Заказчик ТОО "Steel manufacturing" Форма -2В
Подрядчик ТОО " СК Кулагер"
Наименование стройки - Казахстанский патронный завод
Наименование объекта - Генеральный план. Дорожная одежда проездов и тротуаров

# АКТ
## приемки выполненных работ
## за сентябрь 2017 года

на Дорожную одежду проездов и тротуаров

Составлен(а) в ценах 2001 года

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | рабочих, обслуживаю-щих машины | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | | |
| | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Асфальтобетонное покрытие по проездам (S=29283,54)м2** | | | | | | | | |
| | | **В границах участка под засстройку** | | | | | | | | |
| 1 | Е0127-72-1 | **Розлив вяжущих материалов/бимтумной эмульсии 0,6л/м2/** | 10,608046 | 30209,59 | 339,59 | 320465 | 3602 | 1988 | 0,58 | 6 |
| | | т | | -- | 140,94 | -- | 1495 | 133 | 0,58 | 6 |
| 2 | Е0127-53-6 | **Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3** | 17680,076 | 372,32 | 15,35 | 6582672 | 271415 | 258660 | 0,03 | 594 |
| | | м2 | | 5,94 | 5,06 | 105020 | 89461 | 133 | 0,02 | 312 |
| 3 | Е0127-54-6 К=4 | **Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /до 6 см/** | 17680,076 | 174,54 | -- | 3085951 | -- | 941 | -- | 6 |
| | | м2 | | 0,04 | -- | 707 | -- | 133 | -- | -- |
| | | **Установка бортового камня** | | | | | | | | |
| 4 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | **Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий** | 2838,8548 | 434,52 | 6,63 | 1233538 | 18824 | 416974 | 0,70 | 1982 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 308527 | 4987 | 133 | 0,01 | 17 |
| 5 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 652,93661 | 123,44 | 3,82 | 80598 | 2494 | 29886 | 0,21 | 138 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 24387 | 940 | 118 | 0,01 | 5 |
| 6 | Е0108-3-2 | Устройство щебеночного основания под фундаменты | 76,649081 | 1168,67 | 100,89 | 89577 | 7733 | 14652 | 0,85 | 65 |
| | | м3 | | 123,75 | 38,25 | 9485 | 2932 | 118 | 0,18 | 14 |
| 7 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 613,19264 | 123,44 | 3,82 | 75693 | 2342 | 28067 | 0,21 | 130 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 22903 | 883 | 118 | 0,01 | 4 |
| | | Установка бортового камня | | | | | | | | |
| 8 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | 114,7134 | 434,52 | 6,63 | 49845 | 761 | 16849 | 0,70 | 80 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 12467 | 202 | 133 | 0,01 | 1 |
| 9 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 26,384083 | 123,44 | 3,82 | 3257 | 101 | 1208 | 0,21 | 6 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 985 | 38 | 118 | 0,01 | -- |
| 10 | Е0108-3-2 | Устройство щебеночного основания под фундаменты | 2,2332888 | 1168,67 | 100,89 | 2610 | 225 | 427 | 0,85 | 2 |
| | | м3 | | 123,75 | 38,25 | 276 | 85 | 118 | 0,18 | -- |
| 11 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 24,778095 | 123,44 | 3,82 | 3059 | 95 | 1134 | 0,21 | 5 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 925 | 36 | 118 | 0,01 | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 11527265 | 307592 | | | 3014 |
| | | | Тенге | | | 485683 | 101059 | | | 360 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 11527265 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 538726 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 586742 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 10195264 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 770786 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 385 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 115618 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 737883 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 13035934 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 3760 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 702360 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 13035934 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 3760 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 702360 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК ИЗ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКИ Н=70мм (6373,88+185,57) М2** | | | | | | | | |
| 12 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из песка толщиной 12 см | 4103,4 | 58,25 | 14,09 | 239004 | 57829 | 233484 | 0,24 | 997 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 156052 | 19499 | 133 | 0,02 | 79 |
| 13 | Е0127-56-2 К=3 | Вычитается позиция: Устройство оснований под тротуары из песка, на каждый 1 см изменения толщины исключаисключать | 4103,869 | -2,49 | -- | -10219 | -- | -13591 | -0,02 | -66 |
| | | м2 | | -2,49 | -- | -10219 | -- | 133 | -- | -- |
| 14 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из кирпичного или | 4103,869 | 172,63 | 14,09 | 708455 | 57835 | 233510 | 0,24 | 997 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 156070 | 19502 | 133 | 0,02 | 79 |
| 15 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из песка толщиной 12 см | 4103,869 | 64,27 | 14,09 | 263747 | 57835 | 233510 | 0,24 | 997 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 156070 | 19502 | 133 | 0,02 | 79 |
| 16 | Е0127-56-2 К=9 | Устройство оснований под тротуары из песка, на каждый 1 см изменения толщины добавлять исключать/до 3 см/ | 4103,869 | -7,47 | -- | -30656 | -- | -40772 | -0,05 | -199 |
| | | м2 | | -7,47 | -- | -30656 | -- | 133 | -- | -- |
| 17 | Е0127-57-2 | Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком | 4103,869 | 99,64 | 42,08 | 408920 | 172691 | 394242 | 0,38 | 1564 |
| | | м2 | | 57,38 | 14,85 | 235480 | 60942 | 133 | 0,07 | 298 |
| | | Установка бортового камня | | | | | | | | |
| 18 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 т.ч. п-3.9 К=0,33 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий /сечением 100х200 мм/ | 3411,8 | 432,69 | 6,63 | 1476240 | 22623 | 501128 | 0,70 | 2381 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 370794 | 5994 | 133 | 0,01 | 21 |
| 19 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 736,9488 | 123,44 | 3,82 | 90969 | 2815 | 33732 | 0,21 | 156 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 27525 | 1061 | 118 | 0,01 | 5 |
| 20 | Е0127-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев | 1591,2267 | 491,26 | 68,13 | 781709 | 108413 | 72254 | 0,14 | 229 |
| | | м3 | | 21,38 | 12,76 | 34020 | 20306 | 133 | 0,04 | 70 |
| 21 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из песка толщиной 12 см | 85,057 | 58,25 | 14,09 | 4954 | 1199 | 4840 | 0,24 | 21 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 3235 | 404 | 133 | 0,02 | 2 |
| 22 | Е0127-56-2 К=3 | Вычитается позиция: Устройство оснований под тротуары из песка, на каждый 1 см изменения толщины исключаисключать | 85,057 | -2,49 | -- | -212 | -- | -282 | -0,02 | -1 |
| | | м2 | | -2,49 | -- | -212 | -- | 133 | -- | -- |
| 23 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см (М600 фракции 10-20мм) | 85,057 | 172,63 | 14,09 | 14683 | 1199 | 4840 | 0,24 | 21 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 3235 | 404 | 133 | 0,02 | 2 |
| 24 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из песка толщиной 12 см | 85,057 | 64,27 | 14,09 | 5466 | 1199 | 4840 | 0,24 | 21 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 3235 | 404 | 133 | 0,02 | 2 |
| 25 | Е0127-56-2 К=9 | Устройство оснований под тротуары из песка, на каждый 1 см изменения толщины добавлять исключать/до 3 см/ | 85,057 | -7,47 | -- | -635 | -- | -845 | -0,05 | -4 |
| | | м2 | | -7,47 | -- | -635 | -- | 133 | -- | -- |
| 26 | Е0127-57-2 | Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком | 85,057 | 99,64 | 42,08 | 8475 | 3579 | 8171 | 0,38 | 32 |
| | | м2 | | 57,38 | 14,85 | 4881 | 1263 | 133 | 0,07 | 6 |
| | | Установка бортового камня | | | | | | | | |
| 27 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 т.ч. п-3.9 К=0,33 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий /сечением 100х200 мм/ | 58,1 | 432,69 | 6,63 | 25139 | 385 | 8534 | 0,70 | 41 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 6314 | 102 | 133 | 0,01 | -- |
| 28 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 12,5496 | 123,44 | 3,82 | 1549 | 48 | 574 | 0,21 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 469 | 18 | 118 | 0,01 | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | **3987589** | **487650** | | | **7188** |
| | | | **Тенге** | | | **1115659** | **149401** | | | **643** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **3987589** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **126548** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **1265060** | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **2257733** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **1678169** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **839** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **251725** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **339945** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **6005704** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **8670** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1516785** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | **6005704** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **8670** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1516785** | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | **15514855** | **795242** | | | **10203** |
| | | | **Тенге** | | | **1601342** | **250461** | | | **1003** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **15514855** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **665274** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **1851802** | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **12452997** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **2448955** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **1224** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **367343** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **1077829** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **19041638** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **12430** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **2219146** | | | |
| | | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | **19041638** | **7** | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **12430** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **2219146** | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 3,8% | 723 582 |
| Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений | 19 765 220 |
| Производство работ в зимнее время 4,032% | 796 934 |
| Затраты на выслугу лет 1% | 197 652 |
| Затраты на доп.отпуска 0,4% | 79 061 |
| Итого в базовых ценах 2001года | 20 838 867 |
| В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933 | 51 865 298 |
| Налоги,сборы, обязат.платежи 2% | 1 037 306 |
| ИТОГО : | 52 902 604 |
| НДС (12%) | 6 348 313 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО: | | | | **59 250 917** | | | | |

Заказчик: Подрядчик:

Директор департамента капитального строительства и проектирования: Темиров С.К.

Директор производственно- технического департамента Иманкулов А.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Начальник участка Никифоров Н.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Заказчик ТОО "Steel manufacturing" Форма -2В

Подрядчик ТОО " СК Кулагер"

Наименование стройки - Казахстанский патронный завод

Наименование объекта - Генеральный план. Дорожная одежда проездов и тротуаров

# АКТ
## приемки выполненных работ
## за октябрь 2017 года

на Дорожную одежду проездов и тротуаров

Составлен(а) в ценах 2001 года

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | рабочих, обслуживаю-щих машины | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Асфальтобетонное покрытие по проездам (S=29283,54)м2** | | | | | | | | |
| | | **В границах участка под застройку** | | | | | | | | |
| 1 | Е0127-72-1 | **Розлив вяжущих материалов/бимтумной эмульсии 0,6л/м2/** | 1,7405195 | 30209,59 | 339,59 | 52580 | 591 | 326 | 0,58 | 1 |
| | | т | | -- | 140,94 | -- | 245 | 133 | 0,58 | 1 |
| 2 | Е0127-53-6 | **Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3** | 2900,866 | 372,32 | 15,35 | 1080055 | 44533 | 42440 | 0,03 | 97 |
| | | м2 | | 5,94 | 5,06 | 17231 | 14678 | 133 | 0,02 | 51 |
| 3 | Е0127-54-6 К=4 | **Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /до 6 см/** | 2900,866 | 174,54 | -- | 506329 | -- | 154 | -- | 1 |
| | | м2 | | 0,04 | -- | 116 | -- | 133 | -- | -- |
| 4 | Е0127-72-1 | **Розлив вяжущих материалов/бимтумной эмульсии 0,3л/м2/** | 4,392531 | 30209,59 | 339,59 | 132697 | 1492 | 823 | 0,58 | 3 |
| | | т | | -- | 140,94 | -- | 619 | 133 | 0,58 | 3 |
| 5 | Е0127-53-1 | **Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /тип Б марка II/** | 14641,77 | 479,51 | 15,35 | 7020838 | 224773 | 214209 | 0,03 | 492 |
| | | м2 | | 5,94 | 5,06 | 86972 | 74087 | 133 | 0,02 | 259 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Е0127-54-1 К=2 | Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 14641,77 | 114,02 | -- | 1669484 | -- | 389 | -- | 3 |
| | | м2 | | 0,02 | -- | 293 | -- | 133 | -- | -- |
| | | **Установка бортового камня** | | | | | | | | |
| 7 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | 931,5726 | 434,52 | 6,63 | 404787 | 6177 | 136830 | 0,70 | 650 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 101243 | 1637 | 133 | 0,01 | 6 |
| 8 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 214,2617 | 123,44 | 3,82 | 26448 | 818 | 9807 | 0,21 | 45 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 8003 | 309 | 118 | 0,01 | 1 |
| 9 | Е0108-3-2 | Устройство щебеночного основания под фундаменты | 25,15246 | 1168,67 | 100,89 | 29395 | 2538 | 4808 | 0,85 | 21 |
| | | м3 | | 123,75 | 38,25 | 3113 | 962 | 118 | 0,18 | 5 |
| 10 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 201,21968 | 123,44 | 3,82 | 24839 | 769 | 9210 | 0,21 | 43 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 7516 | 290 | 118 | 0,01 | 1 |
| | | **Прилегающая территория S=489,42** | | | | | | | | |
| 11 | Е0127-72-1 | Розлив вяжущих материалов/бимтумной эмульсии 0,6л/м2/ | 0,146826 | 30209,59 | 339,59 | 4436 | 50 | 28 | 0,58 | -- |
| | | т | | -- | 140,94 | -- | 21 | 133 | 0,58 | -- |
| 12 | Е0127-53-6 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 244,71 | 372,32 | 15,35 | 91111 | 3757 | 3580 | 0,03 | 8 |
| | | м2 | | 5,94 | 5,06 | 1454 | 1238 | 133 | 0,02 | 4 |
| 13 | Е0127-54-6 К=4 | Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /до 6 см/ | 244,71 | 174,54 | -- | 42713 | -- | 13 | -- | -- |
| | | м2 | | 0,04 | -- | 10 | -- | 133 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | Е0127-72-1 | Розлив вяжущих материалов/бимтумной эмульсии 0,3л/м2/ | 0,073413 | 30209,59 | 339,59 | 2218 | 25 | 14 | 0,58 | -- |
| | | т | | -- | 140,94 | -- | 10 | 133 | 0,58 | -- |
| 15 | Е0127-53-1 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /тип Б марка II/ | 244,71 | 479,51 | 15,35 | 117340 | 3757 | 3580 | 0,03 | 8 |
| | | м2 | | 5,94 | 5,06 | 1454 | 1238 | 133 | 0,02 | 4 |
| 16 | Е0127-54-1 К=2 | Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 244,71 | 114,02 | -- | 27902 | -- | 7 | -- | -- |
| | | м2 | | 0,02 | -- | 5 | -- | 133 | -- | -- |
| | | **Установка бортового камня** | | | | | | | | |
| 17 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | 37,6433 | 434,52 | 6,63 | 16357 | 250 | 5529 | 0,70 | 26 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 4091 | 66 | 133 | 0,01 | -- |
| 18 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 8,6579585 | 123,44 | 3,82 | 1069 | 33 | 396 | 0,21 | 2 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 323 | 12 | 118 | 0,01 | -- |
| 19 | Е0108-3-2 | Устройство щебеночного основания под фундаменты | 0,7328556 | 1168,67 | 100,89 | 856 | 74 | 140 | 0,85 | 1 |
| | | м3 | | 123,75 | 38,25 | 91 | 28 | 118 | 0,18 | -- |
| 20 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 8,1309525 | 123,44 | 3,82 | 1004 | 31 | 372 | 0,21 | 2 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 304 | 12 | 118 | 0,01 | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | **11252456** | **289665** | | | **1404** |
| | | | **Тенге** | | | **232217** | **95453** | | | **336** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **11252456** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **302273** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **327670** | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **10428301** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **432657** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **216** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **64899** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **701107** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 12386219 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1956 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 392568 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 12386219 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1956 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 392568 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК ИЗ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКИ Н=70мм (6373,88+185,57) М2** | | | | | | | | |
| | | **В границах участка под застройку** | | | | | | | | |
| 21 | Е0127-56-1 | **Устройство оснований под тротуары из песка толщиной 12 см** | 879,3 | 58,25 | 14,09 | 51215 | 12392 | 50032 | 0,24 | 214 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 33440 | 4178 | 133 | 0,02 | 17 |
| 22 | Е0127-56-2 К=3 | **Вычитается позиция: Устройство оснований под тротуары из песка, на каждый 1 см изменения толщины исключаисключать** | 879,4005 | -2,49 | -- | -2190 | -- | -2912 | -0,02 | -14 |
| | | м2 | | -2,49 | -- | -2190 | -- | 133 | -- | -- |
| 23 | Е0127-56-1 | **Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см (М600 фракции 10-20мм)** | 879,4005 | 172,63 | 14,09 | 151812 | 12393 | 50038 | 0,24 | 214 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 33444 | 4179 | 133 | 0,02 | 17 |
| 24 | Е0127-56-1 | **Устройство оснований под тротуары из песка толщиной 12 см** | 879,4005 | 64,27 | 14,09 | 56517 | 12393 | 50038 | 0,24 | 214 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 33444 | 4179 | 133 | 0,02 | 17 |
| 25 | Е0127-56-2 К=9 | **Устройство оснований под тротуары из песка, на каждый 1 см изменения толщины добавлять исключать/до 3 см/** | 879,4005 | -7,47 | -- | -6569 | -- | -8737 | -0,05 | -43 |
| | | м2 | | -7,47 | -- | -6569 | -- | 133 | -- | -- |
| 26 | Е0127-57-2 | **Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком** | 879,4005 | 99,64 | 42,08 | 87626 | 37005 | 84480 | 0,38 | 335 |
| | | м2 | | 57,38 | 14,85 | 50460 | 13059 | 133 | 0,07 | 64 |
| | | **Установка бортового камня** | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 т.ч. п-3.9 К=0,33 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий /сечением 100х200 мм/ | 731,1 | 432,69 | 6,63 | 316337 | 4848 | 107385 | 0,70 | 510 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 79456 | 1284 | 133 | 0,01 | 4 |
| 28 | Е0108-4-7 | Обмазка жидким битумом поверхности | 157,9176 | 123,44 | 3,82 | 19493 | 603 | 7228 | 0,21 | 33 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 5898 | 227 | 118 | 0,01 | 1 |
| | | **Покрытие из мелкозернистого песка толщ.150мм** | | | | | | | | |
| 29 | Е0127-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 340,97715 | 491,26 | 68,13 | 167509 | 23231 | 15483 | 0,14 | 49 |
| | | м3 | | 21,38 | 12,76 | 7290 | 4351 | 133 | 0,04 | 15 |
| | | **Прилегающая территория** | | | | | | | | |
| 30 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из песка толщиной 12 см | 18,2265 | 58,25 | 14,09 | 1062 | 257 | 1037 | 0,24 | 4 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 693 | 87 | 133 | 0,02 | -- |
| 31 | Е0127-56-2 К=3 | Вычитается позиция: Устройство оснований под тротуары из песка, на каждый 1 см изменения толщины исключаисключать | 18,2265 | -2,49 | -- | -45 | -- | -60 | -0,02 | -- |
| | | м2 | | -2,49 | -- | -45 | -- | 133 | -- | -- |
| 32 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см (М600 фракции 10-20мм) | 18,2265 | 172,63 | 14,09 | 3146 | 257 | 1037 | 0,24 | 4 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 693 | 87 | 133 | 0,02 | -- |
| 33 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из песка толщиной 12 см | 18,2265 | 64,27 | 14,09 | 1171 | 257 | 1037 | 0,24 | 4 |
| | | м2 | | 38,03 | 4,75 | 693 | 87 | 133 | 0,02 | -- |
| 34 | Е0127-56-2 К=9 | Устройство оснований под тротуары из песка, на каждый 1 см изменения толщины добавлять исключать/до 3 см/ | 18,2265 | -7,47 | -- | -136 | -- | -181 | -0,05 | -1 |
| | | м2 | | -7,47 | -- | -136 | -- | 133 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | Е0127-57-2 | **Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком** | 18,2265 | 99,64 | 42,08 | 1816 | 767 | 1751 | 0,38 | 7 |
| | | м2 | | 57,38 | 14,85 | 1046 | 271 | 133 | 0,07 | 1 |
| | | **Установка бортового камня** | | | | | | | | |
| 36 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 т.ч. п-3.9 К=0,33 | **Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий /сечением 100х200 мм/** | 12,45 | 432,69 | 6,63 | 5387 | 83 | 1829 | 0,70 | 9 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 1353 | 22 | 133 | 0,01 | -- |
| 37 | Е0108-4-7 | **Обмазка жидким битумом поверхности** | 2,6892 | 123,44 | 3,82 | 332 | 10 | 123 | 0,21 | 1 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 100 | 4 | 118 | 0,01 | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | 854483 | 104496 | | | 1540 |
| | | | **Тенге** | | | 239070 | 32015 | | | 138 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 854483 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 27118 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 271084 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 483800 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 359608 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 180 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 53941 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 72845 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 1286936 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1858 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 325025 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 1286936 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1858 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 325025 | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | 12106939 | 394162 | | | 2944 |
| | | | **Тенге** | | | 471287 | 127468 | | | 473 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 12106939 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 329390 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 598754 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 10912101 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 792264 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 396 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 118840 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 773952 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 13673156 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 3813 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 717594 | | | |
| | | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | 13673156 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 3813 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 717594 | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 3,8% | 519 580 |
| Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений | 14 192 736 |
| Производство работ в зимнее время 4,032% | 572 251 |
| Затраты на выслугу лет 1% | 141 927 |
| Затраты на доп.отпуска 0,4% | 56 771 |
| Итого в базовых ценах 2001года | 14 963 685 |
| В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933 | 37 242 717 |
| Налоги,сборы, обязат.платежи 2% | 744 854 |
| ИТОГО : | 37 987 571 |
| НДС (12%) | 4 558 509 |
| ВСЕГО: | **42 546 079** |

Заказчик:

Директор
департамента капитального строительства
и проектирования: Темиров С.К.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Подрядчик:

Директор
производственно- технического
департамента Иманкулов А.

Начальник участка Хусаинов Б.Е.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик: Байганова А.

Заказчик ТОО "Steel manufacturing"
Подрядчик ТОО " СК Кулагер"
Наименование стройки - Казахстанский патронный завод
Наименование объекта - Генеральный план. Озеленение

Форма -2В

# АКТ
## приемки выполненных работ
## за октябрь 2017 года

на Озеленение

Составлен(а) в ценах 2001 года

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживаю-щих машины | |
| | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **При устройстве газонов использовать плодородный слой, срезанный при вертикальной планировке** | | | | | | | | |
| 1 | Е0147-3-3 | **Подготовка участка для озеленения, разбивка участка** | 5376,8799 | 12,15 | -- | 65329 | -- | 84275 | 0,07 | 398 |
| | | м2 | | 12,15 | -- | 65329 | -- | 129 | -- | -- |
| 2 | Е0108-3-1 | **Устройство песчаного основания под фундаменты (ДЭС)** | 267,33433 | 616,70 | 97,07 | 164865 | 25950 | 46845 | 0,78 | 209 |
| | | м3 | | 112,50 | 36,00 | 30075 | 9624 | 118 | 0,18 | 48 |
| 3 | Е0147-25-4 | **Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную** | 5346,6867 | 58,28 | -- | 311605 | -- | 401970 | 0,40 | 2139 |
| | | м2 | | 58,28 | -- | 311605 | -- | 129 | -- | -- |
| 4 | Е0147-25-5 К=10 | **Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов, на каждые 5 см изменения толщины слоя добавлятьисключать** | 5346,6867 | 79,70 | -- | 426131 | -- | 549709 | 0,55 | 2925 |
| | | м2 | | 79,70 | -- | 426131 | -- | 129 | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | **967930** | **25950** | | | **5670** |
| | | | **Тенге** | | | **833140** | **9624** | | | **48** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **967930** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **1505** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **842764** | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **107335** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **1082799** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **541** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **162420** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **123044** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **2173772** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **6260** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1005184** | | | |
| | | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | **2173772** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **6260** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1005184** | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 3,8% | 82 603 |
| Итого с коэффициентом от временных зданий и сооружений | 2 256 375 |
| Производство работ в зимнее время 4,032% | 90 977 |
| Затраты на выслугу лет 1% | 22 564 |
| Затраты на доп.отпуска 0,4% | 9 026 |
| Итого в базовых ценах 2001года | 2 378 942 |
| В текущих ценах 2016г. К=*2,48887327933 | 5 920 884 |
| Налоги,сборы, обязат.платежи 2% | 118 418 |
| ИТОГО : | 6 039 302 |
| НДС (12%) | 724 716 |
| ВСЕГО: | **6 764 018** |

Заказчик:

Директор департамента капитального строительства и проектирования: Темиров С.К.

Технический надзор: Скурихин П.З.

Инженер-сметчик: Гирич В.И.

Подрядчик:

Директор производственно- технического департамента Иманкулов А.

Начальник участка Хусаинов Б.Е.

Специалист ПТД Жунис Б.

Инженер-сметчик Байганова А.