1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
461. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0058	0,00116	1754,80	2,04	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	0,00116	818,38	0,95	
461. 8	2643 С (33-020201-0201)	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,0639	0,01278	471,15	6,02	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2596,85**	**519,37**	
461. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1114	0,02228	18133,05	404,00	
461.10	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	0,2	--	--	
461.11	127703 С (21-050301-2703)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,001	0,0002	194086,80	38,82	
461.12	127704 С (21-050301-2704)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,001	0,0002	192265,08	38,45	
461.13	131597 С (21-070203-0302)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00568	0,001136	26004,92	29,54	
461.14	249431 С (22-040201-1301)	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,02	0,004	412,21	1,65	
		Итого материалов:				**2562,33**	**512,47**	
		Итого прямые затраты:				**7938,12**	**1587,62**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9869,16	1973,83	
		НР второго уровня	%	4,24		418,45	83,69	
		Накладные расходы	%	--		2349,49	469,90	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		823,01	164,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
462	**С121-040304-0101 21-040304-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Балки лотков каналов Б1, размерами 300 мм х 150 мм х 1160 мм СТ РК 937-92**	**шт.**	**4**		**4461,81**	**17847,23**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3963,26**	**15853,04**	
		НР второго уровня	%	4,24		168,04	672,17	
		Накладные расходы	%	--		168,04	672,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		330,50	1322,02	
				Угол поворота канала УПК 90х45 -1 комплект				
463	**Е11-070201-0203 11-070201-0203 РСНБ РК 2015**	**Лотки угловые сечением до 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**0,87**		**73777,53**	**64186,45**	**62,1 14992,87**
463. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	29,91	26,022	790,27	20564,17	
463. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,765	4,145	863,34	3578,94	
		Итого оплата труда:				**27750,70**	**24143,11**	
463. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0109	0,009483	3358,67	31,85	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	0,009483	818,38	7,76	
463. 4	153 С (34-020102-0101)	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	3,095	2,693	144,20	388,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,0619	0,05386	818,50	44,08	
463. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,095	2,693	1807,87	4867,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,095	2,693	818,38	2203,90	
463. 6	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,293	0,25491	3970,33	1012,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,293	0,25491	1097,70	279,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
463. 7	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,067	0,92829	2807,96	2606,60	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,067	0,92829	942.45	874,87	
463. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,176	3,633	166,06	603,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
463. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2372	0,206364	1754,80	362,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2372	0,206364	818,38	168,88	
		Итого эксплуатация машин:				**11347,18**	**9872,04**	
463.10	100329 С (21-010401-0102)	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,099	0,08613	2468,27	212,59	
463.11	100581 С (21-020101-0801)	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,214	0,18618	20455,01	3808,31	
463.12	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0058	0,005046	9862,09	49,76	
463.13	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	0,87	--	--	
463.14	127702 С (21-050301-2702)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0058	0,005046	194086,80	979,36	
463.15	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,00087	205870,68	179,11	
463.16	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	1	0,87	66,30	57,68	
463.17	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0876	0,076212	26004,92	1981,89	
463.18	131599 С (21-070203-0304)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1362	0,118494	26004,92	3081,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
463.19	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,00093	0,000809	196,54	0,16	
463.20	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0072	0,006264	197175,18	1235,11	
		Итого материалов:				**13316,55**	**11585,40**	
		Итого прямые затраты:				**48300,70**	**42021,61**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				65533,89	57014,48	
		НР второго уровня	%	4,24		2778,64	2417,41	
		Накладные расходы	%	--		20011,82	17410,29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5465,00	4754,55	
464	**С121-040303-0102 21-040303-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,87**		**34645,54**	**30141,62**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**30774,37**	**26773,70**	
		НР второго уровня	%	4,24		1304,83	1135,20	
		Накладные расходы	%	--		1304,83	1135,20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2566,34	2232,71	
465	**Е11-070404-0101 11-070404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Плиты перекрытий. Укладка**	**м3 сборных конструкций**	**0,75**		**6337,97**	**4753,48**	**62,1** **648,78**
465. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,54	1,155	771,93	891,58	
465. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1977	0,148275	1032,92	153,16	
		Итого оплата труда:				**1392,98**	**1044,73**	
465. 3	844 С (31-050106-0201)	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	маш.-ч	0,116	0,087	9776,37	850,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,116	0,087	1097,70	95,50	
465. 4	1905 С (33-040201-0102)	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,0807	0,060525	2415,53	146,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0807	0,060525	942,45	57,04	
465. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0714	0,05355	166,06	8,89	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
465. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00075	1754,80	1,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00075	818,38	0,61	
465. 7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0083	0,006225	17,05	0,11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
465. 8	2643 С (33-020201-0201)	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,0807	0,060525	471,15	28,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1380,77**	**1035,58**	
465. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,071	0,05325	18133,05	965,58	
465.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0152	0,0114	9862,09	112,43	
465.11	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	0,75	--	--	
465.12	127703 С (21-050301-2703)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0012	0,0009	194086,80	174,68	
465.13	127704 С (21-050301-2704)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0012	0,0009	192265,08	173,04	
465.14	130010 С (21-060405-1406)	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0008	0,0006	364881,42	218,93	
465.15	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000001	592737,09	0,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
465.16	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,007	0,00525	180,96	0,95	
		Итого материалов:				**2195,21**	**1646,41**	
		Итого прямые затраты:				**4764,75**	**3573,56**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5629,79	4222,34	
		НР второго уровня	%	4,24		238,70	179,03	
		Накладные расходы	%	--		1103,74	827,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		469,48	352,11	
466	**С121-040302-0201 21-040302-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,75**		**46463,28**	**34847,46**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**41271,64**	**30953,73**	
		НР второго уровня	%	4,24		1749,92	1312,44	
		Накладные расходы	%	--		1749,92	1312,44	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3441,72	2581,29	
467	**Е11-070403-0103 11-070403-0103 РСНБ РК 2015**	**Балки массой до 7 т. Установка**	**м3 сборных конструкций**	**0,05**		**11110,62**	**555,53**	**62,1 / 96,55**
467. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	3,6	0,18	771,93	138,95	
467. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,015585	1060,67	16,53	
		Итого оплата труда:				**3109,56**	**155,48**	
467. 3	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0995	0,004975	37,36	0,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
467. 4	844 С (31-050106-0201)	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	маш.-ч	0,242	0,0121	9776,37	118,29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,242	0,0121	1097,70	13,28	
467. 5	1905 С (33-040201-0102)	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,0639	0,003195	2415,53	7,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0639	0,003195	942,45	3,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
467. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1964	0,00982	166,06	1,63	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
467. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0058	0,00029	1754,80	0,51	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	0,00029	818,38	0,24	
467. 8	2643 С (33-020201-0201)	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,0639	0,003195	471,15	1,51	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2596,85**	**129,84**	
467. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1114	0,00557	18133,05	101,00	
467.10	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	0,05	--	--	
467.11	127703 С (21-050301-2703)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,001	0,00005	194086,80	9,70	
467.12	127704 С (21-050301-2704)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,001	0,00005	192265,08	9,61	
467.13	131597 С (21-070203-0302)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00568	0,000284	26004,92	7,39	
467.14	249431 С (22-040201-1301)	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,02	0,001	412,21	0,41	
		Итого материалов:				**2562,33**	**128,12**	
		Итого прямые затраты:				**7938,12**	**396,91**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9869,16	493,46	
		НР второго уровня	%	4,24		418,45	20,92	
		Накладные расходы	%	--		2349,49	117,47	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		823,01	41,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
468	**С121-040304-0101 21-040304-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Балки лотков каналов Б1, размерами 300 мм х 150 мм х 1160 мм СТ РК 937-92**	**шт.**	**1**		**4461,81**	**4461,81**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3963,26**	**3963,26**	
		НР второго уровня	%	4,24		168,04	168,04	
		Накладные расходы	%	--		168,04	168,04	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		330,50	330,50	
				Канал КЛ 120х45-8-85,1 м				
469	**Е11-070201-0206 11-070201-0206 РСНБ РК 2015**	**Лотки прямоугольные сечением более 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**14,89**		**10970,54**	**163351,32**	**62,1 39942,41**
469. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	4,26	63,431	781,10	49546,27	
469. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,13	16,828	877,90	14773,23	
		Итого оплата труда:				**4319,64**	**64319,49**	
469. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0017	0,025313	3358,67	85,02	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,025313	818,38	20,72	
469. 4	153 С (34-020102-0101)	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,5777	8,602	144,20	1240,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,011554	0,17204	818,50	140,81	
469. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,5777	8,602	1807,87	15551,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5777	8,602	818,38	7039,70	
469. 6	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,092	1,37	3970,33	5438,88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,092	1,37	1097,70	1503,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
469. 7	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,335	4,988	2807,96	14006,53	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,335	4,988	942,45	4700,94	
469. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1122	1,671	1754,80	2931,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1122	1,671	818,38	1367,51	
		Итого эксплуатация машин:				**2636,25**	**39253,70**	
469. 9	100329 С (21-010401-0102)	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,015	0,22335	2468,27	551,29	
469.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0054	0,080406	9862,09	792,97	
469.11	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	14,89	--	--	
469.12	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002	0,02978	205870,68	6130,83	
469.13	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	0,14	2,085	66,30	138,21	
469.14	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0086	0,128054	26004,92	3330,03	
469.15	131599 С (21-070203-0304)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0133	0,198037	26004,92	5149,94	
469.16	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,09	1,34	196,54	263,38	
		Итого материалов:				**1098,50**	**16356,65**	
		Итого прямые затраты:				**7062,23**	**105156,62**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9744,73	145099,03	
		НР второго уровня	%	4,24		413,18	6152,20	
		Накладные расходы	%	--		3095,68	46094,61	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		812,63	12100,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
470	**С121-040303-0102 21-040303-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**14,89**		**34645,54**	**515872,08**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**30774,37**	**458230,37**	
		НР второго уровня	%	4,24		1304,83	19428,97	
		Накладные расходы	%	--		1304,83	19428,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2566,34	38212,75	
471	**Е11-070404-0101 11-070404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Плиты перекрытий. Укладка**	**м3 сборных конструкций**	**9,68**		**6337,97**	**61351,58**	**62,1 8373,59**
471. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,54	14,907	771,93	11507,31	
471. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1977	1,914	1032,91	1976,73	
		Итого оплата труда:				**1392,98**	**13484,04**	
471. 3	844 С (31-050106-0201)	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	маш.-ч	0,116	1,123	9776,37	10977,69	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,116	1,123	1097,70	1232,72	
471. 4	1905 С (33-040201-0102)	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,0807	0,781176	2415,53	1886,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0807	0,781176	942,45	736,22	
471. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0714	0,691152	166,06	114,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
471. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00968	1754,80	16,99	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00968	818,38	7,92	
471. 7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0083	0,080344	17,05	1,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
471. 8	2643 С (33-020201-0201)	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,0807	0,781176	471,15	368,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1380,77**	**13365,82**	
471. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,071	0,68728	18133,05	12462,48	
471.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0152	0,147136	9862,09	1451,07	
471.11	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	9,68	--	--	
471.12	127703 С (21-050301-2703)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0012	0,011616	194086,80	2254,51	
471.13	127704 С (21-050301-2704)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0012	0,011616	192265,08	2233,35	
471.14	130010 С (21-060405-1406)	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0008	0,007744	364881,42	2825,64	
471.15	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000017	592737,09	10,33	
471.16	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,007	0,06776	180,96	12,26	
		Итого материалов:				**2195,21**	**21249,65**	
		Итого прямые затраты:				**4764,75**	**46122,79**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5629,79	54496,38	
		НР второго уровня	%	4,24		238,70	2310,65	
		Накладные расходы	%	--		1103,74	10684,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		469,48	4544,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
472	**С121-040302-0201 21-040302-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**9,68**		**46463,28**	**449764,57**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**41271,64**	**399509,48**	
		НР второго уровня	%	4,24		1749,92	16939,20	
		Накладные расходы	%	--		1749,92	16939,20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3441,72	33315,89	
				Ниша компенсаторная (тип I) НК 120х45 - 2 комплекта				
473	**Е11-070201-0206 11-070201-0206 РСНБ РК 2015**	**Лотки прямоугольные сечением более 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**1,36**		**10970,54**	**14919,93**	**62,1 / 3648,2**
473. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	4,26	5,794	781,10	4525,38	
473. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,13	1,537	877,90	1349,33	
		Итого оплата труда:				**4319,64**	**5874,72**	
473. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0017	0,002312	3358,67	7,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,002312	818,38	1,89	
473. 4	153 С (34-020102-0101)	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,5777	0,785672	144,20	113,29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,011554	0,0157134	818,50	12,86	
473. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,5777	0,785672	1807,87	1420,39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5777	0,785672	818,38	642,98	
473. 6	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,092	0,12512	3970,33	496,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,092	0,12512	1097,70	137,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
473. 7	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,335	0,4556	2807,96	1279,31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,335	0,4556	942,45	429,38	
473. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1122	0,152592	1754,80	267,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1122	0,152592	818,38	124,88	
		Итого эксплуатация машин:				**2636,25**	**3585,29**	
473. 9	100329 С (21-010401-0102)	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,015	0,0204	2468,27	50,35	
473.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0054	0,007344	9862,09	72,43	
473.11	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	1,36	--	--	
473.12	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002	0,00272	205870,68	559,97	
473.13	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	0,14	0,1904	66,30	12,62	
473.14	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0086	0,011696	26004,92	304,15	
473.15	131599 С (21-070203-0304)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0133	0,018088	26004,92	470,38	
473.16	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,09	0,1224	196,54	24,06	
		Итого материалов:				**1098,50**	**1493,96**	
		Итого прямые затраты:				**7062,23**	**9604,63**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9744,73	13252,83	
		НР второго уровня	%	4,24		413,18	561,92	
		Накладные расходы	%	--		3095,68	4210,12	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		812,63	1105,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
474	**Е11-070201-0204 11-070201-0204 РСНБ РК 2015**	**Лотки угловые сечением более 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**10,08**		**54758,77**	**551968,37**	**62,1 127444,74**
474. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	22,16	223,373	790,27	176524,82	
474. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,266	32,924	871,72	28700,20	
		Итого оплата труда:				**20359,63**	**205225,02**	
474. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,008	0,08064	3358,67	270,84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,08064	818,38	65,99	
474. 4	153 С (34-020102-0101)	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	1,933	19,481	144,20	2809,10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,03866	0,38962	818,50	318,90	
474. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,933	19,481	1807,87	35218,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,933	19,481	818,38	15942,86	
474. 6	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,239	2,409	3970,33	9565,00	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,239	2,409	1097,70	2644,36	
474. 7	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,866	8,729	2807,96	24511,47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,866	8,729	942,45	8226,65	
474. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,61	26,309	166,06	4368,84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
474. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,182	1,835	1754,80	3219,29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	1,835	818,38	1501,73	
		Итого эксплуатация машин:				**7932,83**	**79962,95**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
474.10	100329 С (21-010401-0102)	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,073	0,73584	2468,27	1816,25	
474.11	100581 С (21-020101-0801)	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,186	1,875	20455,01	38350,69	
474.12	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0053	0,053424	9862,09	526,87	
474.13	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	10,08	--	--	
474.14	127702 С (21-050301-2702)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0035	0,03528	194086,80	6847,38	
474.15	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,01008	205870,68	2075,18	
474.16	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	1	10,08	66,30	668,30	
474.17	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0704	0,709632	26004,92	18453,92	
474.18	131599 С (21-070203-0304)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1094	1,103	26004,92	28676,98	
474.19	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,00072	0,007258	196,54	1,43	
474.20	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0045	0,04536	197175,18	8943,87	
		Итого материалов:				**10551,67**	**106360,87**	
		Итого прямые затраты:				**35996,89**	**362848,64**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				48640,22	490293,38	
		НР второго уровня	%	4,24		2062,35	20788,44	
		Накладные расходы	%	--		14705,67	148233,18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4056,20	40886,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
475	**С121-040303-0102 21-040303-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**11,44**		**34645,54**	**396344,97**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**30774,37**	**352058,79**	
		НР второго уровня	%	4,24		1304,83	14927,29	
		Накладные расходы	%	--		1304,83	14927,29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2566,34	29358,89	
476	**Е11-070404-0101 11-070404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.**	**Плиты перекрытий. Укладка**	**м3 сборных конструкций**	**4,76**		**6337,97**	**30168,75**	**62,1 / 4117,59**
476. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,54	7,33	771,93	5658,56	
476. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1977	0,941052	1032,91	972,03	
		Итого оплата труда:				**1392,98**	**6630,58**	
476. 3	844 С (31-050106-0201)	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	маш.-ч	0,116	0,55216	9776,37	5398,12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,116	0,55216	1097,70	606,11	
476. 4	1905 С (33-040201-0102)	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,0807	0,384132	2415,53	927,88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0807	0,384132	942,45	362,03	
476. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0714	0,339864	166,06	56,44	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
476. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00476	1754,80	8,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00476	818,38	3,90	
476. 7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0083	0,039508	17,05	0,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
476. 8	2643 С (33-020201-0201)	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,0807	0,384132	471,15	180,98	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1380,77**	**6572,45**	
476. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,071	0,33796	18133,05	6128,25	
476.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0152	0,072352	9862,09	713,54	
476.11	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	4,76	--	--	
476.12	127703 С (21-050301-2703)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0012	0,005712	194086,80	1108,62	
476.13	127704 С (21-050301-2704)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0012	0,005712	192265,08	1098,22	
476.14	130010 С (21-060405-1406)	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0008	0,003808	364881,42	1389,47	
476.15	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000009	592737,09	5,08	
476.16	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,007	0,03332	180,96	6,03	
		Итого материалов:				**2195,21**	**10449,21**	
		Итого прямые затраты:				**4764,75**	**22680,21**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5629,79	26797,80	
		НР второго уровня	%	4,24		238,70	1136,23	
		Накладные расходы	%	--		1103,74	5253,82	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		469,48	2234,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
477	**С121-040302-0201 21-040302-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**4,76**		**46463,28**	**221165,22**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**41271,64**	**196453,01**	
		НР второго уровня	%	4,24		1749,92	8329,61	
		Накладные расходы	%	--		1749,92	8329,61	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3441,72	16382,61	
478	**Е11-070403-0103 11-070403-0103 РСНБ РК 2015**	**Балки массой до 7 т. Установка**	**м3 сборных конструкций**	**0,72**		**11110,62**	**7999,65**	**62,1 1390,35**
478. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	3,6	2,592	771,93	2000,84	
478. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,224424	1060,68	238,04	
		Итого оплата труда:				**3109,56**	**2238,88**	
478. 3	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0995	0,07164	37,36	2,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
478. 4	844 С (31-050106-0201)	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	маш.-ч	0,242	0,17424	9776,37	1703,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,242	0,17424	1097,70	191,26	
478. 5	1905 С (33-040201-0102)	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,0639	0,046008	2415,53	111,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0639	0,046008	942,45	43,36	
478. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1964	0,141408	166,06	23,48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
478. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0058	0,004176	1754,80	7,33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	0,004176	818,38	3,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
478. 8	2643 С (33-020201-0201)	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,0639	0,046008	471,15	21,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2596,85**	**1869,73**	
478. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1114	0,080208	18133,05	1454,42	
478.10	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	0,72	--	--	
478.11	127703 С (21-050301-2703)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,001	0,00072	194086,80	139,74	
478.12	127704 С (21-050301-2704)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,001	0,00072	192265,08	138,43	
478.13	131597 С (21-070203-0302)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00568	0,00409	26004,92	106,35	
478.14	249431 С (22-040201-1301)	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,02	0,0144	412,21	5,94	
		Итого материалов:				**2562,33**	**1844,87**	
		Итого прямые затраты:				**7938,12**	**5715,45**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9869,16	7105,80	
		НР второго уровня	%	4,24		418,45	301,29	
		Накладные расходы	%	--		2349,49	1691,63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		823,01	592,57	
479	**С121-040304-0102 21-040304-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Балки лотков каналов Б2, размерами 300 мм х 200 мм х 1480 мм СТ РК 937-92**	**шт.**	**8**		**7549,97**	**60399,73**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6706,36**	**53650,88**	
		НР второго уровня	%	4,24		284,35	2274,80	
		Накладные расходы	%	--		284,35	2274,80	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		559,26	4474,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					Угол поворота канала УПК 120х45 -2 комплекта			
480	**Е11-070201-0204 11-070201-0204 РСНБ РК 2015**	**Лотки угловые сечением более 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**2,52**		**54758,77**	**137992,09**	**62,1 31861,18**
480. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	22,16	55,843	790,27	44131,21	
480. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,266	8,231	871,72	7175,05	
		Итого оплата труда:				**20359,63**	**51306,26**	
480. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,008	0,02016	3358,67	67,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,02016	818,38	16,50	
480. 4	153 С (34-020102-0101)	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	1,933	4,87	144,20	702,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,03866	0,0974	818,50	79,72	
480. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,933	4,87	1807,87	8804,60	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,933	4,87	818,38	3985,51	
480. 6	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,239	0,60228	3970,33	2391,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,239	0,60228	1097,70	661,12	
480. 7	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,866	2,182	2807,96	6127,87	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,866	2,182	942,45	2056,43	
480. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,61	6,577	166,06	1092,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
480. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,182	0,45864	1754,80	804,82	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	0,45864	818,38	375,34	
		Итого эксплуатация машин:				**7932,83**	**19990,74**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
480.10	100329 С (21-010401-0102)	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,073	0,18396	2468,27	454,06	
480.11	100581 С (21-020101-0801)	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,186	0,46872	20455,01	9587,67	
480.12	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0053	0,013356	9862,09	131,72	
480.13	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	2,52	--	--	
480.14	127702 С (21-050301-2702)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0035	0,00882	194086,80	1711,85	
480.15	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,00252	205870,68	518,79	
480.16	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	1	2,52	66,30	167,08	
480.17	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0704	0,177408	26004,92	4613,48	
480.18	131599 С (21-070203-0304)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1094	0,275688	26004,92	7169,24	
480.19	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,00072	0,001814	196,54	0,36	
480.20	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0045	0,01134	197175,18	2235,97	
		Итого материалов:				**10551,67**	**26590,22**	
		Итого прямые затраты:				**35996,89**	**90712,16**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				48640,22	122573,35	
		НР второго уровня	%	4,24		2062,35	5197,11	
		Накладные расходы	%	--		14705,67	37058,29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4056,20	10221,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
481	**С121-040303-0102 21-040303-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**2,52**		**34645,54**	**87306,76**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**30774,37**	**77551,41**	
		НР второго уровня	%	4,24		1304,83	3288,18	
		Накладные расходы	%	--		1304,83	3288,18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2566,34	6467,17	
482	**Е11-070404-0101 11-070404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Плиты перекрытий. Укладка**	**м3 сборных конструкций**	**1,96**		**6337,97**	**12422,43**	**62,1 1695,48**
482. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,54	3,018	771,93	2329,99	
482. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1977	0,387492	1032,92	400,25	
		Итого оплата труда:				**1392,98**	**2730,24**	
482. 3	844 С (31-050106-0201)	Краны стреловые на рельсовом ходу, 50-100 т	маш.-ч	0,116	0,22736	9776,37	2222,76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,116	0,22736	1097,70	249,57	
482. 4	1905 С (33-040201-0102)	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,0807	0,158172	2415,53	382,07	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0807	0,158172	942,45	149,07	
482. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0714	0,139944	166,06	23,24	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
482. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00196	1754,80	3,44	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00196	818,38	1,60	
482. 7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0083	0,016268	17,05	0,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
482. 8	2643 С (33-020201-0201)	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,0807	0,158172	471,15	74,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1380,77**	**2706,30**	
482. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,071	0,13916	18133,05	2523,40	
482.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0152	0,029792	9862,09	293,81	
482.11	125425 С (21-049999-9903)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	1,96	--	--	
482.12	127703 С (21-050301-2703)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0012	0,002352	194086,80	456,49	
482.13	127704 С (21-050301-2704)	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0012	0,002352	192265,08	452,21	
482.14	130010 С (21-060405-1406)	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0008	0,001568	364881,42	572,13	
482.15	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000004	592737,09	2,09	
482.16	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,007	0,01372	180,96	2,48	
		Итого материалов:				**2195,21**	**4302,61**	
		Итого прямые затраты:				**4764,75**	**9338,91**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5629,79	11034,39	
		НР второго уровня	%	4,24		238,70	467,86	
		Накладные расходы	%	--		1103,74	2163,34	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		469,48	920,18	