**Заказчик:** **КГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"** ФОРМА 2

**Подрядчик:** **ТОО "Жанарту"**

**Наименование объекта: Инфраструктура (строительство гравийной дороги, электроснабжения и водоснабжения) улиц нового микрорайона в н.п. Ширкейли Сырдарьинского района Кызылординской области**

# АКТ № 6
## выполненных работ за июнь месяц 2017 г.

Составлена в ценах 4 квартала 2015 г.

| № п.п. | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость, тенге | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | на единицу измерения | по проекту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА** | | | | | |
| | | ТИП1 | | | | | |
| **1** | **11-270403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1** | **Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне** | **м2 поверхности** | **640,0000** | | **27,15** | **17377** |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,2=577,51) | чел-ч | 0,0277 | 17,728 | 577,51 | 10238 |
| 1. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00384 | 2,458 | 919,98 | 2261 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **19,53** | **12499** |
| 1. 3 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,00252 | 1,613 | 2656,39 | 4284 |
| 1. 4 | 32-010101-0201 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т | маш.-ч | 0,00102 | 0,6528 | 3922,49 | 2561 |
| 1. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,192 | 1531,86 | 294 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **11,15** | **7139** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 11,78 | 7537 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,65 | 1056 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13,43 | 8593 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3,25 | 2078 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **43,82** | **28048** |
| **2** | **21-080102-1107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 450 г/м2, разрывная нагрузка 14,0 кН/м** | **м2** | **640,0000** | | **331,16** | **211942** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14,04 | 8986 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,04 | 8986 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27,62 | 17674 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **372,82** | **238603** |
| **3** | **11-270401-0102 РСНБ РК 2015** | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,толщ. 30см.Устройство** | **м3 материала основания в плотном теле** | **150,7260** | | **682,16** | **102819** |
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,3=582,73) | чел-ч | 0,144 | 21,705 | 582,73 | 12648 |
| 3. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,143 | 21,554 | 843,94 | 18190 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **204,60** | **30838** |
| 3. 3 | 31-010103-0201 | Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0,0155 | 2,336 | 5540,48 | 12944 |
| 3. 4 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0476 | 7,175 | 3003,15 | 21546 |
| 3. 5 | 32-010101-0202 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т | маш.-ч | 0,0708 | 10,671 | 4839,04 | 51639 |
| 3. 6 | 32-010211-0201 | Машины поливомоечные, 6000 л | маш.-ч | 0,0091 | 1,372 | 2946,84 | 4042 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **598,25** | **90171** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 123,37 | 18595 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 34,15 | 5148 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 157,53 | 23743 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 67,17 | 10125 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **906,86** | **136688** |
| **4** | **21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79** | **м3** | **183,8857** | | **1057,30** | **194422** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 44,83 | 8244 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 44,83 | 8244 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 88,17 | 16213 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1190,30** | **218879** |
| **5** | **11-270602-0901 РСНБ РК 2015** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,3500** | | **99226,93** | **34729** |
| 5. 1 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,58 | 0,203 | 805,90 | 164 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **467,42** | **164** |
| 5. 2 | 32-010202-0101 | Автогудронаторы, 3500 л | маш.-ч | 0,29 | 0,1015 | 3639,70 | 369 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1055,51** | **369** |
| 5. 3 | 21-130104-9901 | Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006 | т | 1,03 | 0,3605 | 95312,06 | 34360 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **98171,42** | **34360** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 281,86 | 99 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4219,17 | 1477 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4501,03 | 1575 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8298,24 | 2904 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **112026,20** | **39209** |
| **6** | **11-270602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3** | **Устройство основания толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5 т/м3 - 2,9 т/м3** | **м2** | **445,9200** | | **1765,71** | **787367** |
| 6. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=667,92) | чел-ч | 0,038 | 16,945 | 667,92 | 11318 |
| 6. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01427 | 6,363 | 912,41 | 5806 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **38,40** | **17124** |
| 6. 3 | 32-010101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т | маш.-ч | 0,00709 | 3,162 | 3233,93 | 10224 |
| 6. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00003 | 0,013378 | 2627,05 | 35 |
| 6. 5 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,00006 | 0,026755 | 62,86 | 2 |
| 6. 6 | 32-010212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,0006 | 0,267552 | 2011,92 | 538 |
| 6. 7 | 32-010212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,00213 | 0,94981 | 2133,14 | 2026 |
| 6. 8 | 32-010209-0101 | Укладчики асфальтобетона | маш.-ч | 0,00437 | 1,949 | 5557,00 | 10829 |
| 6. 9 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00005 | 0,022296 | 1531,86 | 34 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **53,12** | **23688** |
| 6.10 | 21-010207-0103 | Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003 | т | 0,011 | 4,905 | 13135,99 | 64434 |
| 6.11 | 21-010207-0104 | Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003 | т | 0,117 | 52,173 | 13135,99 | 685339 |
| 6.12 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,000006 | 0,002676 | 205870,68 | 551 |
| 6.13 | 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 | 0,066888 | 16704,87 | 1117 |
| 6.14 | 21-130703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,000002 | 0,000803 | 51147,90 | 41 |
| 6.15 | 21-130104-9905 | Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН | т | 0,000021 | 0,009364 | 93856,00 | 879 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1687,21** | **752361** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 23,16 | 10326 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 75,85 | 33822 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 99,00 | 44148 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 149,18 | 66521 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2013,90** | **898036** |
| **7** | **11-270602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=2** | **добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя(+2см)** | **м2** | **445,9200** | | **3374,42** | **1504722** |
| 7. 1 | 21-010207-0103 | Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003 | т | 0,022 | 9,81 | 13135,99 | 128867 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. 2 | 21-010207-0104 | Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003 | т | 0,234 | 104,345 | 13135,99 | 1370679 |
| 7. 3 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,000012 | 0,005351 | 205870,68 | 1102 |
| 7. 4 | 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 | 0,0003 | 0,133776 | 16704,87 | 2235 |
| 7. 5 | 21-130703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,000004 | 0,001605 | 51147,90 | 82 |
| 7. 6 | 21-130104-9905 | Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН | т | 0,000042 | 0,018729 | 93856,00 | 1758 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **3374,42** | **1504722** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 143,08 | 63800 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 143,08 | 63800 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 281,40 | 125482 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3798,90** | **1694004** |
| **8** | **11-270602-0901 РСНБ РК 2015** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,1300** | | **99226,93** | **12900** |
| 8. 1 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,58 | 0,0754 | 805,90 | 61 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **467,42** | **61** |
| 8. 2 | 32-010202-0101 | Автогудронаторы, 3500 л | маш.-ч | 0,29 | 0,0377 | 3639,70 | 137 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1055,51** | **137** |
| 8. 3 | 21-130104-9901 | Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006 | т | 1,03 | 0,1339 | 95312,06 | 12762 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **98171,42** | **12762** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 281,86 | 37 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4219,17 | 548 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4501,03 | 585 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8298,24 | 1079 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **112026,20** | **14563** |
| **9** | **11-270602-0301 РСНБ РК 2015** | **Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа А, марки I** | **м2** | **411,9200** | | **1476,69** | **608280** |
| 9. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=699,8) | чел-ч | 0,0336 | 13,841 | 699,80 | 9686 |
| 9. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01683 | 6,933 | 905,17 | 6275 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **38,75** | **15961** |
| 9. 3 | 32-010101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т | маш.-ч | 0,00347 | 1,429 | 2523,76 | 3607 |
| 9. 4 | 32-010101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т | маш.-ч | 0,0101 | 4,16 | 3233,93 | 13454 |
| 9. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00003 | 0,012358 | 2627,05 | 32 |
| 9. 6 | 32-010211-0201 | Машины поливомоечные, 6000 л | маш.-ч | 0,00039 | 0,160649 | 2946,84 | 473 |
| 9. 7 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0014 | 0,576688 | 62,86 | 36 |
| 9. 8 | 32-010209-0101 | Укладчики асфальтобетона | маш.-ч | 0,0028 | 1,153 | 5557,00 | 6409 |
| 9. 9 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00004 | 0,016477 | 1531,86 | 25 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **58,36** | **24038** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.10 | 21-020501-0301 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013 | т | 0,0966 | 39,791 | 14389,36 | 572574 |
| 9.11 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,000006 | 0,002554 | 205870,68 | 526 |
| 9.12 | 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 | 0,061788 | 16704,87 | 1032 |
| 9.13 | 21-130104-9901 | Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006 | т | 0,000011 | 0,004449 | 95312,06 | 424 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1394,82** | **574556** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 23,36 | 9624 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 63,60 | 26199 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 86,97 | 35823 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 125,09 | 51528 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1688,75** | **695632** |
| **10** | **11-270602-0401 РСНБ РК 2015 К=2** | **Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301** | **м2 покрытия** | **411,9200** | | **348,64** | **143611** |
| 10. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=699,8) | чел-ч | 0,00018 | 0,074146 | 699,80 | 52 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **0,13** | **52** |
| 10. 2 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,00036 | 0,148291 | 62,86 | 9 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,02** | **9** |
| 10. 3 | 21-020501-0301 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013 | т | 0,0242 | 9,968 | 14389,36 | 143440 |
| 10. 4 | 21-130104-9901 | Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006 | т | 0,000003 | 0,001153 | 95312,06 | 110 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **348,49** | **143550** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 0,08 | 31 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14,79 | 6090 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,86 | 6122 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 29,08 | 11979 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **392,58** | **161711** |
| | | ТИП2 | | | | | |
| **11** | **21-080102-1107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 450 г/м2, разрывная нагрузка 14,0 кН/м** | **м2** | **11295,9650** | | **331,16** | **3740772** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14,04 | 158609 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,04 | 158609 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27,62 | 311950 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **372,82** | **4211331** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | Тенге | | | | **7358942** |
| | | В том числе: | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | **7358942** |
| | Материалы - | | Тенге | | | | **3022311** |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **76698** |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | | **3952714** |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | | **194422** |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | **360229** |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | **46249** |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | **313980** |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **617534** |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | **8336705** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **108** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **76698** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | **8336705** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **108** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **76698** |
| | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. УШИРЕНИЕ КРУГОВОЙ КРИВОЙ** | | | | | |
| **12** | **11-270401-0101 РСНБ РК 2015** | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** | **м3 материала основания в плотном теле** | **13,9260** | | **660,38** | **9197** |
| 12. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,3=582,73) | чел-ч | 0,144 | 2,005 | 582,73 | 1169 |
| 12. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1357 | 1,89 | 851,69 | 1609 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **199,49** | **2778** |
| 12. 3 | 31-010103-0201 | Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0,0155 | 0,215853 | 5540,48 | 1196 |
| 12. 4 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0429 | 0,597425 | 3003,15 | 1794 |
| 12. 5 | 32-010101-0202 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т | маш.-ч | 0,0708 | 0,985961 | 4839,04 | 4771 |
| 12. 6 | 32-010211-0201 | Машины поливомоечные, 6000 л | маш.-ч | 0,0065 | 0,090519 | 2946,84 | 267 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **576,47** | **8028** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 120,29 | 1675 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 33,10 | 461 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 153,39 | 2136 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 65,10 | 907 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **878,88** | **12239** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **13** | **21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Песок природный ГОСТ 8736-2014** | **м3** | **15,3186** | | **1742,56** | **26694** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 73,88 | 1132 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 73,88 | 1132 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 145,32 | 2226 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1961,76** | **30051** |
| **14** | **11-270403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1** | **Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне** | **м2 поверхности** | **46,4200** | | **27,15** | **1260** |
| 14. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,2=577,51) | чел-ч | 0,0277 | 1,286 | 577,51 | 743 |
| 14. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00384 | 0,178253 | 919,98 | 164 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **19,53** | **907** |
| 14. 3 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,00252 | 0,116978 | 2656,39 | 311 |
| 14. 4 | 32-010101-0201 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т | маш.-ч | 0,00102 | 0,047348 | 3922,49 | 186 |
| 14. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,013926 | 1531,86 | 21 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **11,15** | **518** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 11,78 | 547 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,65 | 77 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13,43 | 623 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3,25 | 151 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **43,82** | **2034** |
| **15** | **21-080102-1107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 450 г/м2, разрывная нагрузка 14,0 кН/м** | **м2** | **46,4200** | | **331,16** | **15372** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14,04 | 652 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,04 | 652 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27,62 | 1282 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **372,82** | **17306** |
| **16** | **11-270401-0102 РСНБ РК 2015** | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство толщ.30см** | **м3 материала основания в плотном теле** | **13,9260** | | **682,16** | **9500** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,3=582,73) | чел-ч | 0,144 | 2,005 | 582,73 | 1169 |
| 16. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,143 | 1,991 | 843,94 | 1681 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **204,60** | **2849** |
| 16. 3 | 31-010103-0201 | Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0,0155 | 0,215853 | 5540,48 | 1196 |
| 16. 4 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0476 | 0,662878 | 3003,15 | 1991 |
| 16. 5 | 32-010101-0202 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т | маш.-ч | 0,0708 | 0,985961 | 4839,04 | 4771 |
| 16. 6 | 32-010211-0201 | Машины поливомоечные, 6000 л | маш.-ч | 0,0091 | 0,126727 | 2946,84 | 373 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **598,25** | **8331** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 123,37 | 1718 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 34,15 | 476 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 157,53 | 2194 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 67,17 | 935 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **906,86** | **12629** |
| **17** | **21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79** | **м3** | **16,9897** | | **1057,30** | **17963** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 44,83 | 762 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 44,83 | 762 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 88,17 | 1498 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1190,30** | **20223** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | Тенге | | | | **79986** |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **79986** |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | **6534** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **15372** |
| Местные материалы - | | | Тенге | | | | **44657** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **7498** |
| в т.ч. накладные первого уровня - | | | Тенге | | | | **3940** |
| в т.ч. накладные второго уровня - | | | Тенге | | | | **3558** |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | **6999** |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **94483** |
| Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | **9** |
| Сметная заработная плата - | | | Тенге | | | | **6534** |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | Тенге | | | | **94483** |
| Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | **9** |
| Сметная заработная плата - | | | Тенге | | | | **6534** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 3. Обустройство улиц и организация движения** | | | | | |
| **18** | **11-270902-0101 РСНБ РК 2015** | **Знаки дорожные на металлических стойках. Установка** | **шт.** | **13,0000** | | **2696,70** | **35057** |
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3=619,84) | чел-ч | 3,2 | 41,6 | 619,84 | 25785 |
| 18. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1453 | 1,889 | 905,60 | 1711 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2115,07** | **27496** |
| 18. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0152 | 0,1976 | 2627,05 | 519 |
| 18. 4 | 31-010303-0301 | Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.) | маш.-ч | 0,11 | 1,43 | 3941,73 | 5637 |
| 18. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0201 | 0,2613 | 1531,86 | 400 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **504,31** | **6556** |
| 18. 6 | 21-130201-0104 | Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00048 | 0,00624 | 283086,45 | 1766 |
| 18. 7 | 22-040101-0503 | Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,000193 | 0,002515 | 246946,35 | 621 |
| 18. 8 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,000034 | 0,000439 | 344620,53 | 151 |
| 18. 9 | 22-040201-1301 | Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б | кг | 0,0562 | 0,7306 | 241,77 | 177 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **208,90** | **2716** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 1275,39 | 16580 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 168,42 | 2189 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1443,80 | 18769 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 331,24 | 4306 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4471,75** | **58133** |
| **19** | **11-270902-0201 РСНБ РК 2015** | **Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100** | **шт.** | **4,0000** | | **526,51** | **2106** |
| 19. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3=619,84) | чел-ч | 0,69 | 2,76 | 619,84 | 1711 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **427,69** | **1711** |
| 19. 2 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,00048 | 0,00192 | 205870,68 | 395 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **98,82** | **395** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 257,90 | 1032 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 33,26 | 133 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 291,16 | 1165 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 65,41 | 262 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **883,08** | **3532** |
| **20** | **21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Стойки металлические(СКМ 1.35 -11шт)** | **т** | **0,1152** | | **329904,12** | **38005** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13987,93 | 1611 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13987,93 | 1611 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27511,36 | 3169 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **371403,42** | **42786** |
| **21** | **21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Стойки металлическне(СКМ 1.40 -11шт)** | **т** | **0,0130** | | **329904,12** | **4289** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13987,93 | 182 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13987,93 | 182 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27511,36 | 358 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **371403,42** | **4828** |
| **22** | **11-150403-1003 РСНБ РК 2015** | **Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** | **м2 окрашиваемой поверхности** | **5,7148** | | **326,54** | **1866** |
| 22. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=643,88) | чел-ч | 0,369 | 2,109 | 643,88 | 1358 |
| 22. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0004 | 0,002286 | 679,81 | 2 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **237,86** | **1359** |
| 22. 3 | 31-050602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,000571 | 1205,02 | 1 |
| 22. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,001714 | 1531,86 | 3 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,58** | **3** |
| 22. 5 | 21-130803-1001 | Ветошь | кг | 0,003 | 0,017144 | 84,66 | 1 |
| 22. 6 | 22-040603-0107 | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,027 | 0,1543 | 352,59 | 54 |
| 22. 7 | 22-040201-0902 | Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,246 | 1,406 | 319,48 | 449 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **88,37** | **505** |
| | | НР первого уровня | % | 54,8 | | 130,35 | 745 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 19,37 | 111 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 149,72 | 856 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 38,10 | 218 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **514,36** | **2939** |
| **23** | **24-010201-0114 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002** | **шт.** | **13,0000** | | **4281,97** | **55666** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 181,56 | 2360 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 181,56 | 2360 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 357,08 | 4642 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4820,61** | **62668** |
| **24** | **24-010201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002** | **шт.** | **4,0000** | | **4281,32** | **17125** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 181,53 | 726 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 181,53 | 726 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 357,03 | 1428 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4819,88** | **19280** |
| **25** | **11-110101-1303 РСНБ РК 2015** | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** | **м2 покрытия** | **10,4000** | | **1571,08** | **16339** |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,6=598,93) | чел-ч | 0,263 | 2,735 | 598,93 | 1638 |
| 25. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,033 | 0,3432 | 788,10 | 270 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **183,53** | **1909** |
| 25. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0077 | 0,08008 | 3003,15 | 240 |
| 25. 4 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,0122 | 0,12688 | 2656,39 | 337 |
| 25. 5 | 32-010101-0101 | Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т | маш.-ч | 0,0116 | 0,12064 | 2168,81 | 262 |
| 25. 6 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,051 | 0,5304 | 62,86 | 33 |
| 25. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0015 | 0,0156 | 1531,86 | 24 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **86,19** | **896** |
| 25. 8 | 21-010201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,0184 | 0,19136 | 2777,89 | 532 |
| 25. 9 | 21-010201-0602 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,0092 | 0,09568 | 2519,83 | 241 |
| 25.10 | 21-010201-0603 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,0298 | 0,30992 | 2389,27 | 740 |
| 25.11 | 21-130104-9901 | Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006 | т | 0,0124 | 0,12896 | 95312,06 | 12291 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1327,37** | **13805** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 111,77 | 1162 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 71,35 | 742 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 183,12 | 1904 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 140,34 | 1459 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1894,53** | **19703** |
| **26** | **11-060101-0113 РСНБ РК 2015** | **Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** | **м3** | **2,0800** | | **22962,81** | **47763** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3=619,84) | чел-ч | 4,9 | 10,192 | 619,84 | 6317 |
| 26. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,197 | 0,40976 | 708,77 | 290 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **3176,84** | **6608** |
| 26. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,005616 | 3003,15 | 17 |
| 26. 4 | 31-040101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,2916 | 0,606528 | 31,39 | 19 |
| 26. 5 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,1761 | 0,366288 | 3091,81 | 1132 |
| 26. 6 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0074 | 0,015392 | 2627,05 | 40 |
| 26. 7 | 34-030102-0201 | Пилы электрические цепные | маш.-ч | 0,0086 | 0,017888 | 47,50 | 1 |
| 26. 8 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0108 | 0,022464 | 1531,86 | 34 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **598,12** | **1244** |
| 26. 9 | 21-020101-0501 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 2,122 | 17791,45 | 37746 |
| 26.10 | 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 | 1,585 | 66,30 | 105 |
| 26.11 | 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 | 0,01456 | 20497,23 | 298 |
| 26.12 | 21-130102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00082 | 0,001706 | 22500,48 | 38 |
| 26.13 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,3 | 0,624 | 153,64 | 96 |
| 26.14 | 21-130803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,075 | 0,156 | 6598,38 | 1029 |
| 26.15 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00424 | 0,008819 | 22,67 | 0 |
| 26.16 | 27-010101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,651 | 1,354 | 655,42 | 887 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **19327,48** | **40201** |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 1540,77 | 3205 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1038,95 | 2161 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 2579,72 | 5366 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2043,40 | 4250 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27585,94** | **57379** |
| **27** | **11-060301-0407 РСНБ РК 2015** | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | **т** | **0,0413** | | **285622,33** | **11808** |
| 27. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=660,08) | чел-ч | 198 | 8,185 | 660,08 | 5403 |
| 27. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,014882 | 799,31 | 12 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **130983,59** | **5415** |
| 27. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,15 | 0,006201 | 2627,05 | 16 |
| 27. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,21 | 0,008681 | 1531,86 | 13 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **715,75** | **30** |
| 27. 5 | 21-130210-0102 | Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012 | т | 1 | 0,04134 | 154210,74 | 6375 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **154210,74** | **6375** |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 63527,04 | 2626 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14803,93 | 612 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 78330,98 | 3238 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 29116,26 | 1204 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **393069,57** | **16249** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | Тенге | | | | **230023** |
| | | В том числе: | | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | **187730** |
| | Материалы - | | Тенге | | | | **63997** |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **44497** |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | | **72791** |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | **34385** |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | **25350** |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | **9035** |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **17769** |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | **239883** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **70** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **44497** |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | | **42294** |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | | **42294** |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | **1793** |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **3527** |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | | **47614** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | **287497** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **70** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **44497** |
| | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4. ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ТРУБА Д-1.0, Ф-Т ТИП III ПК 2+48,5, ПК7+00** | | | | | |
| **28** | **11-010104-0106 РСНБ РК 2015** | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** | **м3 грунта** | **40,0000** | | **18,09** | **724** |
| 28. 1 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00681 | 0,2724 | 938,64 | 256 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **6,39** | **256** |
| 28. 2 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,00681 | 0,2724 | 2656,39 | 724 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **18,09** | **724** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 3,78 | 151 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 0,93 | 37 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4,70 | 188 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1,82 | 73 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **24,62** | **985** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **29** | **11-010101-0408 РСНБ РК 2015** | **Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3** | **м3 грунта** | **110,0000** | | **108,43** | **11928** |
| 29. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2=567,05) | чел-ч | 0,00592 | 0,6512 | 567,05 | 369 |
| 29. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02498 | 2,748 | 805,90 | 2214 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **23,49** | **2584** |
| 29. 3 | 31-010201-0903 | Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,4 м3 | маш.-ч | 0,02498 | 2,748 | 4206,46 | 11559 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **105,08** | **11559** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 13,88 | 1527 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 5,19 | 570 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 19,07 | 2097 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 10,20 | 1122 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **137,70** | **15147** |
| **30** | **11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2** | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | **м3 грунта** | **14,0000** | | **1126,15** | **15766** |
| 30. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,8=609,39) | чел-ч | 1,848 | 25,872 | 609,39 | 15766 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1126,15** | **15766** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 665,56 | 9318 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 75,97 | 1064 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 741,52 | 10381 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 149,41 | 2092 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2017,09** | **28239** |
| **31** | **11-010104-0405 РСНБ РК 2015** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | **м3 грунта** | **96,0000** | | **10,09** | **969** |
| 31. 1 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0038 | 0,3648 | 938,64 | 342 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **3,57** | **342** |
| 31. 2 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,0038 | 0,3648 | 2656,39 | 969 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **10,09** | **969** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 2,11 | 202 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 0,52 | 50 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 2,63 | 252 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1,02 | 98 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **13,74** | **1319** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **32** | **11-010104-0411 РСНБ РК 2015** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2** | **м3 грунта** | **96,0000** | | **4,46** | **428** |
| 32. 1 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00168 | 0,16128 | 938,64 | 151 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1,58** | **151** |
| 32. 2 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,00168 | 0,16128 | 2656,39 | 428 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **4,46** | **428** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 0,93 | 89 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 0,23 | 22 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1,16 | 111 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 0,45 | 43 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **6,07** | **583** |
| **33** | **11-010201-0501 РСНБ РК 2015** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **м3 уплотненного грунта** | **96,0000** | | **98,00** | **9408** |
| 33. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(1=522,63) | чел-ч | 0,108 | 10,368 | 522,63 | 5419 |
| 33. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02625 | 2,52 | 699,80 | 1763 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **74,81** | **7182** |
| 33. 3 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,02625 | 2,52 | 1534,78 | 3868 |
| 33. 4 | 34-030402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,105 | 10,08 | 12,07 | 122 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **41,56** | **3989** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 44,21 | 4245 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 6,03 | 579 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 50,24 | 4824 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 11,86 | 1139 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **160,10** | **15370** |
| **34** | **11-010201-0601 РСНБ РК 2015** | **Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** | **м3 уплотненного грунта** | **96,0000** | | **44,59** | **4281** |
| 34. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(1=522,63) | чел-ч | 0,0122 | 1,171 | 522,63 | 612 |
| 34. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0122 | 1,171 | 699,80 | 820 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **14,91** | **1432** |
| 34. 3 | 32-010211-0201 | Машины поливомоечные, 6000 л | маш.-ч | 0,0122 | 1,171 | 2946,84 | 3451 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **35,95** | **3451** |
| 34. 4 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,1 | 9,6 | 22,67 | 218 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2,27** | **218** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 8,81 | 846 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 2,26 | 217 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 11,08 | 1064 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 4,45 | 428 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **60,13** | **5772** |
| **35** | **11-010104-0106 РСНБ РК 2015** | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** | **м3 грунта** | **904,0000** | | **18,09** | **16353** |
| 35. 1 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00681 | 6,156 | 938,64 | 5778 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **6,39** | **5778** |
| 35. 2 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,00681 | 6,156 | 2656,39 | 16353 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **18,09** | **16353** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 3,78 | 3415 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 0,93 | 838 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4,70 | 4253 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1,82 | 1649 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **24,62** | **22255** |
| **36** | **11-010104-0114 РСНБ РК 2015** | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** | **м3 грунта** | **904,0000** | | **14,32** | **12943** |
| 36. 1 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00539 | 4,873 | 938,64 | 4574 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **5,06** | **4574** |
| 36. 2 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,00539 | 4,873 | 2656,39 | 12943 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **14,32** | **12943** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 2,99 | 2703 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 0,73 | 663 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 3,72 | 3366 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1,44 | 1305 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **19,49** | **17615** |
| **37** | **11-110101-0203 РСНБ РК 2015** | **Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками** | **м3 подстилающего слоя** | **34,9000** | | **4743,36** | **165543** |
| 37. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,5=593,71) | чел-ч | 3,1 | 108,19 | 593,71 | 64233 |
| 37. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,55 | 19,195 | 699,80 | 13433 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2225,39** | **77666** |
| 37. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,09 | 3,141 | 3003,15 | 9433 |
| 37. 4 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,46 | 16,054 | 1534,78 | 24639 |
| 37. 5 | 34-030402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,93 | 32,457 | 12,07 | 392 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **987,51** | **34464** |
| 37. 6 | 21-010301-0103 | Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 1,28 | 44,672 | 1493,71 | 66727 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37. 7 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,15 | 5,235 | 22,67 | 119 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1915,35** | **66846** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 1355,26 | 47299 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 258,58 | 9024 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1613,84 | 56323 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 508,58 | 17749 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **6865,78** | **239616** |
| **38** | **11-300102-0201 РСНБ РК 2015** | **Фундаменты монолитные. Устройство** | **м3 бетона в деле** | **8,4000** | | **26912,92** | **226069** |
| 38. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,7=675,76) | чел-ч | 2,55 | 21,42 | 675,76 | 14475 |
| 38. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,4348 | 3,652 | 938,37 | 3427 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2131,19** | **17902** |
| 38. 3 | 31-040101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,5865 | 4,927 | 31,39 | 155 |
| 38. 4 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0355 | 0,2982 | 8,39 | 3 |
| 38. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,00252 | 2627,05 | 7 |
| 38. 6 | 31-050103-0102 | Краны на пневмоколесном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,434 | 3,646 | 3260,11 | 11885 |
| 38. 7 | 31-010307-0201 | Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор 55 м | маш.-ч | 0,0232 | 0,19488 | 240,73 | 47 |
| 38. 8 | 34-030102-0401 | Пила с карбюраторным двигателем | маш.-ч | 0,0158 | 0,13272 | 69,49 | 9 |
| 38. 9 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0005 | 0,0042 | 1531,86 | 6 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1441,83** | **12111** |
| 38.10 | 21-020101-2818 | Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 8,568 | 21542,79 | 184579 |
| 38.11 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,000515 | 0,004326 | 205870,68 | 891 |
| 38.12 | 21-070201-0202 | Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0114 | 0,09576 | 29968,95 | 2870 |
| 38.13 | 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 | 0,0137 | 0,11508 | 25600,29 | 2946 |
| 38.14 | 21-070203-0304 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0022 | 0,01848 | 20497,23 | 379 |
| 38.15 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00025 | 0,0021 | 381819,66 | 802 |
| 38.16 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 1,02 | 8,568 | 153,64 | 1316 |
| 38.17 | 21-130803-1501 | Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2" | 10 м2 | 0,0472 | 0,39648 | 10102,08 | 4005 |
| 38.18 | 21-130810-0101 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82 | 1000 м2 | 0,000649 | 0,005452 | 77745,42 | 424 |
| 38.19 | 21-070101-9901 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,0097 | 0,08148 | 14197,87 | 1157 |
| 38.20 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,6 | 5,04 | 22,67 | 114 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **23747,90** | **199482** |
| | | НР первого уровня | % | 59,4 | | 1265,93 | 10634 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1194,78 | 10036 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 2460,71 | 20670 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2349,89 | 19739 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **31723,52** | **266478** |
| **39** | **11-300401-0203 РСНБ РК 2015** | **3Укладка звеньев одноочковых круглых железобетонных труб отверстием 1 м (13шт)** | **м3 железобетона звеньев** | **0,9700** | | **17288,58** | **16770** |
| 39. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=660,08) | чел-ч | 7,89 | 7,653 | 660,08 | 5052 |
| 39. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,94 | 1,882 | 805,90 | 1517 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **6771,48** | **6568** |
| 39. 3 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 1,94 | 1,882 | 3476,72 | 6542 |
| 39. 4 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,11 | 0,1067 | 402,91 | 43 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **6789,16** | **6585** |
| 39. 5 | 21-020401-2802 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,11 | 0,1067 | 14134,50 | 1508 |
| 39. 6 | 21-070201-0401 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,016 | 0,01552 | 12649,95 | 196 |
| 39. 7 | 21-100501-1404 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 10 | 9,7 | 212,16 | 2058 |
| 39. 8 | 21-130703-0901 | Топливо дизельное из малосернистых нефтей | т | 0,0009 | 0,000873 | 161883,18 | 141 |
| 39. 9 | 21-130804-1101 | Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 | кг | 2,54 | 2,464 | 498,78 | 1229 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **5291,39** | **5133** |
| | | НР первого уровня | % | 59,4 | | 4022,26 | 3902 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 903,58 | 876 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4925,84 | 4778 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1777,15 | 1724 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **23991,57** | **23272** |
| **40** | **11-300103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2** | **Заделка швов цементным раствором В15** | **м3 бетона в деле** | **3,0000** | | **22995,10** | **68985** |
| 40. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=699,8) | чел-ч | 1,6 | 4,8 | 699,80 | 3359 |
| 40. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,4238 | 1,271 | 789,93 | 1004 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1454,45** | **4363** |
| 40. 3 | 31-040101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 1,192 | 3,577 | 31,39 | 112 |
| 40. 4 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,0638 | 0,1914 | 1534,78 | 294 |
| 40. 5 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,36 | 1,08 | 3476,72 | 3755 |
| 40. 6 | 34-030401-0301 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,0638 | 0,1914 | 16,86 | 3 |
| 40. 7 | 31-010307-0201 | Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор 55 м | маш.-ч | 0,0043 | 0,0129 | 240,73 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1389,07** | **4167** |
| 40. 8 | 21-020101-2718 | Бетон тяжелый класса В15, F200, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 3,06 | 19905,69 | 60911 |
| 40. 9 | 21-130803-1501 | Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2" | 10 м2 | 0,0163 | 0,0489 | 10102,08 | 494 |
| 40.10 | 21-130810-0101 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82 | 1000 м2 | 0,000224 | 0,000672 | 77745,42 | 52 |
| 40.11 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,02 | 0,06 | 22,67 | 1 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **20486,34** | **61459** |
| | | НР первого уровня | % | 59,4 | | 863,94 | 2592 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1011,62 | 3035 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1875,57 | 5627 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1989,65 | 5969 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **26860,32** | **80581** |
| **41** | **11-300102-0201 РСНБ РК 2015** | **Фундаменты монолитные. Устройство** | **м3 бетона в деле** | **2,2000** | | **26912,92** | **59208** |
| 41. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,7=675,76) | чел-ч | 2,55 | 5,61 | 675,76 | 3791 |
| 41. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,4348 | 0,95656 | 938,37 | 898 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2131,19** | **4689** |
| 41. 3 | 31-040101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,5865 | 1,29 | 31,39 | 41 |
| 41. 4 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0355 | 0,0781 | 8,39 | 1 |
| 41. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,00066 | 2627,05 | 2 |
| 41. 6 | 31-050103-0102 | Краны на пневмоколесном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,434 | 0,9548 | 3260,11 | 3113 |
| 41. 7 | 31-010307-0201 | Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор 55 м | маш.-ч | 0,0232 | 0,05104 | 240,73 | 12 |
| 41. 8 | 34-030102-0401 | Пила с карбюраторным двигателем | маш.-ч | 0,0158 | 0,03476 | 69,49 | 2 |
| 41. 9 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0005 | 0,0011 | 1531,86 | 2 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1441,83** | **3172** |
| 41.10 | 21-020101-2818 | Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 2,244 | 21542,79 | 48342 |
| 41.11 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,000515 | 0,001133 | 205870,68 | 233 |
| 41.12 | 21-070201-0202 | Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0114 | 0,02508 | 29968,95 | 752 |
| 41.13 | 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 | 0,0137 | 0,03014 | 25600,29 | 772 |
| 41.14 | 21-070203-0304 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0022 | 0,00484 | 20497,23 | 99 |
| 41.15 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00025 | 0,00055 | 381819,66 | 210 |
| 41.16 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 1,02 | 2,244 | 153,64 | 345 |
| 41.17 | 21-130803-1501 | Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2" | 10 м2 | 0,0472 | 0,10384 | 10102,08 | 1049 |
| 41.18 | 21-130810-0101 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82 | 1000 м2 | 0,000649 | 0,001428 | 77745,42 | 111 |
| 41.19 | 21-070101-9901 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,0097 | 0,02134 | 14197,87 | 303 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41.20 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,6 | 1,32 | 22,67 | 30 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **23747,90** | **52245** |
| | | НР первого уровня | % | 59,4 | | 1265,93 | 2785 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1194,78 | 2629 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 2460,71 | 5414 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2349,89 | 5170 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **31723,52** | **69792** |
| **42** | **11-070515-0102 РСНБ РК 2015** | **Устройство деформационных швов паклей пропитанной** | **м шва** | **94,5400** | | **497,82** | **47064** |
| 42. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=643,88) | чел-ч | 0,538 | 50,863 | 643,88 | 32749 |
| 42. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0009 | 0,085086 | 699,80 | 60 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **347,04** | **32809** |
| 42. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0009 | 0,085086 | 1531,86 | 130 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,38** | **130** |
| 42. 4 | 21-020401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0026 | 0,245804 | 15500,57 | 3810 |
| 42. 5 | 21-130804-1101 | Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 | кг | 0,22 | 20,799 | 498,78 | 10374 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **150,03** | **14184** |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 215,51 | 20374 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 30,25 | 2859 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 245,76 | 23234 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 59,49 | 5624 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **803,06** | **75921** |
| **43** | **11-300504-0102 РСНБ РК 2015** | **Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство** | **м2 изолируемой поверхности** | **15,4000** | | **3285,66** | **50599** |
| 43. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=683,6) | чел-ч | 0,91 | 14,014 | 683,60 | 9580 |
| 43. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0493 | 0,75922 | 712,28 | 541 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **657,19** | **10121** |
| 43. 3 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,0432 | 0,66528 | 1534,78 | 1021 |
| 43. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0004 | 0,00616 | 2627,05 | 16 |
| 43. 5 | 31-050104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,0049 | 0,07546 | 2348,40 | 177 |
| 43. 6 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0789 | 1,215 | 402,91 | 490 |
| 43. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,01232 | 1531,86 | 19 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **111,88** | **1723** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43. 8 | 21-020401-2805 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0075 | 0,1155 | 17322,00 | 2001 |
| 43. 9 | 21-130104-1102 | Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35 | т | 0,0068 | 0,10472 | 51659,94 | 5410 |
| 43.10 | 21-130703-0901 | Топливо дизельное из малосернистых нефтей | т | 0,000877 | 0,013506 | 161883,18 | 2186 |
| 43.11 | 21-130803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,234 | 3,604 | 6598,38 | 23778 |
| 43.12 | 21-130804-1101 | Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 | кг | 0,77 | 11,858 | 498,78 | 5915 |
| 43.13 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,02 | 0,308 | 22,67 | 7 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2551,71** | **39296** |
| | | НР первого уровня | % | 59,4 | | 390,37 | 6012 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 155,86 | 2400 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 546,24 | 8412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 306,55 | 4721 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4138,45** | **63732** |
| **44** | **11-300504-0103 РСНБ РК 2015** | **Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство** | **м2 изолируемой поверхности** | **167,0000** | | **1900,60** | **317400** |
| 44. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=667,92) | чел-ч | 0,605 | 101,035 | 667,92 | 67483 |
| 44. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0331 | 5,528 | 713,50 | 3944 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **427,71** | **71427** |
| 44. 3 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,0285 | 4,76 | 1534,78 | 7305 |
| 44. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,0501 | 2627,05 | 132 |
| 44. 5 | 31-050104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,0036 | 0,6012 | 2348,40 | 1412 |
| 44. 6 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0522 | 8,717 | 402,91 | 3512 |
| 44. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,1169 | 1531,86 | 179 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **75,09** | **12540** |
| 44. 8 | 21-020401-2805 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0075 | 1,252 | 17322,00 | 21696 |
| 44. 9 | 21-100501-1404 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 1 | 167 | 212,16 | 35431 |
| 44.10 | 21-130104-1102 | Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35 | т | 0,0045 | 0,7515 | 51659,94 | 38822 |
| 44.11 | 21-130401-0335 | Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370 | т | 0,0016 | 0,2672 | 26596,50 | 7107 |
| 44.12 | 21-130702-0401 | Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88 | т | 0,00079 | 0,13193 | 160131,35 | 21126 |
| 44.13 | 21-130703-0901 | Топливо дизельное из малосернистых нефтей | т | 0,00058 | 0,09686 | 161883,18 | 15680 |
| 44.14 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,02 | 3,34 | 22,67 | 76 |
| 44.15 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 1 | 167 | 583,47 | 97439 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1421,42** | **237377** |
| | | НР первого уровня | % | 59,4 | | 254,06 | 42428 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 91,36 | 15257 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 345,42 | 57685 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 179,68 | 30007 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2425,70** | **405091** |
| **45** | **11-220501-0103 РСНБ РК 2015** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка** | **км трубопровода** | **0,2680** | | **183854,33** | **49273** |
| 45. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,7=675,76) | чел-ч | 194 | 51,992 | 675,76 | 35134 |
| 45. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 26,83 | 7,19 | 627,75 | 4514 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **147940,01** | **39648** |
| 45. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 24,6 | 6,593 | 1879,36 | 12390 |
| 45. 4 | 31-050104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,32 | 0,08576 | 2348,40 | 201 |
| 45. 5 | 32-040105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 12 | 3,216 | 120,74 | 388 |
| 45. 6 | 31-060101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 1,39 | 0,37252 | 1028,62 | 383 |
| 45. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,52 | 0,13936 | 1531,86 | 213 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **50658,97** | **13577** |
| 45. 8 | 21-100401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,44 | 0,11792 | 215,22 | 25 |
| 45. 9 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 18 | 4,824 | 111,29 | 537 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2097,92** | **562** |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 91870,75 | 24621 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 11690,74 | 3133 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 103561,49 | 27754 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 22993,27 | 6162 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **310409,08** | **83190** |
| **46** | **23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001** | **м** | **515,3000** | | **1204,10** | **620473** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 51,05 | 26308 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 51,05 | 26308 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 100,41 | 51742 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1355,57** | **698523** |
| | | РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ -30 м2 | | | | | |
| **47** | **11-270302-0104 РСНБ РК 2015** | **Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка** | **м3 конструкции** | **7,5000** | | **1599,99** | **12000** |
| 47. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,7=604,16) | чел-ч | 1,55 | 11,625 | 604,16 | 7023 |
| 47. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,3886 | 2,914 | 708,16 | 2064 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1211,64** | **9087** |
| 47. 3 | 31-010103-0201 | Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0,0136 | 0,102 | 5540,48 | 565 |
| 47. 4 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,375 | 2,813 | 1534,78 | 4317 |
| 47. 5 | 34-030401-0301 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,75 | 5,625 | 16,86 | 95 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **663,54** | **4977** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 730,62 | 5480 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 98,82 | 741 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 829,44 | 6221 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 194,35 | 1458 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2623,78** | **19678** |
| **48** | **11-270401-0101 РСНБ РК 2015** | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** | **м3 материала основания в плотном теле** | **3,0000** | | **660,38** | **1981** |
| 48. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,3=582,73) | чел-ч | 0,144 | 0,432 | 582,73 | 252 |
| 48. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1357 | 0,4071 | 851,69 | 347 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **199,49** | **598** |
| 48. 3 | 31-010103-0201 | Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0,0155 | 0,0465 | 5540,48 | 258 |
| 48. 4 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0429 | 0,1287 | 3003,15 | 387 |
| 48. 5 | 32-010101-0202 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т | маш.-ч | 0,0708 | 0,2124 | 4839,04 | 1028 |
| 48. 6 | 32-010211-0201 | Машины поливомоечные, 6000 л | маш.-ч | 0,0065 | 0,0195 | 2946,84 | 57 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **576,47** | **1729** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 120,29 | 361 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 33,10 | 99 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 153,39 | 460 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 65,10 | 195 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **878,88** | **2637** |
| **49** | **21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Песок природный ГОСТ 8736-93** | **м3** | **3,3000** | | **1742,56** | **5750** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 73,88 | 244 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 73,88 | 244 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 145,32 | 480 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1961,76** | **6474** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **50** | **11-270401-0102 РСНБ РК 2015** | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,толщ. 30см.Устройство** | **м3 материала основания в плотном теле** | **6,0000** | | **682,16** | **4093** |
| 50. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,3=582,73) | чел-ч | 0,144 | 0,864 | 582,73 | 503 |
| 50. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,143 | 0,858 | 843,94 | 724 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **204,60** | **1228** |
| 50. 3 | 31-010103-0201 | Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0,0155 | 0,093 | 5540,48 | 515 |
| 50. 4 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0476 | 0,2856 | 3003,15 | 858 |
| 50. 5 | 32-010101-0202 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т | маш.-ч | 0,0708 | 0,4248 | 4839,04 | 2056 |
| 50. 6 | 32-010211-0201 | Машины поливомоечные, 6000 л | маш.-ч | 0,0091 | 0,0546 | 2946,84 | 161 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **598,25** | **3589** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 123,37 | 740 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 34,15 | 205 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 157,53 | 945 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 67,17 | 403 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **906,86** | **5441** |
| **51** | **21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года** | **Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79** | **м3** | **7,3200** | | **1057,30** | **7739** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 44,83 | 328 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 44,83 | 328 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 88,17 | 645 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1190,30** | **8713** |
| **52** | **11-270602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3** | **Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство** | **м2** | **30,0000** | | **1892,25** | **56768** |
| 52. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=667,92) | чел-ч | 0,0453 | 1,359 | 667,92 | 908 |
| 52. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02011 | 0,6033 | 905,97 | 547 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **48,48** | **1454** |
| 52. 3 | 32-010101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т | маш.-ч | 0,0108 | 0,324 | 3233,93 | 1048 |
| 52. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00003 | 0,0009 | 2627,05 | 2 |
| 52. 5 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,00006 | 0,0018 | 62,86 | 0 |
| 52. 6 | 32-010212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,0006 | 0,018 | 2011,92 | 36 |
| 52. 7 | 32-010212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,00426 | 0,1278 | 2133,14 | 273 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52. 8 | 32-010209-0101 | Укладчики асфальтобетона | маш.-ч | 0,00437 | 0,1311 | 5557,00 | 729 |
| 52. 9 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00005 | 0,0015 | 1531,86 | 2 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **69,66** | **2090** |
| 52.10 | 21-010207-0102 | Щебень черный горячий, фракция от 5 до 10 мм СТ РК 1215-2003 | т | 0,008 | 0,24 | 13135,99 | 3153 |
| 52.11 | 21-010207-0103 | Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003 | т | 0,011 | 0,33 | 13135,99 | 4335 |
| 52.12 | 21-010207-0104 | Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003 | т | 0,117 | 3,51 | 13135,99 | 46107 |
| 52.13 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,000006 | 0,00018 | 205870,68 | 37 |
| 52.14 | 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 | 0,0045 | 16704,87 | 75 |
| 52.15 | 21-130703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,000002 | 0,000072 | 51147,90 | 4 |
| 52.16 | 21-130104-9905 | Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН | т | 0,000021 | 0,00063 | 93856,00 | 59 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1792,33** | **53770** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 29,23 | 877 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 81,47 | 2444 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 110,70 | 3321 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 160,24 | 4807 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2163,19** | **64896** |
| **53** | **11-270602-0301 РСНБ РК 2015** | **Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** | **м2 покрытия** | **30,0000** | | **1476,69** | **44301** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=699,8) | чел-ч | 0,0336 | 1,008 | 699,80 | 705 |
| 53. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01683 | 0,5049 | 905,17 | 457 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **38,75** | **1162** |
| 53. 3 | 32-010101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т | маш.-ч | 0,00347 | 0,1041 | 2523,76 | 263 |
| 53. 4 | 32-010101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т | маш.-ч | 0,0101 | 0,303 | 3233,93 | 980 |
| 53. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00003 | 0,0009 | 2627,05 | 2 |
| 53. 6 | 32-010211-0201 | Машины поливомоечные, 6000 л | маш.-ч | 0,00039 | 0,0117 | 2946,84 | 34 |
| 53. 7 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0014 | 0,042 | 62,86 | 3 |
| 53. 8 | 32-010209-0101 | Укладчики асфальтобетона | маш.-ч | 0,0028 | 0,084 | 5557,00 | 467 |
| 53. 9 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00004 | 0,0012 | 1531,86 | 2 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **58,36** | **1751** |
| 53.10 | 21-020501-0301 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013 | т | 0,0966 | 2,898 | 14389,36 | 41700 |
| 53.11 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,000006 | 0,000186 | 205870,68 | 38 |
| 53.12 | 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 | 0,0045 | 16704,87 | 75 |
| 53.13 | 21-130104-9901 | Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006 | т | 0,000011 | 0,000324 | 95312,06 | 31 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1394,82** | **41845** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 23,36 | 701 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 63,60 | 1908 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 86,97 | 2609 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 125,09 | 3753 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1688,75** | **50663** |
| **54** | **11-270602-0401 РСНБ РК 2015 К=2** | **Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301** | **м2 покрытия** | **30,0000** | | **348,64** | **10459** |
| 54. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=699,8) | чел-ч | 0,00018 | 0,0054 | 699,80 | 4 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **0,13** | **4** |
| 54. 2 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,00036 | 0,0108 | 62,86 | 1 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,02** | **1** |
| 54. 3 | 21-020501-0301 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013 | т | 0,0242 | 0,726 | 14389,36 | 10447 |
| 54. 4 | 21-130104-9901 | Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006 | т | 0,000003 | 0,000084 | 95312,06 | 8 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **348,49** | **10455** |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 0,08 | 2 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14,79 | 444 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,86 | 446 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 29,08 | 872 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **392,58** | **11777** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 316792 |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты: | Тенге | | | | 9506227 |
| | | в том числе: | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей | Тенге | | | | 356652 |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 324183 |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | 87870 |
| | | - материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | 8825392 |
| | | - перевозка грузов | Тенге | | | | 0 |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | | | | 0 |
| | | Накладные расходы I уровня | Тенге | | | | 266842 |
| | | Итого с накладными расходами I уровня | Тенге | | | | 9773070 |
| | | Накладные расходы II уровня | Тенге | | | | 414378 |
| | | ИТОГО: | Тенге | | | | 10187448 |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 814996 |
| | | ИТОГО по смете: | Тенге | | | | 11002443 |
| | | **Временные здания и сооружения -1,5%** | Тенге | | | | 165037 |
| | | **Всего по главе 2-8** | Тенге | | | | 11167480 |
| | | **Удорожание строительства в зимнее время -0,72%** | Тенге | | | | 80406 |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах I квартала2016 г.** | Тенге | | | | 11247885 |
| | | **С понижающим коэффициентом - 0,7938** | | | | | 8928572 |
| | | **НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %** | Тенге | | | | 1071429 |
| **ИТОГО С НДС 12%** | | | Тенге | | | | 10000000 |

**Руководитель отдела**
**КГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"** _____ **Абдуов А.**

**Технадзор**
**ТОО "Aisar Group"** _____ **Сейдак Н.**

**Директор**
**ТОО "Жанарту"** _____ **Динаев Н.**