1	2	3	4	5	6	7	8
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,473	0,192515	1192,05	229
		Итого оплата труда:				**35334,47**	**1959**
68. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	14	0,77616	271,25	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,08	0,004435	20,97	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,006098	3416,59	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,006098	1375,46	8
68. 6	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	2,41	0,13361	4198,37	561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,41	0,13361	1180,93	158
68. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,004879	5777,34	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,004879	1589,13	8
68. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,25	0,01386	22,48	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,39	0,077062	152,44	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,009425	1979,85	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,009425	1025,46	10
68.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,02	0,167429	17,05	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**19258,82**	**1068**
68.12	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	0,001663	66,30	0
68.13	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	0,001037	2742,33	3
68.14	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	0,000055	327546,88	18
68.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000554	319,11	0
68.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,144144	228,81	33
68.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,78	0,043243	89,76	4
68.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000006	1774323,66	10
68.19	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,000887	208172,82	185
68.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000017	350663,53	6
68.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000033	459542,67	15
68.22	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000108	369761,61	40
		Итого материалов:				**5658,89**	**314**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,9		21518,69	1193
		НР второго уровня	%	3,6		2794,73	155
		Накладные расходы	%	--		24313,43	1348
		Сметная прибыль	%	8		6434,10	357
		Сметная стоимость:				**86860,31**	**4816**
69	**21-050204-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0,0571**		**369761,61**	**21115**
		НР второго уровня	%	3,6		13311,42	760
		Накладные расходы	%	--		13311,42	760
		Сметная прибыль	%	8		30645,84	1750
		Сметная стоимость:				**413718,87**	**23625**
70	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**1,9000**		**75,49**	**143**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21)	чел-ч	0,033925	0,064458	1134,21	73
70. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00025	0,000475	1025,47	0
		Итого оплата труда:				**38,73**	**74**
70. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00019	3607,60	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00019	1025,46	0
70. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00019	35,25	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
70. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00019	1979,85	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00019	1025,46	0
70. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,02128	45,69	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,34**	**3**
70. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000029	273897,54	8
70. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000171	350663,53	60
		Итого материалов:				**35,67**	**68**
		НР первого уровня	%	54,2		20,99	40
		НР второго уровня	%	3,6		3,47	7
		Накладные расходы	%	--		24,47	46
		Сметная прибыль	%	8		8,00	15
		Сметная стоимость:				**107,95**	**205**

1	2	3	4	5	6	7	8
71	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,9000**		**71,62**	**136**
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26)	чел-ч	0,024495	0,04654	967,26	45
71. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00025	0,000475	1025,47	0
		Итого оплата труда:				**23,95**	**46**
71. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00019	3607,60	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0001	0,00019	1025,46	0
71. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00019	35,25	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
71. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00019	1979,85	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0001	0,00019	1025,46	0
71. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,01235	45,69	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,07**	**2**
71. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000027	253708,49	7
71. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000171	481086,21	82
		Итого материалов:				**46,85**	**89**
		НР первого уровня	%	54,2		12,98	25
		НР второго уровня	%	3,6		3,05	6
		Накладные расходы	%	--		16,03	30
		Сметная прибыль	%	8		7,01	13
		Сметная стоимость:				**94,65**	**180**
72	**11-100103-0202 РСНБ РК 2015**	**Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**0,9600**		**2857,22**	**2743**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=861,57)	чел-ч	1,369	1,314	861,57	1132
72. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,020125	0,01932	1236,33	24
		Итого оплата труда:				**1203,94**	**1156**
72. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0097	0,009312	3416,59	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0097	0,009312	1375,46	13
72. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0083	0,007968	15,03	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 5	34-030201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,0028	0,002688	14,51	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
72. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0064	0,006144	1979,85	12

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0064	0,006144	1025,46	6
		Итого эксплуатация машин:				**57,47**	**55**
72. 7	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	0,0019	0,001824	45911,25	84
72. 8	21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,046	0,04416	32643,98	1442
72. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,042	0,04032	319,11	13
72.10	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,000032	0,000031	575926,68	18
		Итого материалов:				**1620,69**	**1556**
		НР первого уровня	%	59,8		719,96	691
		НР второго уровня	%	3,6		128,78	124
		Накладные расходы	%	--		848,73	815
		Сметная прибыль	%	8		296,48	285
		Сметная стоимость:				**4002,43**	**3842**
73	**11-100116-0102 РСНБ РК 2015**	**Антисептирование водными растворами перегородок**	**м2**	**0,9600**		**105,65**	**101**
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03)	чел-ч	0,081075	0,077832	932,03	73
73. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,00144	1142,15	2
		Итого оплата труда:				**77,28**	**74**
73. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,000384	3416,59	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,000384	1375,46	1
73. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,000768	1979,85	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,000768	1025,46	1
		Итого эксплуатация машин:				**3,69**	**4**
73. 5	21-130704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00014	0,000134	187968,66	25
73. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0028	0,002688	28,00	0
		Итого материалов:				**26,39**	**25**
		НР первого уровня	%	59,8		46,21	44
		НР второго уровня	%	3,6		5,47	5
		Накладные расходы	%	--		51,68	50
		Сметная прибыль	%	8		12,59	12
		Сметная стоимость:				**169,91**	**163**
74	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**6,6000**		**804,77**	**5311**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1013,98)	чел-ч	0,2438	1,609	1013,98	1632
74. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	0,0165	1025,46	17
		Итого оплата труда:				**249,77**	**1648**

1	2	3	4	5	6	7	8
74. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,1287	446,94	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0132	1979,85	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0132	1025,46	14
		Итого эксплуатация машин:				**15,84**	**105**
74. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	15,84	212,16	3361
74. 6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,001056	126598,29	134
74. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,001584	51147,90	81
		Итого материалов:				**541,72**	**3575**
		НР первого уровня	%	50,8		126,88	837
		НР второго уровня	%	3,6		33,54	221
		Накладные расходы	%	--		160,42	1059
		Сметная прибыль	%	8		77,22	510
		Сметная стоимость:				**1042,41**	**6880**
75	**21-050106-2402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /ручка+анкер/**	**т**	**0,0015**		**200046,90**	**301**
		НР второго уровня	%	3,6		7201,69	11
		Накладные расходы	%	--		7201,69	11
		Сметная прибыль	%	8		16579,89	25
		Сметная стоимость:				**223828,48**	**337**
76	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**1,7300**		**651,94**	**1128**
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=846,26)	чел-ч	0,4094	0,708262	846,26	599
76. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,015875	0,027464	908,29	25
		Итого оплата труда:				**360,88**	**624**
76. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,156911	11,30	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
76. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,021971	1568,29	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,021971	908,29	20
		Итого эксплуатация машин:				**26,18**	**45**
76. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,035292	13643,39	482
76. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,06055	28,00	2
		Итого материалов:				**279,31**	**483**
		НР первого уровня	%	60,9		219,77	380

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,6		31,38	54
		Накладные расходы	%	--		251,16	435
		Сметная прибыль	%	8		72,25	125
		Сметная стоимость:				**975,35**	**1687**
77	**11-110101-1102 РСНБ РК 2015**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /до толщ.25мм/**	**м2**	**1,7300**		**78,31**	**135**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=846,26)	чел-ч	0,00506	0,008754	846,26	7
77. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002625	0,004541	908,30	4
		Итого оплата труда:				**6,67**	**12**
77. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0232	0,040136	11,30	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
77. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,003633	1568,29	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0021	0,003633	908,29	3
		Итого эксплуатация машин:				**4,44**	**8**
77. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0051	0,008823	13643,39	120
		Итого материалов:				**69,58**	**120**
		НР первого уровня	%	60,9		4,06	7
		НР второго уровня	%	3,6		2,97	5
		Накладные расходы	%	--		7,03	12
		Сметная прибыль	%	8		6,83	12
		Сметная стоимость:				**92,16**	**159**
78	**11-150203-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**4,7000**		**1046,14**	**4917**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26)	чел-ч	0,7728	3,632	967,26	3513
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0715	0,33605	908,29	305
		Итого оплата труда:				**812,44**	**3818**
78. 3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,051	0,2397	1054,74	253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,051	0,2397	908,29	218
78. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,02914	1568,29	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	0,02914	908,29	26
		Итого эксплуатация машин:				**79,39**	**373**
78. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0004	0,00188	13216,54	25
78. 6	21-020402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,0658	13053,34	859

1	2	3	4	5	6	7	8
78. 7	21-050308-0477	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 12 мм х 12 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, оцинкованная, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0264	0,12408	653,79	81
78. 8	21-070203-0403	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0006	0,00282	20622,26	58
78. 9	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,000282	22788,39	6
78.10	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	0,0007	0,00329	305,33	1
		Итого материалов:				**219,25**	**1030**
		НР первого уровня	%	54,8		445,22	2093
		НР второго уровня	%	3,6		53,69	252
		Накладные расходы	%	--		498,91	2345
		Сметная прибыль	%	8		123,60	581
		Сметная стоимость:				**1668,65**	**7843**
				Разборка и восстановление асфальта			
79	**12-180101-1202 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка**	**м3 конструкции**	**5,5000**		**461,48**	**2538**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,1=838,6)	чел-ч	0,211255	1,162	838,60	974
79. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,058125	0,319688	1292,63	413
		Итого оплата труда:				**252,29**	**1388**
79. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0267	0,14685	6439,18	946
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0267	0,14685	1375,46	202
79. 4	32-010212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0198	0,1089	2804,53	305
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	0,1089	1180,93	129
		Итого эксплуатация машин:				**284,32**	**1564**
		НР первого уровня	%	59,1		149,10	820
		НР второго уровня	%	3,6		21,98	121
		Накладные расходы	%	--		171,09	941
		Сметная прибыль	%	8		50,61	278
		Сметная стоимость:				**683,17**	**3757**
80	**12-180101-1204 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных**	**м3 конструкции**	**2,2000**		**3732,82**	**8212**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=885,32)	чел-ч	2,799	6,157	885,32	5451
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5335	1,174	1043,01	1224
		Итого оплата труда:				**3034,04**	**6675**
80. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0214	0,04708	6439,18	303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0214	0,04708	1375,46	65

1	2	3	4	5	6	7	8
80. 4	31-060102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,3925	0,8635	2064,36	1783
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3925	0,8635	1025,46	885
80. 5	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,177	2,591	16,80	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
80. 6	32-060101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0129	0,02838	139,84	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
80. 7	33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0129	0,02838	2677,35	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0129	0,02838	1025,46	29
		Итого эксплуатация машин:				**1255,23**	**2762**
		НР первого уровня	%	59,1		1793,12	3945
		НР второго уровня	%	3,6		198,93	438
		Накладные расходы	%	--		1992,05	4383
		Сметная прибыль	%	8		457,99	1008
		Сметная стоимость:				**6182,86**	**13602**
81	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	**м**	**4,0000**		**753,20**	**3013**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=853,92)	чел-ч	0,88205	3,528	853,92	3013
		Итого оплата труда:				**753,20**	**3013**
		НР первого уровня	%	60,3		454,18	1817
		НР второго уровня	%	3,6		43,47	174
		Накладные расходы	%	--		497,65	1991
		Сметная прибыль	%	8		100,07	400
		Сметная стоимость:				**1350,91**	**5404**
82	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**16,5000**		**1199,17**	**19786**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=853,92)	чел-ч	0,1656	2,732	853,92	2333
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17875	2,949	1236,68	3647
		Итого оплата труда:				**362,47**	**5981**
82. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,25575	6439,18	1647
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,25575	1375,46	352
82. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,7854	3607,60	2833
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	0,7854	1025,46	805
82. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,168	7639,76	8925
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	1,168	1375,46	1607

1	2	3	4	5	6	7	8
82. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,15015	3540,63	532
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,15015	1025,46	154
		Итого эксплуатация машин:				**1055,80**	**17421**
82. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	1,155	28,00	32
		Итого материалов:				**1,96**	**32**
		НР первого уровня	%	60,3		218,57	3606
		НР второго уровня	%	3,6		51,04	842
		Накладные расходы	%	--		269,61	4448
		Сметная прибыль	%	8		117,50	1939
		Сметная стоимость:				**1586,28**	**26174**
83	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**18,1500**		**1953,58**	**35457**
		НР второго уровня	%	3,6		70,33	1276
		Накладные расходы	%	--		70,33	1276
		Сметная прибыль	%	8		161,91	2939
		Сметная стоимость:				**2185,82**	**39673**
84	**11-270602-0303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**22,0000**		**1218,99**	**26818**
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46)	чел-ч	0,03864	0,85008	1025,46	872
84. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021037	0,462825	1326,41	614
		Итого оплата труда:				**67,53**	**1486**
84. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,07634	3227,86	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,07634	1180,93	90
84. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,2222	4088,26	908
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	0,2222	1375,46	306
84. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00066	3416,59	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,00066	1375,46	1
84. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,00858	3540,63	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,00858	1025,46	9
84. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,0308	94,23	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
84. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,0616	5803,86	358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,0616	1375,46	85
84. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,00088	1979,85	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,00088	1025,46	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**88,05**	**1937**
84.10	21-020501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0958	2,108	11325,75	23870
84.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000136	205870,68	28
84.12	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	0,0033	24491,12	81
84.13	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000011	0,000238	126598,29	30
		Итого материалов:				**1091,32**	**24009**
		НР первого уровня	%	60,3		40,72	896
		НР второго уровня	%	3,6		45,35	998
		Накладные расходы	%	--		86,07	1894
		Сметная прибыль	%	8		104,41	2297
		Сметная стоимость:				**1409,47**	**31008**
85	**11-270602-0403 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303**	**м2 покрытия**	**22,0000**		**272,42**	**5993**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46)	чел-ч	0,000207	0,004554	1025,46	5
		Итого оплата труда:				**0,21**	**5**
85. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00034	0,00748	94,23	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 6 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,04**	**1**
85. 3	21-020501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,024	0,528	11325,75	5980
85. 4	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000003	0,000062	126598,29	8
		Итого материалов:				**272,17**	**5988**
		НР первого уровня	%	60,3		0,13	3
		НР второго уровня	%	3,6		9,81	216
		Накладные расходы	%	--		9,94	219
		Сметная прибыль	%	8		22,59	497
		Сметная стоимость:				**304,95**	**6709**
86	**11-270602-0308 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**22,0000**		**1268,66**	**27910**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46)	чел-ч	0,03864	0,85008	1025,46	872
86. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021112	0,464475	1325,75	616
		Итого оплата труда:				**67,61**	**1488**
86. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,07634	3227,86	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00347	0,07634	1180,93	90
86. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,2222	4088,26	908
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0101	0,2222	1375,46	306

1	2	3	4	5	6	7	8
86. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00005	0,0011	3416,59	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00005	0,0011	1375,46	2
86. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,00858	3540,63	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00039	0,00858	1025,46	9
86. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,0308	94,23	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
86. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,0616	5803,86	358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0028	0,0616	1375,46	85
86. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00008	0,00176	1979,85	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00008	0,00176	1025,46	2
		Итого эксплуатация машин:				**88,23**	**1941**
86.10	21-020501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0937	2,061	12078,46	24899
86.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000002	0,000047	205870,68	10
86.12	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	0,00029	0,00638	24491,12	156
86.13	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000011	0,000238	126598,29	30
86.14	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000003	0,000061	51147,90	3
		Итого материалов:				**1140,80**	**25098**
		НР первого уровня	%	60,3		40,77	897
		НР второго уровня	%	3,6		47,14	1037
		Накладные расходы	%	--		87,91	1934
		Сметная прибыль	%	8		108,53	2388
		Сметная стоимость:				**1465,10**	**32232**
87	**11-270602-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0308**	**м2 покрытия**	**22,0000**		**283,24**	**6231**
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46)	чел-ч	0,000207	0,004554	1025,46	5
		Итого оплата труда:				**0,21**	**5**
87. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00034	0,00748	94,23	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,04**	**1**
87. 3	21-020501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0234	0,5148	12078,46	6218
87. 4	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000003	0,000062	126598,29	8
		Итого материалов:				**282,99**	**6226**
		НР первого уровня	%	60,3		0,13	3
		НР второго уровня	%	3,6		10,20	224

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		10,33	227
		Сметная прибыль	%	8		23,49	517
		Сметная стоимость:				**317,06**	**6975**
88	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**4,0000**		**1570,14**	**6281**
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=900,63)	чел-ч	0,8027	3,211	900,63	2892
88. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008125	0,0325	1353,92	44
		Итого оплата труда:				**733,94**	**2936**
88. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,0244	3416,59	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0061	0,0244	1375,46	34
88. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0016	1979,85	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0004	0,0016	1025,46	2
		Итого эксплуатация машин:				**27,04**	**108**
88. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	0,236	13303,60	3140
88. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,0024	12547,06	30
88. 7	21-070202-0401	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	0,0068	14428,82	98
88. 8	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,04	319,11	13
		Итого материалов:				**820,16**	**3281**
		НР первого уровня	%	60,3		442,56	1770
		НР второго уровня	%	3,6		72,46	290
		Накладные расходы	%	--		515,02	2060
		Сметная прибыль	%	8		166,81	667
		Сметная стоимость:				**2251,97**	**9008**
89	**21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,1800**		**42894,10**	**7721**
		НР второго уровня	%	3,6		1544,19	278
		Накладные расходы	%	--		1544,19	278
		Сметная прибыль	%	8		3555,06	640
		Сметная стоимость:				**47993,35**	**8639**
90	**41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**11,9840**		**79,00**	**947**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,6		2,84	34
		Накладные расходы	%	--		2,84	34
		Сметная прибыль	%	8		6,55	78
		Сметная стоимость:				**88,39**	**1059**
91	**41-020103-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**т**	**11,9840**		**532,25**	**6378**
		НР второго уровня	%	3,6		19,16	230
		Накладные расходы	%	--		19,16	230
		Сметная прибыль	%	8		44,11	529
		Сметная стоимость:				**595,52**	**7137**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге				**23064468**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**495751**
Материалы -			Тенге				**116922**
Всего заработная плата -			Тенге				**83248**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**259523**
Транспортные расходы -			Тенге				**7325**
		Накладные расходы -	Тенге				**70009**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**50350**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**19659**
		Сметная прибыль -	Тенге				**45261**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**611021**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**86**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**83248**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**3111**
Материалы -			Тенге				**314**
Всего заработная плата -			Тенге				**1959**
		Накладные расходы -	Тенге				**1348**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1193**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**155**
		Сметная прибыль -	Тенге				**357**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**4816**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1959**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**16234**
Материалы -			Тенге				**4220**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего заработная плата -	Тенге				12013
		Накладные расходы -	Тенге				8102
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				7256
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				846
		Сметная прибыль -	Тенге				1947
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				26282
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				12
		Сметная заработная плата -	Тенге				12013
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				642119
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				100
		Сметная заработная плата -	Тенге				97221
Итого ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2							2685982
	Итого по данному Акту выполненых работ		Тенге				25750450

Заказчик: ТОО "Alatau City"
Директор: _____ Ахмедов.Р.К.

Генеральный подрядчик: ТОО ФСК "" "Астана-Курылыс"
Директор _____ Т.Н. ЕРГАЛИЕВ