1	2	3	4	5	6	7	8	9
198	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**42,392**		**1141,93**	**48408,72**	**60,3 5963,51**
198. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	6,104	681,48	4160,06	
198. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	5,753	996,02	5729,68	
		Итого оплата труда:				**233,29**	**9889,74**	
198. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,657076	5998,47	3941,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,657076	1097,70	721,27	
198. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	1,819	3358,67	6108,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	1,819	818,38	1488,63	
198. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	3,001	7234,68	21713,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	3,001	1097,70	3294,20	
198. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,275548	3322,79	915,59	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,275548	818,38	225,50	
		Итого эксплуатация машин:				**770,88**	**32679,01**	
198. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,05	2,12	93,00	197,12	
		Итого материалов:				**4,65**	**197,12**	
		Итого прямые затраты:				**873,66**	**37036,19**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1014,34	42999,70	
		НР второго уровня	%	4,24		43,01	1823,19	
		Накладные расходы	%	--		183,68	7786,70	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84,59	3585,83	
199	**С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-93**	**м3**	**42,392**		**2778,84**	**117800,48**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**2468,34**	**104637,87**	
		НР второго уровня	%	4,24		104,66	4436,65	
		Накладные расходы	%	--		104,66	4436,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		205,84	8725,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
200	**Е11-270403-0501 11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**529,9**		**753,31**	**399181,32**	**60,3 19841,19**
200. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,0398	21,09	694,31	14643,01	
200. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	17,566	1039,56	18261,12	
		Итого оплата труда:				**62,09**	**32904,13**	
200. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	1,802	5998,47	10807,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	1,802	1097,70	1978,06	
200. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	1,59	3358,67	5339,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	1,59	818,38	1301,22	
200. 5	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	1,245	3453,26	4300,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	1,245	1097,70	1366,64	
200. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	6,306	3749,06	23640,86	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	6,306	1097,70	6922,10	
200. 7	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	4,557	4741,08	21605,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	4,557	1097,70	5002,22	
200. 8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	2,067	3322,79	6866,91	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,067	818,38	1691,59	
		Итого эксплуатация машин:				**136,93**	**72560,24**	
200. 9	100047 С (21-010201-0203)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,01	5,299	3497,18	18531,56	
200.10	100048 С (21-010201-0204)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0227	12,029	3421,70	41158,71	
200.11	100051 С (21-010201-0207)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,121	64,118	2906,60	186365,09	
200.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,03	15,897	93,00	1478,42	
		Итого материалов:				**467,13**	**247533,77**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**631,70**	**334737,02**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				669,14	354578,22	
		НР второго уровня	%	4,24		28,37	15034,12	
		Накладные расходы	%	--		65,81	34875,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55,80	29568,99	
201	**Е11-270403-0503 11-270403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2**	**Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502**	**м2 основания**	**529,9**		**-109,03**	**-57777,32**	**60,3 -1642,17**
201. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,00124	0,657076	-694,31	-456,21	
201. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00432	2,289	-990,37	-2267,12	
		Итого оплата труда:				**-5,14**	**-2723,33**	
201. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00166	0,879634	-3358,67	-2954,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00166	0,879634	818,38	719,87	
201. 4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00136	0,720664	-3749,06	-2701,81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00136	0,720664	1097,70	791,07	
201. 5	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0013	0,68887	-4741,08	-3265,99	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,68887	1097,70	756,17	
		Итого эксплуатация машин:				**-16,84**	**-8922,20**	
201. 6	100047 С (21-010201-0203)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00126	0,667674	-3497,18	-2334,98	
201. 7	100048 С (21-010201-0204)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00378	2,003	-3421,70	-6853,74	
201. 8	100051 С (21-010201-0207)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0202	10,704	-2906,60	-31112,19	
		Итого материалов:				**-76,05**	**-40300,90**	
		Итого прямые затраты:				**-93,75**	**-49679,32**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-96,85	-48037,15	
		НР второго уровня	%	4,24		-4,11	-2176,03	
		Накладные расходы	%	--		-7,21	-3818,20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-8,08	-4279,80	
		Сечение 4-4 - 2336,9 м2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
202	**Е11-270403-0501 11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**2336,9**		**753,31**	**1760420,5**	**60,3 87501,19**
202. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,0398	93,009	694,31	64576,82	
202. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	77,468	1039,56	80532,96	
		Итого оплата труда:				**62,09**	**145109,77**	
202. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	7,945	5998,47	47660,60	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	7,945	1097,70	8721,23	
202. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	7,011	3358,67	23546,63	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	7,011	818,38	5737,66	
202. 5	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	5,492	3453,26	18964,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	5,492	1097,70	6028,57	
202. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	27,809	3749,06	104258,02	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	27,809	1097,70	30525,94	
202. 7	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	20,097	4741,08	95283,10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	20,097	1097,70	22060,48	
202. 8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	9,114	3322,79	30283,61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	9,114	818,38	7458,72	
		Итого эксплуатация машин:				**136,93**	**319996,28**	
202. 9	100047 С (21-010201-0203)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,01	23,369	3497,18	81725,60	
202.10	100048 С (21-010201-0204)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0227	53,048	3421,70	181513,08	
202.11	100051 С (21-010201-0207)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,121	282,765	2906,60	821884,46	
202.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,03	70,107	93,00	6519,95	
		Итого материалов:				**467,13**	**1091643,08**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**631,70**	**1476216,18**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				669,14	1563717,37	
		НР второго уровня	%	4,24		28,37	66301,62	
		Накладные расходы	%	--		65,81	153802,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55,80	130401,52	
203	**Е11-270403-0503 11-270403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=7**	**Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502**	**м2 основания**	**2336,9**		**-381,62**	**-891808,6**	**60,3 -25347,35**
203. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,00434	10,142	-694,31	-7041,79	
203. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01512	35,334	-990,37	-34993,62	
		Итого оплата труда:				**-17,99**	**-42035,41**	
203. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00581	13,577	-3358,67	-45601,97	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00581	13,577	818,38	11111,15	
203. 4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00476	11,124	-3749,06	-41703,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	11,124	1097,70	12210,81	
203. 5	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,00455	10,633	-4741,08	-50411,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00455	10,633	1097,70	11671,84	
		Итого эксплуатация машин:				**-58,93**	**-137716,58**	
203. 6	100047 С (21-010201-0203)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00441	10,306	-3497,18	-36040,99	
203. 7	100048 С (21-010201-0204)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,01323	30,917	-3421,70	-105789,34	
203. 8	100051 С (21-010201-0207)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0707	165,219	-2906,60	-480225,05	
		Итого материалов:				**-266,19**	**-622055,38**	
		Итого прямые затраты:				**-328,13**	**-766813,76**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-338,98	-741466,40	
		НР второго уровня	%	4,24		-14,37	-33587,63	
		Накладные расходы	%	--		-25,22	-58934,98	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-28,27	-66059,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
204	**Е11-270701-0201 11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий дорожек спецсмесью толщиной 12 см**	**м2**	**1402,1**		**789,4**	**1106810,74**	**60,3 169235,54**
204. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	340,71	718,76	244888,94	
204. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	40,941	873,62	35767,02	
		Итого оплата труда:				**200,17**	**280655,95**	
204. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	16,124	3358,67	54155,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	16,124	818,38	13195,56	
204. 4	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	18,227	2934,12	53481,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	18,227	942,45	17178,04	
204. 5	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	6,59	3322,79	21896,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	6,59	818,38	5393,12	
		Итого эксплуатация машин:				**92,39**	**129533,54**	
204. 6	100197 С (21-010206-0401)	Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	243,965	1790,72	436873,72	
204. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	28,042	93,00	2607,91	
		Итого материалов:				**313,45**	**439481,63**	
		Итого прямые затраты:				**580,49**	**813904,10**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				701,19	983139,64	
		НР второго уровня	%	4,24		29,73	41685,12	
		Накладные расходы	%	--		150,43	210920,66	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58,47	81985,98	
205	**Е11-270701-0202 11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К=8**	**Вычитается позиция: Устройство покрытий дорожек спецсмесью, на каждый 1 см изменения толщины исключаисключать**	**м2**	**1402,1**		**-332,65**	**-466403,19**	**60,3 -31787,4**
205. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0432	60,571	-718,76	-43535,81	
205. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	11,217	-818,38	-9179,60	
		Итого оплата труда:				**-37,60**	**-52715,42**	
205. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,008	11,217	-3358,67	-37673,53	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	11,217	818,38	9179,77	
		Итого эксплуатация машин:				**-26,87**	**-37673,53**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
205. 4	100197 С (21-010206-0401)	Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,12	168,252	-1790,72	-301292,22	
		Итого материалов:				**-214,89**	**-301292,22**	
		Итого прямые затраты:				**-272,81**	**-382501,56**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-295,48	-350714,17	
		НР второго уровня	%	4,24		-12,53	-17565,85	
		Накладные расходы	%	--		-35,20	-49353,25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-24,64	-34548,38	
				Сечение 5-5 - 56,2 м2				
206	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**5,62**		**187,31**	**1052,66**	**59,1 290,59**
206. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	0,60696	611,19	370,97	
206. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,147525	818,38	120,73	
		Итого оплата труда:				**87,49**	**491,70**	
206. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,147525	1807,87	266,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,147525	818,38	120,73	
206. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,5901	11,48	6,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**48,66**	**273,48**	
		Итого прямые затраты:				**114,67**	**644,45**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				166,38	935,04	
		НР второго уровня	%	4,24		7,05	39,65	
		Накладные расходы	%	--		58,76	330,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,87	77,98	
207	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**5,62**		**1141,93**	**6417,65**	**60,3 790,6**
207. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	0,80928	681,48	551,51	
207. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	0,762634	996,02	759,60	
		Итого оплата труда:				**233,29**	**1311,10**	
207. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,08711	5998,47	522,53	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,08711	1097,70	95,62	
207. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,241098	3358,67	809,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,241098	818,38	197,31	
207. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,397896	7234,68	2878,65	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,397896	1097,70	436,77	
207. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,03653	3322,79	121,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,03653	818,38	29,90	
		Итого эксплуатация машин:				**770,88**	**4332,33**	
207. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,05	0,281	93,00	26,13	
		Итого материалов:				**4,65**	**26,13**	
		Итого прямые затраты:				**873,66**	**4909,97**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1014,34	5700,56	
		НР второго уровня	%	4,24		43,01	241,70	
		Накладные расходы	%	--		183,68	1032,30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84,59	475,38	
208	**С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-93**	**м3**	**5,62**		**2778,84**	**15617,07**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**2468,34**	**13872,07**	
		НР второго уровня	%	4,24		104,66	588,18	
		Накладные расходы	%	--		104,66	588,18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		205,84	1156,82	
209	**Е11-270701-0302 11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком**	**м2 тротуара**	**56,2**		**654,56**	**36786,01**	**60,3 9275,22**
209. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,381	21,412	694,31	14866,70	
209. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,55076	935,24	515,09	
		Итого оплата труда:				**273,70**	**15381,80**	
209. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00562	3358,67	18,88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00562	818,38	4,60	
209. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0041	0,23042	3027,83	697,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,23042	1097,70	252,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
209. 5	1246 С (32-010212-0401)	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0513	2,883	90,02	259,53	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
209. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,31472	1754,80	552,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,31472	818,38	257,56	
		Итого эксплуатация машин:				**27,19**	**1528,35**	
209. 7	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0505	2,838	2468,34	7005,40	
209. 8	244654 С (21-040509-9902)	Плиты бетонные, используемые при устройстве тротуаров	м2	1	56,2	--	--	
		Итого материалов:				**124,65**	**7005,40**	
		Итого прямые затраты:				**416,38**	**23400,45**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				581,42	32675,68	
		НР второго уровня	%	4,24		24,65	1385,45	
		Накладные расходы	%	--		189,69	10660,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,49	2724,89	
210	**С121-040509-0105 21-040509-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91**	**м2**	**56,2**		**2272,05**	**127689,26**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**2018,18**	**113421,72**	
		НР второго уровня	%	4,24		85,57	4809,08	
		Накладные расходы	%	--		85,57	4809,08	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		168,30	9458,46	
				Покрытие площадки для мусоросборников-21 м2				
211	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**2,25**		**187,31**	**421,44**	**59,1 / 116,34**
211. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	0,243	611,19	148,52	
211. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,059062	818,38	48,34	
		Итого оплата труда:				**87,49**	**196,85**	
211. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,059062	1807,87	106,78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,059062	818,38	48,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
211. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,23625	11,48	2,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**48,66**	**109,49**	
		Итого прямые затраты:				**114,67**	**258,01**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				166,38	374,35	
		НР второго уровня	%	4,24		7,05	15,87	
		Накладные расходы	%	--		58,76	132,21	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,87	31,22	
212	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**2,25**		**1141,93**	**2569,34**	**60,3 316,52**
212. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	0,324	681,48	220,80	
212. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	0,305325	996,02	304,11	
		Итого оплата труда:				**233,29**	**524,91**	
212. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,034875	5998,47	209,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,034875	1097,70	38,28	
212. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,096525	3358,67	324,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,096525	818,38	78,99	
212. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,1593	7234,68	1152,48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,1593	1097,70	174,86	
212. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,014625	3322,79	48,60	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,014625	818,38	11,97	
		Итого эксплуатация машин:				**770,88**	**1734,47**	
212. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,05	0,1125	93,00	10,46	
		Итого материалов:				**4,65**	**10,46**	
		Итого прямые затраты:				**873,66**	**1965,73**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1014,34	2282,25	
		НР второго уровня	%	4,24		43,01	96,77	
		Накладные расходы	%	--		183,68	413,29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84,59	190,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
213	**С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-93**	**м3**	**2,25**		**2778,84**	**6252,38**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**2468,34**	**5553,77**	
		НР второго уровня	%	4,24		104,66	235,48	
		Накладные расходы	%	--		104,66	235,48	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		205,84	463,14	
214	**Е11-270701-0302 11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком**	**м2 тротуара**	**15**		**654,56**	**9818,33**	**60,3 2475,59**
214. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,381	5,715	694,31	3967,98	
214. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,147	935,24	137,48	
		Итого оплата труда:				**273,70**	**4105,46**	
214. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0015	3358,67	5,04	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0015	818,38	1,23	
214. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0041	0,0615	3027,83	186,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,0615	1097,70	67,51	
214. 5	1246 С (32-010212-0401)	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0513	0,7695	90,02	69,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
214. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,084	1754,80	147,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,084	818,38	68,74	
		Итого эксплуатация машин:				**27,19**	**407,92**	
214. 7	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0505	0,7575	2468,34	1869,77	
214. 8	244654 С (21-040509-9902)	Плиты бетонные, используемые при устройстве тротуаров	м2	1	15	--	--	
		Итого материалов:				**124,65**	**1869,77**	
		Итого прямые затраты:				**416,38**	**6245,67**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				581,42	8721,27	
		НР второго уровня	%	4,24		24,65	369,78	
		Накладные расходы	%	--		189,69	2845,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,49	727,28	
215	**С121-040509-0105 21-040509-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91**	**м2**	**15**		**2272,05**	**34080,76**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**2018,18**	**30272,70**	
		НР второго уровня	%	4,24		85,57	1283,56	
		Накладные расходы	%	--		85,57	1283,56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		168,30	2524,50	
				Покрытие площадки для мини-футбола-1248 м2				
216	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**124,8**		**187,31**	**23375,87**	**59,1 6453,06**
216. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	13,478	611,19	8237,86	
216. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	3,276	818,38	2681,01	
		Итого оплата труда:				**87,49**	**10918,88**	
216. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	3,276	1807,87	5922,58	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	3,276	818,38	2681,01	
216. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	13,104	11,48	150,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**48,66**	**6073,02**	
		Итого прямые затраты:				**114,67**	**14310,88**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				166,38	20763,94	
		НР второго уровня	%	4,24		7,05	880,39	
		Накладные расходы	%	--		58,76	7333,45	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,87	1731,55	
217	**Е11-270403-0501 11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**1248**		**269,93**	**336874,87**	**60,3 46729,21**
217. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,0398	49,67	694,31	34486,66	
217. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	41,371	1039,56	43007,89	
		Итого оплата труда:				**62,09**	**77494,54**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
217. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	4,243	5998,47	25452,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	4,243	1097,70	4657,54	
217. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	3,744	3358,67	12574,86	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	3,744	818,38	3064,01	
217. 5	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	2,933	3453,26	10127,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	2,933	1097,70	3219,55	
217. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	14,851	3749,06	55678,04	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	14,851	1097,70	16301,94	
217. 7	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	10,733	4741,08	50885,06	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	10,733	1097,70	11781,61	
217. 8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	4,867	3322,79	16172,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	4,867	818,38	3983,06	
		Итого эксплуатация машин:				**136,93**	**170891,08**	
217. 9	100047 С (21-010201-0203)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,01	12,48	3497,18	43644,81	
217.10	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,03	37,44	93,00	3481,92	
		Итого материалов:				**37,76**	**47126,73**	
		Итого прямые затраты:				**202,33**	**252504,46**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				239,77	299233,67	
		НР второго уровня	%	4,24		10,17	12687,51	
		Накладные расходы	%	--		47,61	59416,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,99	24953,69	
218	**Е11-270403-0503 11-270403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2**	**Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции 5-10 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502**	**м2 основания**	**1248**		**-28,37**	**-35411,23**	**60,3 -3867,58**
218. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,00124	1,548	-694,31	-1074,46	
218. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00432	5,391	-990,37	-5339,43	
		Итого оплата труда:				**-5,14**	**-6413,89**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
218. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00166	2,072	-3358,67	-6958,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00166	2,072	818,38	1695,68	
218. 4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00136	1,697	-3749,06	-6363,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00136	1,697	1097,70	1862,80	
218. 5	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0013	1,622	-4741,08	-7691,93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	1,622	1097,70	1780,47	
		Итого эксплуатация машин:				**-16,84**	**-21013,22**	
218. 6	100047 С (21-010201-0203)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00126	1,572	-3497,18	-5499,25	
		Итого материалов:				**-4,41**	**-5499,25**	
		Итого прямые затраты:				**-22,10**	**-27586,93**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-25,20	-23719,35	
		НР второго уровня	%	4,24		-1,07	-1333,67	
		Накладные расходы	%	--		-4,17	-5201,25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-2,10	-2623,05	
219	**Е11-270403-0501 11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**1248**		**758,78**	**946952,65**	**60,3 46729,21**
219. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,0398	49,67	694,31	34486,66	
219. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	41,371	1039,56	43007,89	
		Итого оплата труда:				**62,09**	**77494,54**	
219. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	4,243	5998,47	25452,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	4,243	1097,70	4657,54	
219. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	3,744	3358,67	12574,86	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	3,744	818,38	3064,01	
219. 5	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	2,933	3453,26	10127,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	2,933	1097,70	3219,55	
219. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	14,851	3749,06	55678,04	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	14,851	1097,70	16301,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
219. 7	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	10,733	4741,08	50885,06	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	10,733	1097,70	11781,61	
219. 8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	4,867	3322,79	16172,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	4,867	818,38	3983,06	
		Итого эксплуатация машин:				**136,93**	**170891,08**	
219. 9	100045 С (21-010201-0201)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,121	151,008	3877,64	585554,66	
219.10	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,03	37,44	93,00	3481,92	
		Итого материалов:				**471,98**	**589036,58**	
		Итого прямые затраты:				**636,55**	**794414,31**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				673,99	841143,52	
		НР второго уровня	%	4,24		28,58	35664,49	
		Накладные расходы	%	--		66,02	82393,69	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,21	70144,64	
220	**Е11-270403-0503 11-270403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2**	**Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции 5-10 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502**	**м2 основания**	**1248**		**-111,6**	**-139270,6**	**60,3 -3867,58**
220. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,00124	1,548	-694,31	-1074,46	
220. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00432	5,391	-990,37	-5339,43	
		Итого оплата труда:				**-5,14**	**-6413,89**	
220. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00166	2,072	-3358,67	-6958,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00166	2,072	818,38	1695,68	
220. 4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00136	1,697	-3749,06	-6363,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00136	1,697	1097,70	1862,80	
220. 5	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0013	1,622	-4741,08	-7691,93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	1,622	1097,70	1780,47	
		Итого эксплуатация машин:				**-16,84**	**-21013,22**	
220. 6	100045 С (21-010201-0201)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0202	25,21	-3877,64	-97753,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**-78,33**	**-97753,75**	
		Итого прямые затраты:				**-96,03**	**-119841,43**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-99,13	-115973,86	
		НР второго уровня	%	4,24		-4,20	-5245,26	
		Накладные расходы	%	--		-7,30	-9112,84	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-8,27	-10316,34	
221	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**124,8**		**1141,93**	**142512,93**	**60,3 17556,29**
221. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	17,971	681,48	12247,01	
221. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	16,935	996,02	16867,90	
		Итого оплата труда:				**233,29**	**29114,92**	
221. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	1,934	5998,47	11603,44	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	1,934	1097,70	2122,95	
221. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	5,354	3358,67	17982,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	5,354	818,38	4381,61	
221. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	8,836	7234,68	63924,47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	8,836	1097,70	9699,28	
221. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,8112	3322,79	2695,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,8112	818,38	663,87	
		Итого эксплуатация машин:				**770,88**	**96205,41**	
221. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,05	6,24	93,00	580,32	
		Итого материалов:				**4,65**	**580,32**	
		Итого прямые затраты:				**873,66**	**109032,75**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1014,34	126589,04	
		НР второго уровня	%	4,24		43,01	5367,38	
		Накладные расходы	%	--		183,68	22923,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84,59	10556,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
222	**С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-93**	**м3**	**124,8**		**2778,84**	**346798,91**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**2468,34**	**308048,83**	
		НР второго уровня	%	4,24		104,66	13061,27	
		Накладные расходы	%	--		104,66	13061,27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		205,84	25688,81	
				Отмостка-152 м2				
223	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**15,2**		**187,31**	**2847,06**	**59,1 785,95**
223. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	1,642	611,19	1003,33	
223. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,399	818,38	326,53	
		Итого оплата труда:				**87,49**	**1329,86**	
223. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,399	1807,87	721,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,399	818,38	326,53	
223. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1,596	11,48	18,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**48,66**	**739,66**	
		Итого прямые затраты:				**114,67**	**1742,99**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				166,38	2528,94	
		НР второго уровня	%	4,24		7,05	107,23	
		Накладные расходы	%	--		58,76	893,18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,87	210,89	
224	**Е11-270602-0702 11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания из ПГС толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума**	**м2 основания**	**152**		**564,33**	**85778,64**	**60,3 4919,24**
224. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,6)	чел-ч	0,0519	7,889	700,42	5525,47	
224. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01728	2,627	1002,25	2632,48	
		Итого оплата труда:				**53,67**	**8157,95**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
224. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0016	0,2432	5998,47	1458,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0016	0,2432	1097,70	266,96	
224. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00262	0,39824	3358,67	1337,56	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00262	0,39824	818,38	325,91	
224. 5	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0015	0,228	2934,12	668,98	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,228	942,45	214,88	
224. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00716	1,088	3749,06	4080,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00716	1,088	1097,70	1194,30	
224. 7	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00456	3027,83	13,81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,00456	1097,70	5,01	
224. 8	1239 С (32-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00163	0,24776	4092,72	1014,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,00326	0,49552	942,45	467,00	
224. 9	1245 С (32-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,00055	0,0836	2475,52	206,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00055	0,0836	942,45	78,79	
224.10	1602 С (32-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00051	0,07752	2548,67	197,57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00051	0,07752	942,45	73,06	
224.11	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,0076	1754,80	13,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,0076	818,38	6,22	
		Итого эксплуатация машин:				**59,15**	**8991,22**	
224.12	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,00515	0,7828	72506,51	56758,10	
		Итого материалов:				**373,41**	**56758,10**	
		Итого прямые затраты:				**468,91**	**71274,79**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				501,28	76194,04	
		НР второго уровня	%	4,24		21,25	3230,63	
		Накладные расходы	%	--		53,62	8149,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,80	6353,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
225	**С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-93**	**м3**	**15,2**		**2778,84**	**42238,33**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**2468,34**	**37518,77**	
		НР второго уровня	%	4,24		104,66	1590,80	
		Накладные расходы	%	--		104,66	1590,80	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		205,84	3128,77	
226	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной отмостки**	**м3**	**7,6**		**25640,8**	**194870,05**	**48,5** **3846,75**
226. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	10,26	663,14	6803,82	
226. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	1,378	818,38	1127,63	
		Итого оплата труда:				**1043,61**	**7931,45**	
226. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	3,648	11,79	43,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
226. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	1,368	3552,10	4859,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	1,368	818,38	1119,54	
226. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00988	1754,80	17,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00988	818,38	8,09	
		Итого эксплуатация машин:				**647,32**	**4919,62**	
226. 6	100534 С (21-020101-0602)	Бетон тяжелый класса В15, F50, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	7,752	18703,23	144987,44	
226. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,9	6598,38	12536,92	
226. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0152	93,00	1,41	
		Итого материалов:				**20727,08**	**157525,77**	
		Итого прямые затраты:				**22269,63**	**169249,21**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				22775,78	173095,96	
		НР второго уровня	%	4,24		965,69	7339,27	
		Накладные расходы	%	--		1471,84	11186,02	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1899,32	14434,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				Бортовые камни				
227	**Е11-270201-1002 11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий**	**м**	**105,9**		**2184,63**	**231352,1**	**60,3 32485,55**
227. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,698	73,918	718,76	53129,45	
227. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,68835	1080,51	743,77	
		Итого оплата труда:				**508,72**	**53873,22**	
227. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,64599	3027,83	1955,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,64599	1097.70	709.10	
227. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,04236	1754,80	74,33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,04236	818,38	34,67	
		Итого эксплуатация машин:				**19,17**	**2030,28**	
227. 5	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	6,248	18315,75	114438,64	
227. 6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,06354	9862,09	626,64	
227. 7	131571 С (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	0,18003	14347,34	2582,95	
227. 8	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	1,059	196,54	208,14	
227. 9	247618 С (21-040508-9903)	Камни бортовые	м	1	105,9	--	--	
		Итого материалов:				**1112,90**	**117856,36**	
		Итого прямые затраты:				**1633,77**	**173016,09**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1940,53	205501,64	
		НР второго уровня	%	4,24		82,28	8713,27	
		Накладные расходы	%	--		389,04	41198,82	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		161,82	17137,19	
228	**С121-040508-9901 21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300**	**м3**	**1,6944**		**41074,78**	**69597,11**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**36485,23**	**61820,57**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		1546,97	2621,19	
		Накладные расходы	%	--		1546,97	2621,19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3042,58	5155,34	
229	**Е11-270201-1002 11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**м**	**160,6**		**2184,63**	**350851,25**	**60,3 49265,15**
229. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,698	112,099	718,76	80572,13	
229. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	1,044	1080,51	1127,95	
		Итого оплата труда:				**508,72**	**81700,08**	
229. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,97966	3027,83	2966,24	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,97966	1097,70	1075,37	
229. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,06424	1754,80	112,73	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,06424	818,38	52,57	
		Итого эксплуатация машин:				**19,17**	**3078,97**	
229. 5	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	9,475	18315,75	173549,06	
229. 6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,09636	9862,09	950,31	
229. 7	131571 С (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	0,27302	14347,34	3917,11	
229. 8	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	1,606	196,54	315,64	
229. 9	247618 С (21-040508-9903)	Камни бортовые	м	1	160,6	--	--	
		Итого материалов:				**1112,90**	**178732,12**	
		Итого прямые затраты:				**1633,77**	**262383,23**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1940,53	311648,38	
		НР второго уровня	%	4,24		82,28	13213,89	
		Накладные расходы	%	--		389,04	62479,04	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		161,82	25988,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
230	**С121-040508-9901 21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300**	**м3**	**7,227**		**41074,78**	**296847,44**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**36485,23**	**263678,76**	
		НР второго уровня	%	4,24		1546,97	11179,98	
		Накладные расходы	%	--		1546,97	11179,98	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3042,58	21988,70	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге				**5718182,81**	**514321,87**
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**5718182,81**	
Накладные расходы -			Тенге				**778580,09**	
Сметная прибыль -			Тенге				**519741,03**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**7016503,93**	
		ИТОГО ПО ПОКРЫТИЮ	Тенге				**7016503,93**	
		ОЗЕЛЕНЕНИЕ						
231	**Е11-470101-0103 11-470101-0103 РСНБ РК 2015**	**Подготовка участка для озеленения, разбивка участка**	**м2**	**2053,18**		**98,24**	**201710,89**	**56,4 64612,05**
231. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,0741	152,141	752,99	114560,38	
		Итого оплата труда:				**55,80**	**114560,38**	
		Итого прямые затраты:				**55,80**	**114560,38**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				87,27	179172,43	
		НР второго уровня	%	4,24		3,70	7596,91	
		Накладные расходы	%	--		35,17	72208,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,28	14941,55	
232	**Е11-470101-0104 11-470101-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка участка для озеленения, очистка участка от мусора**	**м2**	**2053,18**		**45,65**	**93735,46**	**56,4 30025,35**
232. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0391	80,279	663,14	53236,44	
		Итого оплата труда:				**25,93**	**53236,44**	
		Итого прямые затраты:				**25,93**	**53236,44**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				40,55	83261,79	
		НР второго уровня	%	4,24		1,72	3530,30	
		Накладные расходы	%	--		16,34	33555,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,38	6943,37	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге				**167796,82**	**94637,40**
		В том числе:						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**167796,82**	
		Накладные расходы -	Тенге				**105764,62**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**21884,91**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**295446,35**	
		ИТОГО ПО ОЗЕЛЕНЕНИЮ	Тенге				**295446,35**	
		Ограждение						
						Ограждение площадки мусоросборников		
233	**Е11-060101-0113 11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**0,768**		**30137,55**	**23145,64**	**48,5 1383,82**
233. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	4,9	3,763	724,87	2727,83	
233. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,151296	828,87	125,41	
		Итого оплата труда:				**3715,15**	**2853,24**	
233. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,002074	3358,67	6,96	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002074	818,38	1,70	
233. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,223949	37,36	8,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
233. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,135245	3552,10	480,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,135245	818,38	110,68	
233. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,005683	3027,83	17,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,005683	1097,70	6,24	
233. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,006605	57,23	0,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
233. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,008294	1754,80	14,56	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,008294	818,38	6,79	
		Итого эксплуатация машин:				**687,34**	**527,88**	
233. 9	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,78336	19088,79	14953,39	
233.10	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	0,585216	66,30	38,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
233.11	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	0,005376	26004,92	139,80	
233.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,00063	17400,00	10,96	
233.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,2304	196,54	45,28	
233.14	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,0576	6598,38	380,07	
233.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00424	0,003256	93,00	0,30	
233.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,499968	702,64	351,30	
		Итого материалов:				**20729,04**	**15919,90**	
		Итого прямые затраты:				**24968,24**	**19175,61**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				26770,09	20559,43	
		НР второго уровня	%	4,24		1135,05	871,72	
		Накладные расходы	%	--		2936,90	2255,54	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2232,41	1714,49	
234	**Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные. Монтаж**	**т конструкций**	**0,13074**		**116918,88**	**15285,97**	**60,9 4543,61**
234. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	73,6	9,622	771,93	7427,87	
234. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,0353	932,18	32,91	
		Итого оплата труда:				**57065,74**	**7460,77**	
234. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	2,131	296,82	632,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
234. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,014381	3027,83	43,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,014381	1097,70	15,79	
234. 5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,483738	98,83	47,81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
234. 6	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,155581	166,97	25,98	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
234. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,020918	1754,80	36,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,020918	818,38	17,12	
234. 8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,303317	17,05	5,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**6055,92**	**791,75**	
234. 9	126898 С (21-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000254	191842,80	48,66	
234.10	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	0,03	0,003922	66,30	0,26	
234.11	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	0,002445	2605,57	6,37	
234.12	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	0,000135	43411,81	5,85	
234.13	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000654	381819,66	249,60	
234.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001307	196,54	0,26	
234.15	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,254943	180,96	46,13	
234.16	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,077137	91,04	7,02	
234.17	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000013	1774323,66	23,20	
234.18	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,00183	208172,82	381,03	
234.19	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000041	283474,83	11,49	
234.20	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000078	444671,26	34,88	
234.21	248298 С (21-060405-9901)	Конструкции стальные	т	1	0,13074	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**6231,78**	**814,74**	
		Итого прямые затраты:				**69101,75**	**9034,36**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				103854,78	13577,97	
		НР второго уровня	%	4,24		4403,44	575,71	
		Накладные расходы	%	--		39156,48	5119,32	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8660,66	1132,29	
235	**С121-060801-0301 21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (стойки)**	**т**	**0,13074**		**436239,63**	**57033,97**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**387495,76**	**50661,20**	
		НР второго уровня	%	4,24		16429,82	2148,03	
		Накладные расходы	%	--		16429,82	2148,03	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32314,05	4224,74	
236	**Е11-090601-0102 11-090601-0102 РСНБ РК 2015**	**Металлические конструкции из уголка и полосы.Монтаж**	**т конструкций**	**0,1287**		**67011,97**	**8624,44**	**60,9 2670,05**
236. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	46,6	5,997	724,87	4347,35	
236. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,039897	926,50	36,96	
		Итого оплата труда:				**34066,16**	**4384,31**	
236. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	0,225225	296,82	66,85	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
236. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,015444	3027,83	46,76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,015444	1097,70	16,95	
236. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	0,052767	23,38	1,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
236. 6	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	1,169	98,83	115,49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
236. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	0,018018	166,97	3,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
236. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,024453	1754,80	42,91	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,024453	818.38	20.01	
236. 9	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	0,239382	17,05	4,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2178,24**	**280,34**	
236.10	126898 С (21-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,00025	191842,80	47,90	
236.11	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	0,003861	66,30	0,26	
236.12	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	0,002407	2605,57	6,27	
236.13	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	0,000425	381819,66	162,16	
236.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001287	196,54	0,25	
236.15	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,19305	180,96	34,93	
236.16	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,45	0,057915	91,04	5,27	
236.17	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000013	1774323,66	22,84	
236.18	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,00018	208172,82	37,51	
236.19	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00004	283474,83	11,31	
236.20	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000077	444671,26	34,34	
236.21	248298 С (21-060405-9901)	Конструкции стальные	т	1	0,1287	--	--	
		Итого материалов:				**2820,82**	**363,04**	
		Итого прямые затраты:				**38778,00**	**4990,73**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				59524,29	7660,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		2523,83	324,82	
		Накладные расходы	%	--		23270,12	2994,86	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4963,85	638,85	
237	**С121-050201-0124 21-050201-0124 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	**т**	**1,1233**		**180432,24**	**202679,53**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**160271,38**	**180032,84**	
		НР второго уровня	%	4,24		6795,51	7633,39	
		Накладные расходы	%	--		6795,51	7633,39	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13365,35	15013,30	
238	**С121-050101-0115 21-050101-0115 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)**	**т**	**0,0054**		**186652,24**	**1007,92**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**165796,38**	**895,30**	
		НР второго уровня	%	4,24		7029,77	37,96	
		Накладные расходы	%	--		7029,77	37,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13826,09	74,66	
239	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**10,0**		**80,97**	**809,65**	**54,2** **145,61**
239. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,295	905,17	267,03	
239. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002	818,40	1,64	
		Итого оплата труда:				**26,87**	**268,66**	
239. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001	3358,67	3,36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	818,38	0,82	
239. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001	35,70	0,04	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
239. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001	1754,80	1,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	818,38	0,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
239. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,112	46,30	5,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**10,33**	
239. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,00015	273897,54	41,08	
239. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0009	283474,83	255,13	
		Итого материалов:				**29,62**	**296,21**	
		Итого прямые затраты:				**57,36**	**573,57**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				71,92	719,19	
		НР второго уровня	%	4,24		3,05	30,49	
		Накладные расходы	%	--		17,61	176,11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,00	59,97	
240	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**10**		**139,66**	**1396,61**	**54,2 180,01**
240. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	0,426	771,93	328,84	
240. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,004	818,37	3,27	
		Итого оплата труда:				**33,21**	**332,12**	
240. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002	3358,67	6,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002	818,38	1,64	
240. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,002	35,70	0,07	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
240. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002	1754,80	3,51	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002	818,38	1,64	
240. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,13	46,30	6,02	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,63**	**16,32**	
240. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,00028	347224,83	97,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
240. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,0018	343426,50	618,17	
		Итого материалов:				**71,54**	**715,39**	
		Итого прямые затраты:				**106,06**	**1060,55**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				124,06	1240,56	
		НР второго уровня	%	4,24		5,26	52,60	
		Накладные расходы	%	--		23,26	232,61	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,35	103,45	
241	**Е11-090501-0101 11-090501-0101 РСНБ РК 2015**	**Ворота. Облицовка стальным профилированным листом**	**м2**	**19,08**		**430,02**	**8204,87**	**60,9 2649,48**
241. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,299	5,705	752,99	4295,75	
241. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0031	0,059148	926,50	54,80	
		Итого оплата труда:				**228,02**	**4350,55**	
241. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0421	0,803268	10,79	8,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
241. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,022896	3027,83	69,33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,022896	1097,70	25,13	
241. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,036252	1754,80	63,62	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,036252	818,38	29,67	
		Итого эксплуатация машин:				**7,42**	**141,61**	
241. 6	146016 С (21-130211-0301)	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000003	0,000057	1215531,96	69,58	
241. 7	146019 С (21-130211-0402)	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,000003	0,000057	2300381,52	131,67	
		Итого материалов:				**10,55**	**201,25**	
		Итого прямые затраты:				**243,11**	**4638,61**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				381,98	7288,09	
		НР второго уровня	%	4,24		16,20	309,02	
		Накладные расходы	%	--		155,06	2958,50	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,85	607,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
242	**С121-100104-0212 21-100104-0212 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**19,08**		**2510,35**	**47897,43**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**2229,85**	**42545,54**	
		НР второго уровня	%	4,24		94,55	1803,93	
		Накладные расходы	%	--		94,55	1803,93	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,95	3547,96	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге				**313608,30**	**11572,58**
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**244283,41**	
		Накладные расходы -	Тенге				**12139,54**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**20513,84**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**276936,79**	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**69324,89**	
		Накладные расходы -	Тенге				**13220,72**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**6603,65**	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**89149,26**	
		ИТОГО ПО ОГРАЖДЕНИЮ	Тенге				**366086,04**	
ИТОГО :								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**44869572,34**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**12797496,78**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**2016725,27**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**636923,69**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**29620173,67**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**435176,61**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**7288664,36**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**52158236,70**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**1950565,80**	
	ИТОГО:		Тенге				**54108802,50**	
	Сметная прибыль		Тенге				**3836358,09**	
	ИТОГО по АКТУ:		Тенге				**57945160,59**	
	в т.ч оборудование						**445722,76**	
	Временные здания и сооружения 1,5%		Тенге				**862491,57**	
	Итого:		Тенге				**58361929,40**	
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2.0,9=1,98%		Тенге				**1155566,20**	
	Итого:		Тенге				**59517495,60**	
	Итого в текущих ценах 2016г		Тенге				**59963218,36**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Итого в текущих ценах на 2017 год к=1,073716874888		Тенге				**64383519,42**	
	НДС 12-%		Тенге				**7726022,33**	
	Всего по акту:		Тенге				**72109541,75**	

Заказчик:

ГУ "Управление строительства ЗКО"

Зам.руководителя _____ **Антазиев А.С.**

Подрядчик:

ТОО "Альтаир"

Директор _____ **Потиченко С.А.**

Эксперт (ты) технического надзора ТОО "Сана-Маркет"

Технадзор _____ **Жакудаев А.**