т**			**242180,01**	**41074**	
		НР второго уровня	%	4,24		10268,43	1742	
		Накладные расходы	%	--		10268,43	1742	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		20195,88	3425	
213	**Е11-090305-0401 11-090305-0401 РСНБ РК 2015**	**Конструкции ограждения. МОНТАЖ.т конструкций**	**т конструкций**	**0,2930**		**132788,50**	**38900**	**60,9 12156**
213.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	86,5	25,34	784,26	19873	
213.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,21	0,090815	964,98	88	
		Итого оплата труда:				**68137,64**	**19961**	
213.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	2,15	0,629843	10,61	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

213.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,035154	3173,59	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	0,035154	1143,29	40
213.5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,42	1,295	98,45	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	--	--	--	--
213.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,05566	1799,25	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	0,05566	852,37	47
		Итого эксплуатация машин:				**1180,65**	**346**
213.7	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	0,008788	66,30	1
213.8	128848 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6к37(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	0,005478	2742,28	15
213.9	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	0,000302	43438,52	13
213.10	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 7759.0-87	т	0,016	0,004687	381819,66	1790
213.11	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002929	196,54	1
213.12	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000029	1774323,66	52
213.13	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000091	283474,83	26
213.14	149375 С (22-040601-0502)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000176	444671,26	78
213.15	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	0,000568	358261,25	204
		Итого материалов:				**7436,23**	**2178**
		Итого прямые затраты:				**76455,37**	**22398**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				117951,19	34554
		НР второго уровня	%	4,24		5001,13	1465
		Накладные расходы	%	--		46496,95	13621
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9836,19	2882
214	С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**СТАЛЬНЫЕ КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ .Стоимость.**	**Т**	**0,2930**		**290289,62**	**85040**
		Итого прямые затраты:	**Т**			**257853,69**	**75538**
		НР второго уровня	%	4,24		10933,00	3203
		Накладные расходы	%	--		10933,00	3203
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21502,93	6299
215	С121-050308-0221 21-050308-0221 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ "РАБИЦА". Стоимость.**	**М2**	**21,3000**		**985,55**	**20992**
		Итого прямые затраты:	**М2**			**875,43**	**18647**
		НР второго уровня	%	4,24		37,12	791
		Накладные расходы	%	--		37,12	791
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,00	1555
216	Т ССЦ РК 8-04-08-2015 раздел 21-06 тчп 6, ТАБЛИЦА 11.7	**Доплата на окрашивание конструкций опор и деталей ограждения эмалью ПФ-115 В 2 СЛОЯ**	**тн**	**0,2930**		**17100,78**	**5010**
		Итого прямые затраты:				**15190,00**	**4450**
		НР второго уровня	%	4,24		644,06	189
		Накладные расходы	%	--		644,06	189
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1266,72	371
217	Прайс ТПРАЙС	Мусорный евроконтейнер MGB объемом 1100 л	шт	5,0000		115866,33	579332
		Итого прямые затраты:				102919,84	514599
		НР второго уровня	%	4,24		4363,80	21819
		Накладные расходы	%	--		4363,80	21819
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8582,69	42913
				Воздушная линия - 10кВ (ВЛ-10кВ)			
218	Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**1,0000**		**-9021,56**	**-9022**	**61,7 -2042**
218.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел.-ч	3,06	3,06	-774,71	-2371
218.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,87	0,87	-1079,76	-939
		Итого оплата труда:				**-3310,00**	**-3310**
218.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 2,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	0,68	-3944,78	-2682
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,68	0,68	-1143,29	-777
218.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,19	-1799,25	-342
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	0,19	-852,37	-163
		Итого неэксплуатация машин:				**-3024,31**	**-3024**
218.5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	-168399,16	-5
218.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	-1336,01	-134
218.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,02	-84,66	-2
218.8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт	6	6	-42,84	-257

218.9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	-367,39	-147	
218.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	-319,90	-32	
		Итого материалов:				**-576,33**	**-576**	
		Итого прямые затраты:				**-5971,25**	**-5971**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-8013,52	-8014	
		НР второго уровня	%	4,24		-339,77	-340	
		Накладные расходы	%	--		-2382,04	-2382	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-668,26	-668	
219	**Е11-330202-0102 11-330202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**2,0000**		**-18505,64**	**-37011**	61,7 -8395
219.1	1	Затраты труда рабочих-строителей ср р=3,2)	чел-ч	5,98	11,96	-774,71	-9266	
219.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4	-1085,11	-4340	
		Итого оплата труда:				**-6802,98**	**-13606**	
219.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	3,2	-3944,78	-12623	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	3,2	-1143,29	-3659	
219.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,8	-1799,25	-1439	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,8	-852,37	-682	
		Итого эксплуатация машин:				**-7031,35**	**-14063**	
219.5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	-168399,16	-10	
219.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	-1336,01	-267	
219.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,04	-84,66	-3	
219.8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	-42,84	-514	
219.9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	-367,39	-294	
219.10	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:				**-12240,45**	**-24481**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-16437,88	-32876	
		НР второго уровня	%	4,24		-696,97	-1394	
		Накладные расходы	%	--		-4894,40	-9789	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-1370,79	-2742	
220	**Е11-330202-0103 11-330202-0103 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	**опора**	**1,0000**		**-28549,56**	**-28550**	61,7 -6457
220.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,2)	чел-ч	9	9	-774,71	-6972	
220.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,21	3,21	-1088,01	-3492	
		Итого оплата труда:				**-10464,89**	**-10465**	
220.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,6	2,6	-3944,78	-10256	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,6	2,6	-1143,29	-2973	
220.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,61	0,61	-1799,25	-1098	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	0,61	-852,37	-520	
		Итого эксплуатация машин:				**-11353,97**	**-11354**	
220.5	146692 С (21-130702-1101)	Смазки солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	-168399,16	-5	
220.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	-1336,01	-134	
220.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,02	-84,66	-2	
220.8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	-42,84	-257	
220.9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	-367,39	-147	
220.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	-319,90	-32	
		Итого материалов:				**-576,33**	**-576**	
		Итого прямые затраты:				**-18902,69**	**-18903**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-25359,53	-25360	
		НР второго уровня	%	4,24		-1075,24	-1075	
		Накладные расходы	%	--		-7532,08	-7532	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-2114,78	-2115	
221	**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 линия). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,1700**		**-144594,44**	**-24581**	61,7 -5977
221.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	48	8,16	-832,64	-6794	
221.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	19,96	3,393	-852,37	-2892	
		Итого оплата труда:				**-56980,03**	**-9687**	
221.3	102 С (31-050601-0102)	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	10,4	1,768	-3004,00	-531	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,4	1,768	-852,37	-1507	
221.4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	1,168	-2126,35	-2483	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	1,168	-852,37	-996	
221.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,69	0,4573	-1799,25	-823	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,69	0,4573	-852,37	-390	
		Итого эксплуатация машин:				**-50089,68**	**-8617**	

221.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЭЗС	кг	0,1	0,017	-1336,01	-23	
221.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,05	0,0085	-84,66	-1	
221.8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,00001	-54217,08	-1	
221.9	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000037	-347224,83	-13	
221.10	242985 С (24-040207-3979)	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,4	0,578	-402,90	-233	
221.11	244660 С (21-050307-9902)	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,002	0,00034	-518779,78	-176	
		Итого материалов:				**-2624,59**	**-446**	
		Итого прямые затраты:				**-93281,29**	**-15858**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-128437,97	-21834	
		НР второго уровня	%	5,24		-5445,77	-926	
		Накладные расходы	%	–		-40602,45	-6902	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-10710,70	-1821	
222	**Е11-330209-0101 11-330209-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления**	**м цепи заземления**	**24,0000**		**-297,37**	**-7137**	**61,7 -2122**
222.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2,9)	чел-ч	0,18	4,32	-748,61	-3234	
222.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,24	-852,37	-205	
		Итого оплата труда:				**-143,27**	**-3439**	
222.3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,05	1,2	-411,95	-494	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
222.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,24	-1799,25	-432	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	-852,37	-205	
		Итого эксплуатация машин:				**-38,59**	**-926**	
222.5	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000288	-200244,36	-58	
		Итого материалов:				**-2,40**	**-58**	
		Итого прямые затраты:				**-175,74**	**-4218**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-264,14	-6339	
		НР второго уровня	%	4,24		-11,20	-269	
		Накладные расходы	%	–		-99,60	-2390	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-22,03	-529	
223	**Е11-330203-0201 11-330203-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**7,0000**		**-2554,48**	**-17881**	**61,7 -4578**
223.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,5)	чел-ч	0,91	6,37	-803,99	-5121	
223.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	2,1	-1094,80	-2299	
		Итого оплата труда:				**-1060,07**	**-7421**	
223.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	1,75	-3173,59	-5554	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	1,75	-1143,29	-2001	
223.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,35	-1799,25	-630	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,35	-852,37	-298	
		Итого эксплуатация машин:				**-883,36**	**-6184**	
		Итого прямые затраты:				**-1614,99**	**-11305**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-2269,06	-15883	
		НР второго уровня	%	4,24		-96,21	-673	
		Накладные расходы	%	–		-750,27	-5252	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-189,22	-1325	
224	**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**	**14,0000**		**-515,54**	**-7218**	**42,8 -921**
224.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=3,8)	чел-ч	0,18	2,52	-832,64	-2098	
224.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,0532	-997,83	-53	
		Итого оплата труда:				**-153,67**	**-2151**	
224.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0019	0,0266	-3360,99	-89	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,0266	-1143,29	-30	
224.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,4704	-163,71	-77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–	
224.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0019	0,0266	-2302,88	-61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,0266	-852,37	-23	
		Итого эксплуатация машин:				**-16,26**	**-228**	
224.6	145782 С (21-120207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт	0,082	1,148	-182,65	-210	
224.7	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	1,148	-270,38	-310	
224.8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000126	-222237,60	-28	
224.9	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,21	-216,24	-45	
224.10	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,00056	-166603,56	-93	
224.11	249432 С (22-040201-9901)	Краска	кг	0,024	0,336	–	–	
224.12	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	0,01288	-192359,44	-2478	
		Итого материалов:				**-226,03**	**-3164**	

		Итого прямые затраты:				-392,16	-5490	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-457,93	-6411	
		НР второго уровня	%	4,24		-19,42	-272	
		Накладные расходы	%	--		-85,19	-1193	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-38,19	-535	
225	Е11-330208-0103 11-330208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	**комплект**	**2,0000**		**-15880,43**	**-31761**	61,7 -9452
225.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	7,42	14,84	-891,20	-13225	
225.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	2,04	-1026,35	-2094	
		Итого оплата труда:				**-7659,58**	**-15319**	
225.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,61	1,22	-3173,59	-3872	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,61	1,22	-1143,29	-1395	
225.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0,82	-1799,25	-1475	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,41	0,82	-482,37	-679	
		Итого эксплуатация машин:				**-2673,58**	**-5347**	
225.5	146592 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	-168399,16	-10	
225.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,02	-1336,01	-27	
225.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,04	-84,66	-3	
225.8	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00024	-347224,83	-83	
225.9	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	-319,90	-64	
		Итого материалов:				-93,76	-188	
		Итого прямые затраты:				**-9380,05**	**-18760**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-14106,01	-28212	
		НР второго уровня	%	4,24		-598,09	-1196	
		Накладные расходы	%	--		-5324,06	-10648	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-1176,33	-2353	
		Материалы						
226	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.**	**8,0000**		**-43561,50**	**-348492**	
		Итого прямые затраты:	шт.			**-38694,09**	**-309553**	
		НР второго уровня	%	4,24		-1640,63	-13125	
		Накладные расходы	%	--		-1640,63	-13125	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-3226,78	-25814	
227	С121-040408-0102 21-040408-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты опорно-анкерные типа П-3и**	**шт.**	**7,0000**		**-2316,18**	**-16213**	
		Итого прямые затраты:	шт.			**-2057,38**	**-14402**	
		НР второго уровня	%	4,24		-87,23	-611	
		Накладные расходы	%	--		-87,23	-611	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-171,57	-1201	
228	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**	**0,1050**		**-389858,47**	**-40935**	
		Итого прямые затраты:	т			**-346297,07**	**-36361**	
		НР второго уровня	%	4,24		-14683,00	-1542	
		Накладные расходы	%	--		-14683,00	-1542	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-28878,41	-3032	
229	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	0,1100		**-389858,47**	**-42884**	
		Итого прямые затраты:	т			**-346297,07**	**-38093**	
		НР второго уровня	%	4,24		-14683,00	-1615	
		Накладные расходы	%	--		-14683,00	-1615	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-28878,41	-3177	
230	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Оголовок ОГ2,ОГ5**	**т**	**0,2410**		**-389858,47**	**-93956**	
		Итого прямые затраты:	т			**-346297,07**	**-83458**	
		НР второго уровня	%	4,24		-14683,00	-3539	
		Накладные расходы	%	--		-14683,00	-3539	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-28878,41	-6960	
231	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	0,0058		**-389858,47**	**-2261**	
		Итого прямые затраты:	т			**-346297,07**	**-2009**	

		НР второго уровня	%	4,24	-14683,00	-85
		Накладные расходы	%	--	-14683,00	-85
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-28878,41	-167
232	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кронштейны У1**	т	0,0072	**-389858,47**	**-2807**
		Итого прямые затраты:	т		-346297,07	-2493
		НР второго уровня	%	4,24	-14683,00	-106
		Накладные расходы	%	--	-14683,00	-106
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-28878,41	-208
233	С121-130814-2803 21-130814-2803 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Стяжки Г1**	т	0,0060	**-129558,98**	**-777**
		Итого прямые затраты:	т		-115082,52	-690
		НР второго уровня	%	4,24	-4879,50	-29
		Накладные расходы	%	--	-4879,50	-29
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-9596,96	-58
234	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.	12,0000	**-1539,44**	**-18473**
		Итого прямые затраты:	шт.		-1367,43	-16409
		НР второго уровня	%	4,24	-57,98	-696
		Накладные расходы	%	--	-57,98	-696
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-114,03	-1368
235	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.	12,0000	**-48,87**	**-586**
		Итого прямые затраты:	шт.		-43,41	-521
		НР второго уровня	%	4,24	-1,84	-22
		Накладные расходы	%	--	-1,84	-22
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-3,62	-43
236	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.	9,0000	**-448,02**	**-4032**
		Итого прямые затраты:	шт.		-397,96	-3582
		НР второго уровня	%	4,24	-16,87	-152
		Накладные расходы	%	--	-16,87	-152
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-33,19	-299
237	С124-040204-1301 24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Зажимы соединительные плашечные ПАГОСТ Р 51177-98**	шт.	14,0000	**-163,13**	**-2284**
		Итого прямые затраты:	шт.		-144,90	-2029
		НР второго уровня	%	4,24	-6,14	-86
		Накладные расходы	%	--	-6,14	-86
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-12,08	-169
238	С121-060903-0401 21-060903-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Подвески натяжная изолирующая**	шт.	30,0000	**-52,21**	**-1566**
		Итого прямые затраты:	шт.		-46,38	-1391
		НР второго уровня	%	4,24	-1,97	-59
		Накладные расходы	%	--	-1,97	-59
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-3,87	-116
239	С124-040106-0104 24-040106-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93**	шт.	48,0000	**-2258,61**	**-108413**
		Итого прямые затраты:	шт.		-2006,24	-96300
		НР второго уровня	%	4,24	-85,06	-4083
		Накладные расходы	%	--	-85,06	-4083
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8	-167,30	-8031
240	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.	2,0000	**-499,83**	**-1000**
		Итого прямые затраты:	шт.		-443,98	-888

		НР второго уровня	%	4,24		-18,82	-38
		Накладные расходы	%	–		-18,82	-38
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-37,02	-74
241	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.**	**2,0000**		**-597,49**	**-1195**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**-530,73**	**-1061**
		НР второго уровня	%	4,24		-22,50	-45
		Накладные расходы	%	–		-22,50	-45
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-44,26	-89
242	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.**	**4,0000**		**-499,96**	**-2000**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**-444,10**	**-1776**
		НР второго уровня	%	4,24		-18,83	-75
		Накладные расходы	%	–		-18,83	-75
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-37,02	-148
243	51-080301-1103 51-080301-1103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	**шт.**	**2,0000**		**-54274,43**	**-108549**
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**-48210,00**	**-96420**
		НР второго уровня	%	4,24		-2044,10	-4088
		Накладные расходы	%	–		-2044,10	-4088
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-4020,33	-8041
244	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**	**9,6000**		**-256,78**	**-2465**
		Итого прямые затраты:	**кг**			**-228,09**	**-2190**
		НР второго уровня	%	4,24		-9,67	-93
		Накладные расходы	%	–		-9,67	-93
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-19,02	-183
245	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 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80**	**т**	**0,0995**		**-964301,30**	**-95900**
		Итого прямые затраты:	**т**			**-856553,70**	**-85184**
		НР второго уровня	%	4,24		-36317,88	-3612
		Накладные расходы	%	–		-36317,88	-3612
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-71429,73	-7104
				КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ 0,4 кВ			
246	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**	**83,8100**		**-124,17**	**-10407**	59,1 -1779
246.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00724	0,606784	-690,68	-419	
246.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0315	2,64	-981,60	-2591	
		Итого оплата труда:				**-35,92**	**-3011**	
246.3	2262 С (31-010201-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу. 0,4 м3	маш-ч	0,0315	2,64	-2668,80	-7046	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0315	2,64	-981,60	-2591	
		Итого эксплуатация машин:				**-84,07**	**-7046**	
		Итого прямые затраты:				**-89,07**	**-7465**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-110,30	-9244	
		НР второго уровня	%	4,24		-4,68	-392	
		Накладные расходы	%	–		-25,91	-2171	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-9,20	-771	
247	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**	**2,5900**		**-2047,38**	**-5303**	59,1 -1750
247.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	3,989	-742,25	-2961	
		Итого оплата труда:				**-1143,07**	**-2961**	
		Итого прямые затраты:				-1143,07	-2961	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1818,62	-4710	
		НР второго уровня	%	4,24		-77,11	-200	
		Накладные расходы	%	–		-752,66	-1949	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-151,69	-393	
248	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**	**83,7800**		**-30,32**	**-2541**	59,1 -392
248.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,675267	-981,60	-663	
		Итого оплата труда:				**-7,91**	**-663**	
248.2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш-ч	0,00806	0,675267	-2761,72	-1865	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,675267	-981,60	-663	

		Итого эксплуатация машин:				**-22,26**	**-1865**	
		Итого прямые затраты:				**-22,26**	**-1865**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-26,94	-2257	
		НР второго уровня	%	4,24		-1,14	-96	
		Накладные расходы	%	--		-5,82	-487	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-2,25	-188	
249	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**2,6200**		**-1174,76**	**-3078**	**59,1 -1016**
249.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	2,547	-674,77	-1718	
		Итого оплата труда:				**-655,88**	**-1718**	
		Итого прямые затраты:				**-655,88**	**-1718**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1043,50	-2734	
		НР второго уровня	%	4,24		-44,24	-116	
		Накладные расходы	%	--		-431,87	-1131	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-87,02	-228	
250	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**2,6200**		**-195,81**	**-513**	**59,1 -141**
250.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	0,28296	-636,57	-180	
250.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,068775	-852,37	-59	
		Итого оплата труда:				**-91,12**	**-239**	
250.3	660 С (31-080102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,068775	-1909,23	-131	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,068775	-852,37	-59	
250.4	1866 С (31-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,2751	-11,48	-3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**-51,32**	**-134**	
		Итого прямые затраты:				**-120,07**	**-315**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-173,93	-456	
		НР второго уровня	%	4,24		-7,37	-19	
		Накладные расходы	%	--		-61,23	-160	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-14,50	-38	
251	**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**	**55,0000**		**-379,64**	**-20880**	**42,8 -3464**
251.1	1	Затраты труда рабочих-строителей ср.р=4)	чел-ч	0,11	6,05	-852,37	-5157	
251.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0603	3,316	-885,47	-2937	
		Итого оплата труда:				**-147,15**	**-8093**	
251.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0162	0,891	-3360,99	-2995	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,891	-1143,25	-1019	
251.4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0279	1,534	-2247,48	-3449	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0279	1,534	-754,93	-1158	
251.5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0279	1,534	-11,86	-18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
251.6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0162	0,891	-2302,88	-2052	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,891	-852,37	-759	
		Итого эксплуатация машин:				**-154,78**	**-8513**	
251.7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,022	-331,13	-7	
251.8	129039 С (21-050402-0201)	Ролик свинцовый марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-77	т	0,000008	0,00044	-281414,94	-124	
251.9	147184 С (21-130829-1301)	Лента К226	100 м	0,00096	0,0528	-1671,43	-88	
251.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт	0,0004	0,022	-2673,52	-59	
251.11	147653 С (21-130816-2102)	Прилои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС10 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000275	-3979614,44	-1094	
251.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт	0,000083	0,004576	-361,08	-2	
251.13	248504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,033	-1184,41	-39	
		Итого материалов:				**-25,70**	**-1413**	
		Итого прямые затраты:				**-274,24**	**-15083**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-337,22	-18547	
		НР второго уровня	%	4,24		-14,30	-786	
		Накладные расходы	%	--		-77,28	-4250	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-28,12	-1547	
252	**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**	**0,0700**		**-2176175,48**	**-152332**	
		Итого прямые затраты:	км			**-1933017,26**	**-135311**	
		НР второго уровня	%	4,24		-81959,94	-5737	
		Накладные расходы	%	--		-81959,94	-5737	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-161198,18	-11284	

253	Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0150		-381417,45	-5721	62,1 -1679
253.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	194	2,91	-823,09	-2395	
253.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,40245	-764,62	-308	
		Итого оплата труда:				**-180194,11**	**-2703**	
253.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,369	-2326,30	-858	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	0,369	-754,98	-279	
253.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0048	-2893,28	-14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,0048	-981,60	-5	
253.5	2011 С (32-040105-0501)	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,18	-128,03	-23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 3 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
253.6	2349 С (31-080101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,02085	-1198,95	-25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,02085	-852,37	-18	
253.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0078	-1799,25	-14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,0078	-852,37	-7	
		Итого эксплуатация машин:				**-62291,34**	**-934**	
253.8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0066	-215,22	-1	
253.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,27	-268,51	-72	
253.10	250404 С (23-011399-9905)	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	15,15	--	--	
		Итого материалов:				**-4927,88**	**-74**	
		Итого прямые затраты:				**-226898,68**	**-3403**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-338799,22	-5082	
		НР второго уровня	%	4,24		-14365,09	-215	
		Накладные расходы	%	--		-126262,63	-1894	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-28253,14	-424	
254	С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 испр.	**Труба ПНД 100**	м	15,0000		**-1786,88**	**-26803**	
		Итого прямые затраты:	м			**-1587,22**	**-23808**	
		НР второго уровня	%	4,24		-67,30	-1009	
		Накладные расходы	%	--		-67,30	-1009	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-132,36	-1985	
255	Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9 Ктгр=0,3, Кзм=0,3прим	**Укладка сигнальной ленты**	км кабеля	0,0500		**-24354,68**	**-1218**	42,8 -178
255.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	6,3	0,315	-891,20	-281	
255.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	0,1356	-993,97	-135	
		Итого оплата труда:				**-8310,20**	**-416**	
255.3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	0,066	-6035,46	-398	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	0,066	-1143,29	-75	
255.4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	0,0696	-2687,12	-187	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	0,0696	-852,37	-59	
255.5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные КСТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	0,0696	-542,22	-38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**-12462,05**	**-623**	
		Итого прямые затраты:				**-18076,61**	**-904**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-21633,37	-1082	
		НР второго уровня	%	4,24		-917,26	-46	
		Накладные расходы	%	--		-4474,02	-224	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1804,05	-90	
256	Прайс-лист ТПРАЙС-	**Лента сигнальная**	м	50,0000		**-47,42**	**-2371**	
		Итого прямые затраты:				**-42,12**	**-2106**	
		НР второго уровня	%	4,24		-1,79	-89	
		Накладные расходы	%	--		-1,79	-89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-3,51	-176	
				Комплектная трансформаторная подстанция				
257	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	1,0000		**-14341,92**	**-14342**	61,7 -2680
257.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	3	3	-774,71	-2324	
257.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,81	1,81	-1115,97	-2020	
		Итого оплата труда:				**-4344,03**	**-4344**	
257.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,64	1,64	-3944,78	-6469	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,64	1,64	-1143,29	-1875	
257.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,17	-1799,25	-306	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,17	-852,37	-145
		Итого эксплуатация машин:				**-6775,31**	**-6775**
257.5	269502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3	3	-319,90	-960
		Итого материалов:				**-959,70**	**-960**
		Итого прямые затраты:				**-10059,14**	**-10059**
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-12739,41	-12739
		НР второго уровня	%	4,24		-540,15	-540
		Накладные расходы	%	--		-3220,42	-3220
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-1062,36	-1062
258	**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**	**1,6430**		**-31955,37**	**-52503**
		Итого прямые затраты:	м3			**-28384,79**	**-46636**
		НР второго уровня	%	4,24		-1203,52	-1977
		Накладные расходы	%	--		-1203,52	-1977
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-2367,06	-3889
259	**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**	**1,0000**		**-37647,60**	**-37648**	61,7 -7679
259.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	12,1	12,1	-865,11	-10468	
259.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	1,9	-1040,70	-1977	
		Итого оплата труда:				**-12445,17**	**-12445**	
259.3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1,86	1,86	-450,08	-837	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
259.4	763 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,23	1,23	-3173,59	-3904	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,23	1,23	-1143,29	-1406	
259.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,67	0,67	-1799,25	-1205	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,67	0,67	-852,37	-571	
		Итого эксплуатация машин:				**-5946,16**	**-5946**	
259.6	146127 С (21-130406-0103)	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	0,001	-1448776,06	-1449	
259.7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,00136	-222237,60	-302	
259.8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00018	-387279,40	-70	
259.9	242737 С (24-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт	22,5	22,5	-334,56	-7528	
		Итого материалов:				**-9348,33**	**-9348**	
		Итого прямые затраты:				**-25762,32**	**-25762**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-33440,99	-33441	
		НР второго уровня	%	4,24		-1417,90	-1418	
		Накладные расходы	%	--		-9096,57	-9097	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-2788,71	-2789	
260	**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.**	**1,0000**		**-3249319,41**	**-3249319**	
		Итого прямые затраты:	шт.			**-2886252,00**	**-2886252**	
		НР второго уровня	%	4,24		-122377,08	-122377	
		Накладные расходы	%	--		-122377,08	-122377	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-240690,33	-240690	
261	**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.**	**1,0000**		**-602795,19**	**-602795**	
		Итого прямые затраты:	шт.			**-535441,00**	**-535441**	
		НР второго уровня	%	4,24		-22702,70	-22703	
		Накладные расходы	%	--		-22702,70	-22703	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-44651,50	-44651	
262	**Ц13-080208-0104 13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**-2809,63**	**-11239**	42,8 -1046
262.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7	2,8	-832,64	-2331	
262.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,112	-997,83	-112	
		Итого оплата труда:				**-610,79**	**-2443**	
262.3	766 С (31-050102-0202)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,056	-3360,99	-188	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,056	-1143,29	-64	
262.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,016	-163,71	-166	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
262.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,056	-2302,88	-129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,056	-852,37	-48	
		Итого эксплуатация машин:				**-120,88**	**-484**	
262.6	127755 С (21-050504-0115)	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,0324	-157572,53	-5105	

262.7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000312	-222237,60	-69	
262.8	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,8	-1184,41	-948	
		Итого материалов:				**-1530,55**	**-6122**	
		Итого прямые затраты:				**-2234,28**	**-8937**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				-2495,70	-9983	
		НР второго уровня	%	4,24		-105,82	-423	
		Накладные расходы	%	--		-367,23	-1469	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-208,12	-832	
263	Ц13-080208-0202 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой 40х4. Монтаж оборудования**	м	**25,0000**		**-565,42**	**-14135**	**42,8 -1294**
263.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,14	3,5	-832,64	-2914	
263.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,11	-997,83	-110	
		Итого оплата труда:				**-120,96**	**-3024**	
263.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,055	-3360,99	-185	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,055	-1143,29	-63	
263.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,7825	-163,71	-128	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
263.5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,055	-2302,88	-127	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,055	-852,37	-47	
		Итого эксплуатация машин:				**-17,58**	**-440**	
263.6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000225	-222237,60	-50	
263.7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	0,925	-1184,41	-1096	
263.8	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	0,0325	-208069,27	-6762	
		Итого материалов:				**-316,31**	**-7908**	
		Итого прямые затраты:				**-450,47**	**-11262**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				-502,24	-12556	
		НР второго уровня	%	4,24		-21,29	-532	
		Накладные расходы	%	--		-73,07	-1827	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-41,88	-1047	
264	Ц13-080305-1002 13-080305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка**	шт.	**1,0000**		**-1308,24**	**-1308**	**42,8 -336**
264.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,87	0,87	-878,47	-764	
264.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	-997,83	-20	
		Итого оплата труда:				**-784,23**	**-784**	
264.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	-3360,99	-34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	-1143,29	-11	
264.4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	-2302,88	-23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	-852,37	-9	
		Итого эксплуатация машин:				**-56,64**	**-57**	
264.5	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	-183487,58	-6	
		Итого материалов:				**-5,50**	**-6**	
		Итого прямые затраты:				**-826,41**	**-826**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				-1162,06	-1162	
		НР второго уровня	%	4,24		-49,27	-49	
		Накладные расходы	%	--		-384,92	-385	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-96,91	-97	
265	С123-070501-1107 23-070501-1107 РСНБ РК 2015 прим	**Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии АСКУЭ DTZ1513-CT100-01**	шт.	**1,0000**		**-48291,77**	**-48292**	
		Итого прямые затраты:	шт.			**-42895,82**	**-42896**	
		НР второго уровня	%	4,24		-1818,78	-1819	
		Накладные расходы	%	--		-1818,78	-1819	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-3577,17	-3577	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ

Итого прямые затраты:	Тенге		**21615145**
в том числе			
- зарплата рабочих-строителей	Тенге		**5169990**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге		**779010**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге		**281798**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге		**13767000**

- перевозка грузов		Тенге				0
- инженерное оборудование поставки подрядчика		Тенге				1899146
Накладные расходы I уровня		Тенге				3038149
Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				24653294
Накладные расходы II уровня		Тенге				1045300
ИТОГО		Тенге				25698593
Сметная прибыль		Тенге				2055887
ИТОГО по смете		Тенге				27754481
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ УЧИТЫВАЯ ДОГОВОРНОЙ КОЭФФИЦИЕНТ						26 282 172
Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %					3 153 861
ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ						29 436 032

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

Жолдигалиев Ж.К.

Подрядчик:
Директор ТОО«Elizain-D.A.»

Мухамбетов У.С.

Технадзор:

ТОО "Актогер Курылыс Жол"

Нуралиев К.Р.