**Республика Казахстан**
**Кызылординская область**
**Генпроектировщик: ТОО «ПСК Qabylet»**

**Заказчик:** **КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" акимата города Кызылорда**

# РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

## Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда

## Том 3. Книга 1

## Сметная документация

**Директор ТОО «ПСК Qabylet»** **Сисенбеков К.**

**г. Кызылорда – 2025 г.**

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сметной документации объекта

***РП «Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда»***

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИИР РК:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- «Индексы стоимости для строительства» (НДЦС РК 8.04-07-2025);
- «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 2. Линейные сооружения. Выпуск 1. Автомобильные дороги» (НДЦС РК 8.04-03-2025);
- «Общие положения по применению элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы» (ЭСН РК 8.04-01-2024);
- «Общие положения по применению элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования» (ЭСН РК 8.04-02-2024);
- «Общие положения по применению элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы» (ЭСН РК 8.05-01-2022);
- «Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции» (ССЦ РК 8.04-08-2025);
- «Сметные цены на инженерное оборудование» (ССЦ РК 8.04-09-2025);
- «Сметные цены на эксплуатацию строительных машин и механизмов» (СЦЭМ РК 8.04-11-2025);
- «Сметные цены на перевозки грузов для строительства» (СЦПГ РК 8.04-12- 2025);
- «Сметные цены на затраты труда в строительстве» (СЦЗТ РК 8.04-13-2025).

Расчёт смет выполнен в программе **АВС-4 (редакция 2025.12) от 08.12.2025г.** и составлен в текущих ценах по состоянию на **4 квартал 2025г**. Территориальный регион – **11.01, Кызылординская область, город Кызылорда**.

**В сметной стоимости учтены:**

1. Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) (НДЦС РК 8.04-09-2022) – 5,7%
2. Непредвиденные работы и затраты (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а) – 3%
3. Сметная прибыль (НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2) – 5%
4. Налог на добавленную стоимость, установленный действующим законодательством в размере – 12% на 2025 год и 16% на 2026 год.

Сметная стоимость по сводному сметному расчету стоимости строительства составляет – **1 439 914,478 тыс.тг**, в том числе:

- строительно-монтажные работы: **1 096 626,927 тыс.тг**
- оборудование:
- прочие затраты: **343 287,551 тыс.тг**

Составил (-а): Сисенбеков К.

**Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и рационального риска от зарплаты.**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Всего заработная плата по смете: | | 209 557,000 | тыс. тенге |
| Всего: Сдз=Сз(Кэ-1) | | 62 867,100 | тыс. тенге |
| Дополниельные отпуска: | | | |
| 209557,000 x 9 x 8x 1,3/ 1968= | СзхДох8хКэ/Внр | 9 966,735 | тыс. тенге |
| Материальная помощь: | | | |
| 209557,000 / 12 = | Сз/12 | 17 463,083 | тыс. тенге |
| ИТОГО: | | **90 296,919** | тыс. тенге |

9 – количество дополнительных дней оплачиваемого отпуска в зоне экологического кризиса (12 – в зоне экологической катастрофы), день/год

8 – нормальная продолжительность ежедневной работы при пятидневной рабочей неделе при недельной норме 40 часов согласно трудовому кодексу, час/день

1,3 – коэффициент к оплате за проживание в зоне экологического кризиса (1,5 – экологической катастрофы)

1968 – среднегодовая норма рабочего времени по производственному календарю за планируемые годы строительства, час/год

Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" акимата города Кызылорда

*(наименование организации)*

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету 1439914,478 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 198480,409 тыс.тнг.

*(ссылка на документ об утверждении)*

27.01.2026 г.

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда

*(наименование стройки)*

в ценах июня 2025 г.

| Номер по порядку | Номера смет и расчетов, иные документы | Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | Общая сметная стоимость, тыс. тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих работ и затрат | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Часть I. Проектирование** | | | | |
| 1 | | Инженерные изыскания | -- | -- | -- | -- |
| 2 | | - в том числе на 2025 год | -- | -- | -- | -- |
| 3 | | - в том числе на 2026 год | -- | -- | -- | -- |
| 4 | | Проектные работы | -- | -- | 3 177,05 | 3 177,05 |
| 5 | | - в том числе на 2025 год | -- | -- | 3 177,05 | 3 177,05 |
| 6 | | - в том числе на 2026 год | -- | -- | -- | -- |
| 7 | | Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта | -- | -- | 548,994 | 548,994 |
| 8 | | - в том числе на 2025 год | -- | -- | 548,994 | 548,994 |
| 9 | | - в том числе на 2026 год | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПО ЧАСТИ I** | **--** | **--** | **3 726,044** | **3 726,044** |
| 10 | | - в том числе по части I на 2025 год | -- | -- | 3 726,044 | 3 726,044 |
| 11 | | - в том числе по части I на 2026 год и последующие | -- | -- | -- | -- |
| | | **Часть II. Строительство** | | | | |
| | | **Глава 1. Подготовка территории строительства** | | | | |
| 12 | 01-01 | Демонтажные работы | 164 969,904 | -- | -- | 164 969,904 |
| | | **Всего по главе** | **164 969,904** | **--** | **--** | **164 969,904** |
| | | **Глава 7. Благоустройство и озеленение территории** | | | | |
| 13 | 07-01 | Капитальный ремонт дворов | 696 191,879 | -- | -- | 696 191,879 |
| | | **Всего по главе** | **696 191,879** | **--** | **--** | **696 191,879** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7** | **861 161,783** | **--** | **--** | **861 161,783** |
| | | **Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством** | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.1 | Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 5,7% | 49 086,222 | -- | -- | 49 086,222 |
| 15 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.13 | Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска | -- | -- | 90 296,919 | 90 296,919 |
| | | **Итого по главе 8** | **49 086,222** | **--** | **90 296,919** | **139 383,141** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8** | **910 248,005** | **--** | **90 296,919** | **1 000 544,924** |
| 16 | НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2 | Сметная прибыль 5% | 45 512,4 | -- | -- | 45 512,4 |
| 17 | НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а) | Непредвиденные работы и затраты - 3% | 27 307,44 | -- | 2 708,908 | 30 016,348 |
| | | **Итого по части II в сметных ценах:** | **983 067,845** | **--** | **93 005,827** | **1 076 073,672** |
| | | **Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:** | | | | |
| 18 | | в том числе на III квартал 2026 г., доля - 35 % | 344 073,746 | -- | 32 552,039 | 376 625,785 |
| 19 | | в том числе на IV квартал 2026 г., доля - 55 % | 540 687,315 | -- | 51 153,205 | 591 840,519 |
| 20 | | в том числе на I квартал 2027 г., доля - 10 % | 98 306,784 | -- | 9 300,583 | 107 607,367 |
| | | **Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)** | | | | |
| 21 | НДЦС РК 8.04-07-2025, табл. 2, разд. 2 | на III квартал 2026 г., доля - 35 %, к - 1,0997 | 378 377,898 | -- | 35 797,478 | 414 175,376 |
| 22 | НДЦС РК 8.04-07-2025, табл. 2, разд. 2 | на IV квартал 2026 г., доля - 55 %, к - 1,1208 | 606 002,342 | -- | 57 332,512 | 663 334,854 |
| 23 | НДЦС РК 8.04-07-2025, табл. 2, разд. 2 | на I квартал 2027 г., доля - 10 %, к - 1,1418 | 112 246,687 | -- | 10 619,405 | 122 866,092 |
| | | **Итого по части II в прогнозных ценах:** | **1 096 626,927** | **--** | **103 749,395** | **1 200 376,322** |
| 24 | | - в том числе на 2026 г. | 984 380,241 | -- | 93 129,989 | 1 077 510,23 |
| 25 | | - в том числе на 2027 г. | 112 246,687 | -- | 10 619,405 | 122 866,092 |
| | | **Часть III. Инжиниринговые услуги** | | | | |
| | | Пересчет итогов из сметных цен 2025 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги: | | | | |
| | | Стоимость строительства = 1,076 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 1,076 : 1,224 = 0,879 млрд. тенге | | | | |
| | | Стоимость СМР = 0,983 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,983 : 1,224 = 0,803 млрд. тенге | | | | |
| | | Стоимость оборудования = 0 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0 : 1,224 = 0 млрд. тенге | | | | |
| | | Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3 | | | | |
| | | Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 % | | | | |
| | | Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,803x2,90% + 0x0,2x2,90%)/0,879x100 = 2,65 % | | | | |
| | | Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,65 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2 | | | | |
| | | Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.1 | | | | |
| | | **Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:** | | | | |
| 26 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3 | Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 1076073,672x0,46% = 4949,939 | -- | -- | 4 949,939 | 4 949,939 |
| | | **Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:** | | | | |
| | | **Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)** | | | | |
| 27 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3 | на III квартал 2026 г., доля - 35 %, к - 1,0997 | -- | -- | 1 905,207 | 1 905,207 |
| 28 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3 | на IV квартал 2026 г., доля - 55 %, к - 1,1208 | -- | -- | 3 051,34 | 3 051,34 |
| 29 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3 | на I квартал 2027 г., доля - 10 %, к - 1,1418 | -- | -- | 565,184 | 565,184 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах** | **--** | **--** | **5 521,731** | **5 521,731** |
| | | **Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:** | | | | |
| 30 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2 | Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 1076073,672x2,65% = 28515,952 | -- | -- | 28 515,952 | 28 515,952 |
| | | **Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:** | | | | |
| | | **Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)** | | | | |
| 31 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2 | на III квартал 2026 г., доля - 35 %, к - 1,0997 | -- | -- | 10 975,647 | 10 975,647 |
| 32 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2 | на IV квартал 2026 г., доля - 55 %, к - 1,1208 | -- | -- | 17 578,373 | 17 578,373 |
| 33 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2 | на I квартал 2027 г., доля - 10 %, к - 1,1418 | -- | -- | 3 255,951 | 3 255,951 |
| | | **Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах** | **--** | **--** | **31 809,972** | **31 809,972** |
| | | **По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:** | | | | |
| 38 | | III квартал 2026 г., доля - 35%, к - 1,0997 | -- | -- | 12 880,854 | 12 880,854 |
| 39 | | IV квартал 2026 г., доля - 55%, к - 1,1208 | -- | -- | 20 629,714 | 20 629,714 |
| 40 | | I квартал 2027 г., доля - 10%, к - 1,1418 | -- | -- | 3 821,135 | 3 821,135 |
| | | **Всего затрат по части III в прогнозных ценах** | **--** | **--** | **37 331,703** | **37 331,703** |
| 41 | | - в том числе на 2026 г. | -- | -- | 33 510,568 | 33 510,568 |
| 42 | | - в том числе на 2027 г. | -- | -- | 3 821,135 | 3 821,135 |
| | | **Итого по частям I-III в сметных ценах:** | **983 067,845** | **--** | **130 197,762** | **1 113 265,607** |
| | | **Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:** | **1 096 626,927** | **--** | **144 807,142** | **1 241 434,069** |
| | | **Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:** | | | | |
| | | **Затраты по части I "Проектирование" на 2025 год** | **--** | **--** | **3 726,044** | **3 726,044** |
| 43 | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" на 2025 год - 12% | -- | -- | 447,125 | 447,125 |
| | | **Затраты по части I "Проектирование" на 2026 год и последующие** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| 44 | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" на 2026 год и последующие - 16% | -- | -- | -- | -- |
| | | **Всего НДС по части I "Проектирование"** | **--** | **--** | **447,125** | **447,125** |
| | | **III квартал 2026 г. - затраты по частям II и III:** | **378 377,898** | **--** | **48 678,332** | **427 056,23** |
| 45 | | - в том числе затраты по части II | 378 377,898 | -- | 35 797,478 | 414 175,376 |
| 46 | | - в том числе затраты по части III | -- | -- | 12 880,854 | 12 880,854 |
| 47 | Налоговый кодекс РК | НДС на III квартал 2026 г. - 16% | -- | -- | 68 328,997 | 68 328,997 |
| | | **IV квартал 2026 г. - затраты по частям II и III:** | **606 002,342** | **--** | **77 962,226** | **683 964,568** |
| 48 | | - в том числе затраты по части II | 606 002,342 | -- | 57 332,512 | 663 334,854 |
| 49 | | - в том числе затраты по части III | -- | -- | 20 629,714 | 20 629,714 |
| 50 | Налоговый кодекс РК | НДС на IV квартал 2026 г. - 16% | -- | -- | 109 434,331 | 109 434,331 |
| | | **I квартал 2027 г. - затраты по частям II и III:** | **112 246,687** | **--** | **14 440,541** | **126 687,227** |
| 51 | | - в том числе затраты по части II | 112 246,687 | -- | 10 619,405 | 122 866,092 |
| 52 | | - в том числе затраты по части III | -- | -- | 3 821,135 | 3 821,135 |
| 53 | Налоговый кодекс РК | НДС на I квартал 2027 г. - 16% | -- | -- | 20 269,956 | 20 269,956 |
| | | **Итого налог на добавленную стоимость** | **--** | **--** | **198 480,409** | **198 480,409** |
| | | **ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА** | **1 096 626,927** | **--** | **343 287,551** | **1 439 914,478** |

Директор: Сисенбеков К.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда

# Объектная смета № 07-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Капитальный ремонт дворов

(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат | 696191,879 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 15,924 | тыс. чел.-ч |
| Средства на оплату труда | 68958,922 | тыс.тнг. |

в ценах июня 2025 г.

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | | Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч | Средства на оплату труда, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | 07-01-001 | ул.Жаппасбай батыр 179,179а | 20 541,93 | -- | -- | 20 541,93 | 0,455 | 1 996,832 | -- |
| 2. | 07-01-002 | ул.Женис №88 | 52 051,445 | -- | -- | 52 051,445 | 1,243 | 5 339,524 | -- |
| 3. | 07-01-003 | мкр.Акмешит №28 | 15 817,463 | -- | -- | 15 817,463 | 0,355 | 1 508,552 | -- |
| 4. | 07-01-004 | мкр.Акмешит №12,13,14 | 32 585,694 | -- | -- | 32 585,694 | 0,767 | 3 256,303 | -- |
| 5. | 07-01-005 | ул.Амангелди №102 | 15 817,532 | -- | -- | 15 817,532 | 0,369 | 1 581,803 | -- |
| 6. | 07-01-006 | ул.Бозкулов №13 | 8 833,617 | -- | -- | 8 833,617 | 0,207 | 907,46 | -- |
| 7. | 07-01-007 | ул.Есимхан №3,19а,23б,23в,13а,17а | 32 079,642 | -- | -- | 32 079,642 | 0,687 | 3 016,664 | -- |
| 8. | 07-01-008 | ул.Жаппасбай батыр 181,183,185 | 28 472,64 | -- | -- | 28 472,64 | 0,656 | 2 869,752 | -- |
| 9. | 07-01-009 | ул.Конаев №24 | 20 859,497 | -- | -- | 20 859,497 | 0,468 | 2 013,898 | -- |
| 10. | 07-01-010 | ул.Бозкулова №6-12 | 30 730,909 | -- | -- | 30 730,909 | 0,782 | 3 349,495 | -- |
| 11. | 07-01-011 | мкр.Акмешит №1,2,3 | 17 462,521 | -- | -- | 17 462,521 | 0,452 | 1 955,364 | -- |
| 12. | 07-01-012 | мкр.Мерей 18а,18б,19,20 | 31 145,395 | -- | -- | 31 145,395 | 0,729 | 3 164,23 | -- |
| 13. | 07-01-013 | мкр.Шугыла №32 | 15 138,977 | -- | -- | 15 138,977 | 0,345 | 1 498,447 | -- |
| 14. | 07-01-014 | ул.Скатков №104 | 13 577,498 | -- | -- | 13 577,498 | 0,276 | 1 212,446 | -- |
| 15. | 07-01-015 | ул.Тауелсиздик №1 | 27 431,018 | -- | -- | 27 431,018 | 0,569 | 2 455,813 | -- |
| 16. | 07-01-016 | ул.Женис №104 | 14 312,476 | -- | -- | 14 312,476 | 0,302 | 1 298,414 | -- |
| 17. | 07-01-017 | мкр.Шугыла №22 | 18 913,151 | -- | -- | 18 913,151 | 0,4 | 1 722,391 | -- |
| 18. | 07-01-018 | мкр.Шугыла №6А | 24 327,6 | -- | -- | 24 327,6 | 0,571 | 2 482,804 | -- |
| 19. | 07-01-019 | мкр.Акмешит №15,16 | 18 190,472 | -- | -- | 18 190,472 | 0,433 | 1 870,516 | -- |
| 20. | 07-01-020 | мкр.Акмешит №23,24 | 49 272,681 | -- | -- | 49 272,681 | 1,182 | 5 040,425 | -- |
| 21. | 07-01-021 | мкр.Шугыла №16, 20 | 8 204,027 | -- | -- | 8 204,027 | 0,196 | 859,463 | -- |
| 22. | 07-01-022 | ул.Муратбаев №19 | 10 896,092 | -- | -- | 10 896,092 | 0,242 | 1 031,946 | -- |
| 23. | 07-01-023 | пр.Абая №53,55,57,59 | 31 604,424 | -- | -- | 31 604,424 | 0,666 | 2 917,689 | -- |
| 24. | 07-01-024 | мкр.Астана №9-13 | 33 003,054 | -- | -- | 33 003,054 | 0,755 | 3 306,873 | -- |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25. | 07-01-025 | мкр.Астана №6,7,8 | 11 532,002 | -- | -- | 11 532,002 | 0,266 | 1 160,733 | -- |
| 26. | 07-01-026 | мкр.Астана №1-5 | 39 677,024 | -- | -- | 39 677,024 | 0,886 | 3 871,849 | -- |
| 27. | 07-01-027 | мкр.Астана №1а | 15 003,89 | -- | -- | 15 003,89 | 0,356 | 1 537,99 | -- |
| 28. | 07-01-028 | ул.Бокейхан №11а | 9 755,69 | -- | -- | 9 755,69 | 0,214 | 931,975 | -- |
| 29. | 07-01-029 | ул.Усербаев №15 | 15 716,262 | -- | -- | 15 716,262 | 0,366 | 1 601,335 | -- |
| 30. | 07-01-030 | ул.Желтоксан №2-6 | 33 237,256 | -- | -- | 33 237,256 | 0,729 | 3 197,936 | -- |
| | | **Всего :** | **696 191,879** | **--** | **--** | **696 191,879** | **15,924** | **68 958,922** | |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Демонтажные работы
Шифр объекта 01-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-01-001

(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **164969,904** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 140598,078 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 35,24 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **164 969 904** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 134 616 657 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *69 215 210* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 18 583 498 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *5 981 421* |
| | | перевозки | тенге | | | 11 769 749 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 35 240 | | |
| | | | | | | |
| **Раздел 1.** | | **Демонтажные работы** | | | | **164 969 904** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 134 616 657 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *69 215 210* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 18 583 498 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *5 981 421* |
| | | перевозки | тенге | | | 11 769 749 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 35 240 | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1220-0101-0104<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзт р и Кэм=1,08*<br>*Изм. и доп. вып. 31* | **Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка** | **м$^3$** | **5 073,3** | **10 833** | **54 959 059** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | затраты на труд рабочих | | | 7 170 | 36 375 561 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 3 686 | 18 700 184 |
| 1.1.1 | 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений | чел.-ч | 8 492,7042 | 4 283 | 36 374 252 |
| 1.2 | | машины и механизмы | | | 3 663 | 18 583 498 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 1 179 | 5 981 421 |
| 1.2.1 | 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м$^3$/мин | маш.-ч | 2 054,6865 | 8 132 | 16 708 711 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2 054,6865* | *2 769* | *5 689 427* |
| 1.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 74,5166304 | 20 477 | 1 525 877 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *74,5166304* | *3 957* | *294 862* |
| 1.2.3 | 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 4 109,373 | 85 | 349 297 |
| 2 | 1220-0401-0101<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзт р и Кэм=1,08*<br>*Изм. и доп. вып. 31* | **Бортовые камни на бетонном основании. Разборка вручную** | **м** | **29 716** | **3 306** | **98 241 096** |
| | | из них: | | | | |
| 2.1 | | затраты на труд рабочих | | | 3 306 | 98 241 096 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 1 700 | 50 517 200 |
| 2.1.1 | 009-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений | чел.-ч | 24 616,7344 | 3 991 | 98 245 387 |
| 3 | 414-104-0501<br>*СЦПГ РК 8.04-12-2025* | **Мусор строительный (механизированная). Погрузка** | **т** | **7 957,91** | **264** | **2 100 888** |
| 4 | 412-102-0115<br>*СЦПГ РК 8.04-12-2025* | **Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км** | **т·км** | **119 368,65** | **81** | **9 668 861** |

Составил Сисенбеков К.

*должн ост ь, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования
# к локальной смете № 01-01-001

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **0** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э10990

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э10990'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'01-01'Демонтажные работы''1'01-01-001'Демонтажные работы'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Демонтажные работы'object-cipher=01-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Демонтажные работы* |
| 6 | Х1250+1970+760+3030+1460+2058+1964+1926+3387+3410+2280+5234+4105+4452+3286+2050+5050+1364+868+1420+1990+2645+4925+5180+1721+5990+1720+1270+2440+5350=Ф1* |
| 7 | Е12-200101-0104'Ф1.0,06''Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка'м$^3$* |
| 8 | Х470+566+281+860+540+1005+837+866+1650+1300+590+1530+1500+1530+1038+710+2010+490+335+425+706+1190+1410+1756+592+1948+645+426+860+1650=Ф2* |
| 9 | Е12-200401-0101'Ф2''Бортовые камни на бетонном основании. Разборка вручную'м* |
| 10 | С3414-104-0501'Ф1.0,06.1,1+Ф2.0,08=Ф3''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т* |
| 11 | С3412-102-0115'Ф3.15''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км* |
| 12 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-001

(Локальный сметный расчет)

на ул.Жаппасбай батыр 179,179а

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **20541,930** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1996,832 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,455 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **20 541 930** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 779 172 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *907 413* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 627 108 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *217 660* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 17 135 651 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 455 | | |
| | | | | | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **20 541 930** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 779 172 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *907 413* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 627 108 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *217 660* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 17 135 651 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 455 | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **2,9574** | **6 216** | **18 383** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 18 384 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 6 134 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,9262577 | 19 846 | 18 383 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,8525154* | *6 622* | *6 134* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **3,046122** | **212 995** | **648 809** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **3 286** | **3 070** | **10 088 020** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 322 028 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 167 586 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 63,7484 | 5 082 | 323 969 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 146 814 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 174 158 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,354888 | 1 542 | 547 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,1064664 | 150 | 16 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 13,485744 | 22 635 | 305 250 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *13,485744* | *3 311* | *44 651* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 20,228616 | 20 699 | 418 712 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *20,228616* | *3 957* | *80 045* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 4,258656 | 8 271 | 35 223 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,258656* | *2 769* | *11 792* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,839104 | 12 156 | 34 512 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,839104* | *2 769* | *7 861* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,1419552 | 10 454 | 1 484 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1419552* | *3 311* | *470* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 7,452648 | 47 057 | 350 699 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,452648* | *3 957* | *29 490* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 8 619 178 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 320,7136 | 26 878 | 8 620 140 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 3,286 | 36 | 118 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0354888** | **212 995** | **7 559** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **3 286** | **1 336** | **4 390 096** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 115 010 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 55 862 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 19,716 | 5 744 | 113 249 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 4 275 086 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 159,0424 | 26 878 | 4 274 742 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0184016** | **212 995** | **3 919** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 038** | **2 989** | **3 102 582** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 342 134 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 684 042 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 310,7772 | 4 318 | 1 341 936 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 461 910 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 37 368 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,233144 | 8 941 | 11 026 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,233144* | *2 769* | *3 415* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 12,33144 | 8 155 | 100 563 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,33144* | *2 769* | *34 146* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 52,68888 | 6 644 | 350 065 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 298 538 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 56,052 | 22 570 | 1 265 094 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,6228 | 19 877 | 12 379 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,12456 | 88 749 | 11 055 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 10,38 | 861 | 8 937 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 038** | **2 199** | **2 282 562** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования
# к локальной смете № 07-01-001

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 479,756 | 26 878 | 12 894 881,77 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 038 | 2 199 | 2 282 562 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 56,052 | 22 570 | 1 265 093,64 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 3,1000124 | 212 995 | 660 287,14 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,6228 | 19 877 | 12 379,4 |
| 6 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,12456 | 88 749 | 11 054,58 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 10,38 | 861 | 8 937,18 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 3,286 | 36 | 118,3 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **17 135 314** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **17 135 314** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11000

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11000'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-001'ул.Жаппасбай батыр 179,179а'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х3286=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1038=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-002

(Локальный сметный расчет)

на ул.Женис №88

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **52051,445** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 5339,524 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 1,243 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **52 051 445** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 4 542 420 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *2 315 767* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 4 996 597 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *797 104* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 42 512 427 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 243 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **33 721 176** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 3 270 580 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 667 790* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 685 151 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *349 436* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 27 765 444 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 830 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **4,545** | **6 216** | **28 252** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 28 251 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 9 426 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 1,423494 | 19 846 | 28 251 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *2,846988* | *6 622* | *9 426* |
| **2** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **4,68135** | **212 995** | **997 104** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **5 050** | **3 070** | **15 503 500** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 494 900 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 257 550 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 97,97 | 5 082 | 497 884 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 762 450 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 267 650 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,5454 | 1 542 | 841 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,16362 | 150 | 25 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 20,7252 | 22 635 | 469 115 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *20,7252* | *3 311* | *68 621* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 31,0878 | 20 699 | 643 486 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *31,0878* | *3 957* | *123 014* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 6,5448 | 8 271 | 54 132 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,5448* | *2 769* | *18 123* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 4,3632 | 12 156 | 53 039 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,3632* | *2 769* | *12 082* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,21816 | 10 454 | 2 281 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,21816* | *3 311* | *722* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 11,4534 | 47 057 | 538 963 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *11,4534* | *3 957* | *45 321* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 13 246 150 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 492,88 | 26 878 | 13 247 629 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 5,05 | 36 | 182 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,05454** | **212 995** | **11 617** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **5 050** | **1 336** | **6 746 800** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 176 750 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 85 850 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 30,3 | 5 744 | 174 043 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 6 570 050 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 244,42 | 26 878 | 6 569 521 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,02828** | **212 995** | **6 023** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **2 010** | **2 989** | **6 007 890** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 2 598 930 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 1 324 590 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 601,794 | 4 318 | 2 598 546 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 894 450 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 72 360 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 2,38788 | 8 941 | 21 350 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,38788* | *2 769* | *6 612* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 23,8788 | 8 155 | 194 732 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *23,8788* | *2 769* | *66 120* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 102,0276 | 6 644 | 677 871 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 2 514 510 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 108,54 | 22 570 | 2 449 748 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 1,206 | 19 877 | 23 972 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,2412 | 88 749 | 21 406 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 20,1 | 861 | 17 306 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **2 010** | **2 199** | **4 419 990** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **18 330 269** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 271 840 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *647 977* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 311 446 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *447 668* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 14 746 983 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 413 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **321,9** | **10 966** | **3 529 955** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 201 188 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 102 686 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 50,05545 | 4 024 | 201 423 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 817 304 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 173 182 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 24,6137616 | 19 518 | 480 411 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *24,6137616* | *3 957* | *97 397* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 5,388606 | 20 477 | 110 342 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,388606* | *3 957* | *21 323* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 16,5482352 | 11 384 | 188 385 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *16,5482352* | *2 769* | *45 822* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 3,1636332 | 12 156 | 38 457 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,1636332* | *2 769* | *8 760* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 2 511 463 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 392,718 | 6 393 | 2 510 646 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 22,533 | 36 | 811 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **2 146** | **726** | **1 557 996** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 319 754 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 163 096 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 76,3976 | 4 169 | 318 502 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 950 678 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 244 644 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 15,991992 | 12 356 | 197 597 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *15,991992* | *3 311* | *52 949* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 36,155808 | 15 548 | 562 151 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *36,155808* | *3 957* | *143 069* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 1,3210776 | 13 760 | 18 178 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,3210776* | *3 311* | *4 374* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,8343648 | 20 477 | 17 085 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,8343648* | *3 957* | *3 302* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 6,025968 | 12 156 | 73 252 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,025968* | *2 769* | *16 686* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 5,446548 | 15 439 | 84 089 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,446548* | *3 957* | *21 552* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 287 564 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 32,19 | 8 879 | 285 815 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 64,38 | 36 | 2 318 |
| **11** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **405,594** | **8 570** | **3 475 941** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-2 146** | **176** | **-377 696** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -377 696 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -100 862 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -13,9524336 | 12 356 | -172 396 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-13,9524336* | *3 311* | *-46 197* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -13,3034832 | 15 548 | -206 843 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-13,3034832* | *3 957* | *-52 642* |
| **13** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **189,2772** | **-8 570** | **-1 622 106** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,9314** | **6 216** | **12 006** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 12 006 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 4 006 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,6049145 | 19 846 | 12 005 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,209829* | *6 622* | *4 006* |
| **15** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,989342** | **212 995** | **423 720** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **2 146** | **3 070** | **6 588 220** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 210 308 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 109 446 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 41,6324 | 5 082 | 211 576 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 748 954 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 113 738 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,231768 | 1 542 | 357 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0695304 | 150 | 10 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 8,807184 | 22 635 | 199 351 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,807184* | *3 311* | *29 161* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 13,210776 | 20 699 | 273 450 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *13,210776* | *3 957* | *52 275* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 2,781216 | 8 271 | 23 003 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,781216* | *2 769* | *7 701* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,854144 | 12 156 | 22 539 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,854144* | *2 769* | *5 134* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0927072 | 10 454 | 969 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0927072* | *3 311* | *307* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 4,867128 | 47 057 | 229 032 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,867128* | *3 957* | *19 259* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 5 628 958 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 209,4496 | 26 878 | 5 629 586 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 2,146 | 36 | 77 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0231768** | **212 995** | **4 937** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **2 146** | **1 336** | **2 867 056** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 75 110 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 36 482 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 12,876 | 5 744 | 73 960 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 791 946 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 103,8664 | 26 878 | 2 791 721 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **19** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0120176** | **212 995** | **2 560** |
| **20** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **360** | **2 989** | **1 076 040** |
| | | из них: | | | | |
| 20.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 465 480 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 237 240 |
| 20.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 107,784 | 4 318 | 465 411 |
| 20.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 160 200 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 12 960 |
| 20.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,42768 | 8 941 | 3 824 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,42768* | *2 769* | *1 184* |
| 20.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 4,2768 | 8 155 | 34 877 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,2768* | *2 769* | *11 842* |
| 20.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 18,2736 | 6 644 | 121 410 |
| 20.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 450 360 |
| 20.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 19,44 | 22 570 | 438 761 |
| 20.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,216 | 19 877 | 4 293 |
| 20.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,0432 | 88 749 | 3 834 |
| 20.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 3,6 | 861 | 3 100 |
| **21** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **360** | **2 199** | **791 640** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-002

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 1 050,616 | 26 878 | 28 238 456,85 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 2 370 | 2 199 | 5 211 630 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 127,98 | 22 570 | 2 888 508,6 |
| 4 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 392,718 | 6 393 | 2 510 646,17 |
| 5 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 216,3168 | 8 570 | 1 853 834,98 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 6,7887064 | 212 995 | 1 445 960,52 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 32,19 | 8 879 | 285 815,01 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 1,422 | 19 877 | 28 265,09 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,2844 | 88 749 | 25 240,22 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 23,7 | 861 | 20 405,7 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 94,109 | 36 | 3 387,92 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **42 512 151** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **42 512 151,06** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11010**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11010'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-002'ул.Женис №88'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х5050=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х2010=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х2146=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | Х360=Ф2* |
| 30 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 31 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 32 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-003

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Акмешит №28
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **15817,463** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1508,552 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,355 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **15 817 463** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 197 958 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *610 589* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 738 575 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *310 594* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 12 880 930 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 355 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **6 519 859** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 742 549 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *378 577* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 523 613 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *65 084* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 5 253 697 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 186 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,7812** | **6 216** | **4 856** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 4 856 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 1 620 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,2446718 | 19 846 | 4 856 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,4893436* | *6 622* | *1 620* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,804636** | **212 995** | **171 383** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **868** | **3 070** | **2 664 760** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 85 064 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 44 268 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 16,8392 | 5 082 | 85 577 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 302 932 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 46 004 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,093744 | 1 542 | 145 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0281232 | 150 | 4 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 3,562272 | 22 635 | 80 632 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,562272* | *3 311* | *11 795* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 5,343408 | 20 699 | 110 603 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,343408* | *3 957* | *21 144* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 1,124928 | 8 271 | 9 304 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,124928* | *2 769* | *3 115* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,749952 | 12 156 | 9 116 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,749952* | *2 769* | *2 077* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0374976 | 10 454 | 392 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0374976* | *3 311* | *124* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 1,968624 | 47 057 | 92 638 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,968624* | *3 957* | *7 790* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 2 276 764 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 84,7168 | 26 878 | 2 277 018 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 0,868 | 36 | 31 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0093744** | **212 995** | **1 997** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **868** | **1 336** | **1 159 648** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 30 380 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 14 756 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 5,208 | 5 744 | 29 915 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 129 268 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 42,0112 | 26 878 | 1 129 177 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0048608** | **212 995** | **1 035** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **485** | **2 989** | **1 449 665** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 627 105 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 319 615 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 145,209 | 4 318 | 627 012 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 215 825 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 17 460 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,57618 | 8 941 | 5 152 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,57618* | *2 769* | *1 595* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 5,7618 | 8 155 | 46 987 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,7618* | *2 769* | *15 954* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 24,6186 | 6 644 | 163 566 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 606 735 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 26,19 | 22 570 | 591 108 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,291 | 19 877 | 5 784 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,0582 | 88 749 | 5 165 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,85 | 861 | 4 176 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **485** | **2 199** | **1 066 515** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **9 297 604** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 455 409 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *232 012* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 214 962 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *245 510* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 7 627 233 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 169 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **181,8** | **10 966** | **1 993 619** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 113 625 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 57 994 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 28,2699 | 4 024 | 113 758 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 461 590 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 97 808 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 13,9011552 | 19 518 | 271 323 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *13,9011552* | *3 957* | *55 007* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 3,043332 | 20 477 | 62 318 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,043332* | *3 957* | *12 042* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 9,3459744 | 11 384 | 106 395 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *9,3459744* | *2 769* | *25 879* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,7867304 | 12 156 | 21 719 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,7867304* | *2 769* | *4 947* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 1 418 404 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 221,796 | 6 393 | 1 417 942 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 12,726 | 36 | 458 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **1 212** | **726** | **879 912** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 180 588 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 92 112 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 43,1472 | 4 169 | 179 881 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 536 916 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 138 168 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 9,031824 | 12 356 | 111 597 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *9,031824* | *3 311* | *29 904* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 20,419776 | 15 548 | 317 487 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *20,419776* | *3 957* | *80 801* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,7461072 | 13 760 | 10 266 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,7461072* | *3 311* | *2 470* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,4712256 | 20 477 | 9 649 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,4712256* | *3 957* | *1 865* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 3,403296 | 12 156 | 41 370 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,403296* | *2 769* | *9 424* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 3,076056 | 15 439 | 47 491 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,076056* | *3 957* | *12 172* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 162 408 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 18,18 | 8 879 | 161 420 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 36,36 | 36 | 1 309 |
| **11** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **229,068** | **8 570** | **1 963 113** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-1 212** | **176** | **-213 312** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -213 312 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -56 964 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -7,8799392 | 12 356 | -97 365 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-7,8799392* | *3 311* | *-26 090* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -7,5134304 | 15 548 | -116 819 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-7,5134304* | *3 957* | *-29 731* |
| **13** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **106,8984** | **-8 570** | **-916 119** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,0908** | **6 216** | **6 780** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 6 780 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 2 262 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,3416386 | 19 846 | 6 780 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,6832772* | *6 622* | *2 262* |
| **15** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,123524** | **212 995** | **239 305** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **1 212** | **3 070** | **3 720 840** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 118 776 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 61 812 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 23,5128 | 5 082 | 119 492 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 422 988 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 64 236 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,130896 | 1 542 | 202 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0392688 | 150 | 6 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 4,974048 | 22 635 | 112 588 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,974048* | *3 311* | *16 469* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 7,461072 | 20 699 | 154 437 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,461072* | *3 957* | *29 523* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 1,570752 | 8 271 | 12 992 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,570752* | *2 769* | *4 349* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,047168 | 12 156 | 12 729 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,047168* | *2 769* | *2 900* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0523584 | 10 454 | 547 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0523584* | *3 311* | *173* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 2,748816 | 47 057 | 129 351 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,748816* | *3 957* | *10 877* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 3 179 076 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 118,2912 | 26 878 | 3 179 431 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 1,212 | 36 | 44 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0130896** | **212 995** | **2 788** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 212** | **1 336** | **1 619 232** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 42 420 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 20 604 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 7,272 | 5 744 | 41 770 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 576 812 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 58,6608 | 26 878 | 1 576 685 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,0067872 | 212 995 | 1 446 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-003

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 303,68 | 26 878 | 8 162 311,04 |
| 2 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 221,796 | 6 393 | 1 417 941,83 |
| 3 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 485 | 2 199 | 1 066 515 |
| 4 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 122,1696 | 8 570 | 1 046 993,47 |
| 5 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 26,19 | 22 570 | 591 108,3 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 1,962272 | 212 995 | 417 954,12 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 18,18 | 8 879 | 161 420,22 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,291 | 19 877 | 5 784,21 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0582 | 88 749 | 5 165,19 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,85 | 861 | 4 175,85 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 51,166 | 36 | 1 841,98 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **12 881 211** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **12 881 211,21** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11020

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11020'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-003'мкр.Акмешит №28'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х868=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х485=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х1212=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г.* Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-004

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Акмешит №12,13,14
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **32585,694** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 3256,303 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,767 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **32 585 694** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 644 034 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 347 654* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 3 505 094 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *612 269* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 26 436 565 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 767 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **13 314 292** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 360 380 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *693 660* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 062 979 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *136 417* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 10 890 933 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 344 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,7334** | **6 216** | **10 775** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 10 775 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 3 595 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,5429009 | 19 846 | 10 774 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,0858018* | *6 622* | *3 595* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,785402** | **212 995** | **380 282** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 926** | **3 070** | **5 912 820** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 188 748 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 98 226 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 37,3644 | 5 082 | 189 886 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 672 174 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 102 078 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,208008 | 1 542 | 321 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0624024 | 150 | 9 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 7,904304 | 22 635 | 178 914 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,904304* | *3 311* | *26 171* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 11,856456 | 20 699 | 245 417 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *11,856456* | *3 957* | *46 916* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,496096 | 8 271 | 20 645 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,496096* | *2 769* | *6 912* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,664064 | 12 156 | 20 228 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,664064* | *2 769* | *4 608* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0832032 | 10 454 | 870 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0832032* | *3 311* | *275* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 4,368168 | 47 057 | 205 553 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,368168* | *3 957* | *17 285* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 5 051 898 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 187,9776 | 26 878 | 5 052 462 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,926 | 36 | 69 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0208008** | **212 995** | **4 430** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 926** | **1 336** | **2 573 136** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 67 410 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 32 742 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 11,556 | 5 744 | 66 378 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 505 726 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 93,2184 | 26 878 | 2 505 524 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0107856** | **212 995** | **2 297** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **854** | **2 989** | **2 552 606** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 104 222 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 562 786 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 255,6876 | 4 318 | 1 104 059 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 380 030 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 30 744 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,014552 | 8 941 | 9 071 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,014552* | *2 769* | *2 809* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 10,14552 | 8 155 | 82 737 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,14552* | *2 769* | *28 093* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 43,34904 | 6 644 | 288 011 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 068 354 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 46,116 | 22 570 | 1 040 838 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,5124 | 19 877 | 10 185 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,10248 | 88 749 | 9 095 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 8,54 | 861 | 7 353 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **854** | **2 199** | **1 877 946** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **19 271 402** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 283 654 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *653 994* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 442 115 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *475 852* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 15 545 632 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 423 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **343,65** | **10 966** | **3 768 466** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 214 781 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 109 624 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 53,437575 | 4 024 | 215 033 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 872 528 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 184 884 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 26,2768536 | 19 518 | 512 872 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *26,2768536* | *3 957* | *103 978* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 5,752701 | 20 477 | 117 798 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,752701* | *3 957* | *22 763* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 17,6663592 | 11 384 | 201 114 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *17,6663592* | *2 769* | *48 918* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 3,3773922 | 12 156 | 41 056 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,3773922* | *2 769* | *9 352* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 2 681 157 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 419,253 | 6 393 | 2 680 284 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 24,0555 | 36 | 866 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **2 291** | **726** | **1 663 266** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 341 359 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 174 116 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 81,5596 | 4 169 | 340 022 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 1 014 913 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 261 174 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 17,072532 | 12 356 | 210 948 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *17,072532* | *3 311* | *56 527* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 38,598768 | 15 548 | 600 134 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *38,598768* | *3 957* | *152 735* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 1,4103396 | 13 760 | 19 406 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,4103396* | *3 311* | *4 670* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,8907408 | 20 477 | 18 240 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,8907408* | *3 957* | *3 525* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 6,433128 | 12 156 | 78 201 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,433128* | *2 769* | *17 813* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 5,814558 | 15 439 | 89 771 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,814558* | *3 957* | *23 008* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 306 994 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 34,365 | 8 879 | 305 127 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 68,73 | 36 | 2 474 |
| **11** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **432,999** | **8 570** | **3 710 801** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7*** | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-2 291** | **176** | **-403 216** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -403 216 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -107 677 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -14,8951656 | 12 356 | -184 045 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-14,8951656* | *3 311* | *-49 318* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -14,2023672 | 15 548 | -220 818 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-14,2023672* | *3 957* | *-56 199* |
| **13** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **202,0662** | **-8 570** | **-1 731 707** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **2,0619** | **6 216** | **12 817** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 12 816 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 4 276 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,6457871 | 19 846 | 12 816 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,2915742* | *6 622* | *4 276* |
| **15** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **2,123757** | **212 995** | **452 350** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **2 291** | **3 070** | **7 033 370** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 224 518 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 116 841 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 44,4454 | 5 082 | 225 872 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 799 559 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 121 423 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,247428 | 1 542 | 382 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0742284 | 150 | 11 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 9,402264 | 22 635 | 212 820 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *9,402264* | *3 311* | *31 131* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 14,103396 | 20 699 | 291 926 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *14,103396* | *3 957* | *55 807* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 2,969136 | 8 271 | 24 558 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,969136* | *2 769* | *8 222* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,979424 | 12 156 | 24 062 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,979424* | *2 769* | *5 481* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0989712 | 10 454 | 1 035 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0989712* | *3 311* | *328* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 5,195988 | 47 057 | 244 508 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,195988* | *3 957* | *20 561* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 6 009 293 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 223,6016 | 26 878 | 6 009 964 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 2,291 | 36 | 82 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0247428** | **212 995** | **5 270** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **2 291** | **1 336** | **3 060 776** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 80 185 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 38 947 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 13,746 | 5 744 | 78 957 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 980 591 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 110,8844 | 26 878 | 2 980 351 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **19** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0128296** | **212 995** | **2 733** |
| **20** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **327** | **2 989** | **977 403** |
| | | из них: | | | | |
| 20.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 422 811 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 215 493 |
| 20.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 97,9038 | 4 318 | 422 749 |
| 20.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 145 515 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 11 772 |
| 20.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,388476 | 8 941 | 3 473 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,388476* | *2 769* | *1 076* |
| 20.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 3,88476 | 8 155 | 31 680 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,88476* | *2 769* | *10 757* |
| 20.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 16,59852 | 6 644 | 110 281 |
| 20.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 409 077 |
| 20.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 17,658 | 22 570 | 398 541 |
| 20.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,1962 | 19 877 | 3 900 |
| 20.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,03924 | 88 749 | 3 483 |
| 20.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 3,27 | 861 | 2 815 |
| **21** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **327** | **2 199** | **719 073** |

Составил Сисенбеков К.

*должн ост ь, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-004

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 615,682 | 26 878 | 16 548 300,8 |
| 2 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 419,253 | 6 393 | 2 680 284,43 |
| 3 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 181 | 2 199 | 2 597 019 |
| 4 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 230,9328 | 8 570 | 1 979 094,1 |
| 5 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 63,774 | 22 570 | 1 439 379,18 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 3,9783178 | 212 995 | 847 361,8 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 34,365 | 8 879 | 305 126,84 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,7086 | 19 877 | 14 084,84 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,14172 | 88 749 | 12 577,51 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 11,81 | 861 | 10 168,41 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 97,0025 | 36 | 3 492,09 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **26 436 889** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **26 436 888,99** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11030**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11030'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-004'мкр.Акмешит №12,13,14'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1926=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х854=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х2291=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | Х327=Ф2* |
| 30 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 31 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 32 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-005

(Локальный сметный расчет)

на ул.Амангелди №102

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **15817,532** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1581,803 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,369 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **15 817 532** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 328 908 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *677 484* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 549 984 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *252 895* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 12 938 639 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 369 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **10 179 132** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 052 732 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *536 782* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 813 188 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *104 009* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 8 313 212 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 266 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,314** | **6 216** | **8 168** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 8 168 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 2 725 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,4115448 | 19 846 | 8 168 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,8230896* | *6 622* | *2 725* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,35342** | **212 995** | **288 272** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 460** | **3 070** | **4 482 200** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 143 080 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 74 460 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 28,324 | 5 082 | 143 943 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 509 540 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 77 380 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,15768 | 1 542 | 243 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,047304 | 150 | 7 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 5,99184 | 22 635 | 135 625 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,99184* | *3 311* | *19 839* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 8,98776 | 20 699 | 186 038 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,98776* | *3 957* | *35 565* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 1,89216 | 8 271 | 15 650 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,89216* | *2 769* | *5 239* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,26144 | 12 156 | 15 334 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,26144* | *2 769* | *3 493* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,063072 | 10 454 | 659 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,063072* | *3 311* | *209* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 3,31128 | 47 057 | 155 819 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,31128* | *3 957* | *13 103* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 3 829 580 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 142,496 | 26 878 | 3 830 007 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,46 | 36 | 53 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,015768** | **212 995** | **3 359** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 460** | **1 336** | **1 950 560** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 51 100 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 24 820 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 8,76 | 5 744 | 50 317 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 899 460 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 70,664 | 26 878 | 1 899 307 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,008176** | **212 995** | **1 741** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **664** | **2 989** | **1 984 696** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 858 552 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 437 576 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 198,8016 | 4 318 | 858 425 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 295 480 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 23 904 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,788832 | 8 941 | 7 053 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,788832* | *2 769* | *2 184* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 7,88832 | 8 155 | 64 329 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,88832* | *2 769* | *21 843* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 33,70464 | 6 644 | 223 934 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 830 664 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 35,856 | 22 570 | 809 270 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,3984 | 19 877 | 7 919 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,07968 | 88 749 | 7 072 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 6,64 | 861 | 5 717 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **664** | **2 199** | **1 460 136** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **5 638 400** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 276 176 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *140 702* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 736 796 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *148 886* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 4 625 427 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 103 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **110,25** | **10 966** | **1 209 002** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 68 906 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 35 170 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 17,143875 | 4 024 | 68 987 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 279 924 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 59 314 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 8,430156 | 19 518 | 164 540 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,430156* | *3 957* | *33 358* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 1,845585 | 20 477 | 37 792 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,845585* | *3 957* | *7 303* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 5,667732 | 11 384 | 64 521 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,667732* | *2 769* | *15 694* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,083537 | 12 156 | 13 171 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,083537* | *2 769* | *3 000* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 860 171 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 134,505 | 6 393 | 859 890 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 7,7175 | 36 | 278 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **735** | **726** | **533 610** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 109 515 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 55 860 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 26,166 | 4 169 | 109 086 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 325 605 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 83 790 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 5,47722 | 12 356 | 67 677 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,47722* | *3 311* | *18 135* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 12,38328 | 15 548 | 192 535 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,38328* | *3 957* | *49 001* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,452466 | 13 760 | 6 226 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,452466* | *3 311* | *1 498* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,285768 | 20 477 | 5 852 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,285768* | *3 957* | *1 131* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,06388 | 12 156 | 25 089 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,06388* | *2 769* | *5 715* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 1,86543 | 15 439 | 28 800 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,86543* | *3 957* | *7 382* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 98 490 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 11,025 | 8 879 | 97 891 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 22,05 | 36 | 794 |
| **11** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **138,915** | **8 570** | **1 190 502** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7*** | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-735** | **176** | **-129 360** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -129 360 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -34 545 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -4,778676 | 12 356 | -59 045 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-4,778676* | *3 311* | *-15 822* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -4,556412 | 15 548 | -70 843 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-4,556412* | *3 957* | *-18 030* |
| **13** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **64,827** | **-8 570** | **-555 567** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,6615** | **6 216** | **4 112** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 4 112 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 1 372 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,2071818 | 19 846 | 4 112 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,4143636* | *6 622* | *1 372* |
| **15** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,681345** | **212 995** | **145 123** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **735** | **3 070** | **2 256 450** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 72 030 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 37 485 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 14,259 | 5 082 | 72 464 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 256 515 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 38 955 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,07938 | 1 542 | 122 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,023814 | 150 | 4 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 3,01644 | 22 635 | 68 277 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,01644* | *3 311* | *9 987* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 4,52466 | 20 699 | 93 656 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,52466* | *3 957* | *17 904* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,95256 | 8 271 | 7 879 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,95256* | *2 769* | *2 638* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,63504 | 12 156 | 7 720 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,63504* | *2 769* | *1 758* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,031752 | 10 454 | 332 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,031752* | *3 311* | *105* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 1,66698 | 47 057 | 78 443 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,66698* | *3 957* | *6 596* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 1 927 905 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 71,736 | 26 878 | 1 928 120 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,735 | 36 | 26 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,007938** | **212 995** | **1 691** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **735** | **1 336** | **981 960** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 25 725 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 12 495 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 4,41 | 5 744 | 25 331 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 956 235 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 35,574 | 26 878 | 956 158 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,004116 | 212 995 | 877 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-005

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 320,47 | 26 878 | 8 613 592,66 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 664 | 2 199 | 1 460 136 |
| 3 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 134,505 | 6 393 | 859 890,46 |
| 4 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 35,856 | 22 570 | 809 269,92 |
| 5 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 74,088 | 8 570 | 634 934,16 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,070763 | 212 995 | 441 062,17 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 11,025 | 8 879 | 97 890,98 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,3984 | 19 877 | 7 919 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,07968 | 88 749 | 7 071,52 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 6,64 | 861 | 5 717,04 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 31,9625 | 36 | 1 150,65 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **12 938 635** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **12 938 634,55** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11040**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11040'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-005'ул.Амангелди №102'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1460=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х664=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х735=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-006

(Локальный сметный расчет)

на ул.Бозкулов №13

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **8833,617** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 907,460 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,207 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **8 833 617** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 814 982 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *415 619* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 701 717 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *92 478* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 7 316 918 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 207 | | |
| | | | | | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **8 833 617** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 814 982 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *415 619* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 701 717 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *92 478* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 7 316 918 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 207 | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,2276** | **6 216** | **7 631** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 7 631 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 2 546 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,3844843 | 19 846 | 7 630 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,7689686* | *6 622* | *2 546* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,264428** | **212 995** | **269 317** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 364** | **3 070** | **4 187 480** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 133 672 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 69 564 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 26,4616 | 5 082 | 134 478 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 476 036 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 72 292 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,147312 | 1 542 | 227 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0441936 | 150 | 7 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 5,597856 | 22 635 | 126 707 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,597856* | *3 311* | *18 535* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 8,396784 | 20 699 | 173 805 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,396784* | *3 957* | *33 226* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 1,767744 | 8 271 | 14 621 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,767744* | *2 769* | *4 895* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,178496 | 12 156 | 14 326 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,178496* | *2 769* | *3 263* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0589248 | 10 454 | 616 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0589248* | *3 311* | *195* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 3,093552 | 47 057 | 145 573 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,093552* | *3 957* | *12 241* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 3 577 772 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 133,1264 | 26 878 | 3 578 171 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,364 | 36 | 49 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0147312** | **212 995** | **3 138** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 364** | **1 336** | **1 822 304** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 47 740 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 23 188 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 8,184 | 5 744 | 47 009 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 774 564 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 66,0176 | 26 878 | 1 774 421 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0076384** | **212 995** | **1 627** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **490** | **2 989** | **1 464 610** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 633 570 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 322 910 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 146,706 | 4 318 | 633 477 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 218 050 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 17 640 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,58212 | 8 941 | 5 205 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,58212* | *2 769* | *1 612* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 5,8212 | 8 155 | 47 472 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,8212* | *2 769* | *16 119* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 24,8724 | 6 644 | 165 252 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 612 990 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 26,46 | 22 570 | 597 202 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,294 | 19 877 | 5 844 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,0588 | 88 749 | 5 218 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,9 | 861 | 4 219 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **490** | **2 199** | **1 077 510** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-006

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 199,144 | 26 878 | 5 352 592,43 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 490 | 2 199 | 1 077 510 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 26,46 | 22 570 | 597 202,2 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 1,2867976 | 212 995 | 274 081,45 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,294 | 19 877 | 5 843,84 |
| 6 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0588 | 88 749 | 5 218,44 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,9 | 861 | 4 218,9 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 1,364 | 36 | 49,1 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **7 316 716** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **7 316 716,37** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11050

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11050'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-006'ул.Бозкулов №13'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1364=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х490=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-007

(Локальный сметный расчет)

на ул.Есимхан №3,19а,23б,23в,13а,17а

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **32079,642** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 3016,664 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,687 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **32 079 642** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 674 412 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 364 086* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 536 797 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *342 252* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 26 868 433 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 687 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **32 079 642** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 674 412 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 364 086* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 536 797 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *342 252* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 26 868 433 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 687 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **4,7106** | **6 216** | **29 281** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 29 281 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 9 770 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 1,4753599 | 19 846 | 29 280 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *2,9507198* | *6 622* | *9 770* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **4,851918** | **212 995** | **1 033 434** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **5 234** | **3 070** | **16 068 380** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 512 932 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 266 934 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 101,5396 | 5 082 | 516 024 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 826 666 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 277 402 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,565272 | 1 542 | 872 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,1695816 | 150 | 25 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 21,480336 | 22 635 | 486 207 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *21,480336* | *3 311* | *71 121* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 32,220504 | 20 699 | 666 932 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *32,220504* | *3 957* | *127 497* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 6,783264 | 8 271 | 56 104 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,783264* | *2 769* | *18 783* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 4,522176 | 12 156 | 54 972 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,522176* | *2 769* | *12 522* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,2261088 | 10 454 | 2 364 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,2261088* | *3 311* | *749* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 11,870712 | 47 057 | 558 600 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *11,870712* | *3 957* | *46 972* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 13 728 782 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 510,8384 | 26 878 | 13 730 315 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 5,234 | 36 | 188 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0565272** | **212 995** | **12 040** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **5 234** | **1 336** | **6 992 624** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 183 190 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 88 978 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 31,404 | 5 744 | 180 385 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 6 809 434 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 253,3256 | 26 878 | 6 808 885 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0293104** | **212 995** | **6 243** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 530** | **2 989** | **4 573 170** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 978 290 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 1 008 270 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 458,082 | 4 318 | 1 977 998 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 680 850 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 55 080 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,81764 | 8 941 | 16 252 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,81764* | *2 769* | *5 033* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 18,1764 | 8 155 | 148 229 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *18,1764* | *2 769* | *50 330* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 77,6628 | 6 644 | 515 992 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 914 030 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 82,62 | 22 570 | 1 864 733 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,918 | 19 877 | 18 247 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,1836 | 88 749 | 16 294 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 15,3 | 861 | 13 173 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 530** | **2 199** | **3 364 470** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-007

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 764,164 | 26 878 | 20 539 199,99 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 530 | 2 199 | 3 364 470 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 82,62 | 22 570 | 1 864 733,4 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 4,9377556 | 212 995 | 1 051 717,25 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,918 | 19 877 | 18 247,09 |
| 6 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,1836 | 88 749 | 16 294,32 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 15,3 | 861 | 13 173,3 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 5,234 | 36 | 188,42 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **26 868 024** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **26 868 023,77** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11060

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11060'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-007'ул.Есимхан №3,19а,23б,23в,13а,17а'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х5234=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1530=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-008

(Локальный сметный расчет)

на ул.Жаппасбай батыр 181,183,185

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **28472,640** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 2869,752 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,656 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **28 472 640** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 570 406 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 310 879* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 259 504 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *299 346* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 23 642 730 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 656 | | |
| | | | | | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **28 472 640** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 570 406 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 310 879* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 259 504 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *299 346* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 23 642 730 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 656 | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **4,0068** | **6 216** | **24 906** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 24 906 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 8 310 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 1,2549298 | 19 846 | 24 905 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *2,5098596* | *6 622* | *8 310* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **4,127004** | **212 995** | **879 031** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **4 452** | **3 070** | **13 667 640** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 436 296 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 227 052 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 86,3688 | 5 082 | 438 926 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 553 748 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 235 956 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,480816 | 1 542 | 741 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,1442448 | 150 | 22 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 18,271008 | 22 635 | 413 564 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *18,271008* | *3 311* | *60 495* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 27,406512 | 20 699 | 567 287 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *27,406512* | *3 957* | *108 448* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 5,769792 | 8 271 | 47 722 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,769792* | *2 769* | *15 977* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 3,846528 | 12 156 | 46 758 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,846528* | *2 769* | *10 651* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,1923264 | 10 454 | 2 011 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1923264* | *3 311* | *637* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 10,097136 | 47 057 | 475 141 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,097136* | *3 957* | *39 954* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 11 677 596 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 434,5152 | 26 878 | 11 678 900 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 4,452 | 36 | 160 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0480816** | **212 995** | **10 241** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **4 452** | **1 336** | **5 947 872** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 155 820 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 75 684 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 26,712 | 5 744 | 153 434 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 5 792 052 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 215,4768 | 26 878 | 5 791 585 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0249312** | **212 995** | **5 310** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 530** | **2 989** | **4 573 170** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 978 290 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 1 008 270 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 458,082 | 4 318 | 1 977 998 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 680 850 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 55 080 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,81764 | 8 941 | 16 252 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,81764* | *2 769* | *5 033* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 18,1764 | 8 155 | 148 229 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *18,1764* | *2 769* | *50 330* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 77,6628 | 6 644 | 515 992 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 914 030 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 82,62 | 22 570 | 1 864 733 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,918 | 19 877 | 18 247 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,1836 | 88 749 | 16 294 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 15,3 | 861 | 13 173 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 530** | **2 199** | **3 364 470** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-008

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 649,992 | 26 878 | 17 470 484,98 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 530 | 2 199 | 3 364 470 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 82,62 | 22 570 | 1 864 733,4 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 4,2000168 | 212 995 | 894 582,58 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,918 | 19 877 | 18 247,09 |
| 6 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,1836 | 88 749 | 16 294,32 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 15,3 | 861 | 13 173,3 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 4,452 | 36 | 160,27 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **23 642 146** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **23 642 145,93** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11070

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11070'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-008'ул.Жаппасбай батыр 181,183,185'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х4452=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1530=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-009

(Локальный сметный расчет)

на ул.Конаев №24

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **20859,497** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 2013,898 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,468 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **20 859 497** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 683 109 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *858 110* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 026 097 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *330 789* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 17 150 291 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 468 | | |
| | | | | | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **13 709 855** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 332 910 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *679 698* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 091 819 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *141 997* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 11 285 126 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 339 | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,845** | **6 216** | **11 469** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 11 469 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 3 827 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,577854 | 19 846 | 11 468 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,155708* | *6 622* | *3 827* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,90035** | **212 995** | **404 765** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **2 050** | **3 070** | **6 293 500** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 200 900 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 104 550 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 39,77 | 5 082 | 202 111 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 715 450 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 108 650 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,2214 | 1 542 | 341 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,06642 | 150 | 10 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 8,4132 | 22 635 | 190 433 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,4132* | *3 311* | *27 856* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 12,6198 | 20 699 | 261 217 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,6198* | *3 957* | *49 937* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,6568 | 8 271 | 21 974 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,6568* | *2 769* | *7 357* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,7712 | 12 156 | 21 531 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,7712* | *2 769* | *4 904* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,08856 | 10 454 | 926 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,08856* | *3 311* | *293* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 4,6494 | 47 057 | 218 787 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,6494* | *3 957* | *18 398* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 5 377 150 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 200,08 | 26 878 | 5 377 750 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 2,05 | 36 | 74 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,02214** | **212 995** | **4 716** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **2 050** | **1 336** | **2 738 800** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 71 750 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 34 850 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 12,3 | 5 744 | 70 651 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 667 050 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 99,22 | 26 878 | 2 666 835 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,01148** | **212 995** | **2 445** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **820** | **2 989** | **2 450 980** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 060 260 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 540 380 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 245,508 | 4 318 | 1 060 104 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 364 900 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 29 520 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,97416 | 8 941 | 8 710 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,97416* | *2 769* | *2 697* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 9,7416 | 8 155 | 79 443 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *9,7416* | *2 769* | *26 974* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 41,6232 | 6 644 | 276 545 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 025 820 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 44,28 | 22 570 | 999 400 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,492 | 19 877 | 9 779 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,0984 | 88 749 | 8 733 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 8,2 | 861 | 7 060 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **820** | **2 199** | **1 803 180** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **7 149 642** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 350 199 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *178 412* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 934 278 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *188 792* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 5 865 165 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 131 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **139,8** | **10 966** | **1 533 047** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 87 375 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 44 596 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 21,7389 | 4 024 | 87 477 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 354 952 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 75 212 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 10,6896672 | 19 518 | 208 641 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,6896672* | *3 957* | *42 299* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 2,340252 | 20 477 | 47 921 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,340252* | *3 957* | *9 260* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 7,1868384 | 11 384 | 81 815 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,1868384* | *2 769* | *19 900* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,3739544 | 12 156 | 16 702 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,3739544* | *2 769* | *3 804* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 1 090 720 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 170,556 | 6 393 | 1 090 365 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 9,786 | 36 | 352 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **932** | **726** | **676 632** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 138 868 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 70 832 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 33,1792 | 4 169 | 138 324 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 412 876 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 106 248 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 6,945264 | 12 356 | 85 816 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,945264* | *3 311* | *22 996* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 15,702336 | 15 548 | 244 140 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *15,702336* | *3 957* | *62 134* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,5737392 | 13 760 | 7 895 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,5737392* | *3 311* | *1 900* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,3623616 | 20 477 | 7 420 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,3623616* | *3 957* | *1 434* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,617056 | 12 156 | 31 813 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,617056* | *2 769* | *7 247* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 2,365416 | 15 439 | 36 520 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,365416* | *3 957* | *9 360* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 124 888 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 13,98 | 8 879 | 124 128 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 27,96 | 36 | 1 007 |
| **11** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **176,148** | **8 570** | **1 509 588** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7*** | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-932** | **176** | **-164 032** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -164 032 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -43 804 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -6,0594912 | 12 356 | -74 871 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-6,0594912* | *3 311* | *-20 063* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -5,7776544 | 15 548 | -89 831 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-5,7776544* | *3 957* | *-22 862* |
| **13** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **82,2024** | **-8 570** | **-704 475** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,8388** | **6 216** | **5 214** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 5 214 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 1 740 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,2627122 | 19 846 | 5 214 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,5254244* | *6 622* | *1 740* |
| **15** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,863964** | **212 995** | **184 020** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **932** | **3 070** | **2 861 240** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 91 336 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 47 532 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 18,0808 | 5 082 | 91 887 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 325 268 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 49 396 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,100656 | 1 542 | 155 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0301968 | 150 | 5 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 3,824928 | 22 635 | 86 577 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,824928* | *3 311* | *12 664* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 5,737392 | 20 699 | 118 758 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,737392* | *3 957* | *22 703* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 1,207872 | 8 271 | 9 990 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,207872* | *2 769* | *3 345* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,805248 | 12 156 | 9 789 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,805248* | *2 769* | *2 230* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0402624 | 10 454 | 421 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0402624* | *3 311* | *133* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 2,113776 | 47 057 | 99 468 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,113776* | *3 957* | *8 364* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 2 444 636 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 90,9632 | 26 878 | 2 444 909 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,932 | 36 | 34 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0100656** | **212 995** | **2 144** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **932** | **1 336** | **1 245 152** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 32 620 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 15 844 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 5,592 | 5 744 | 32 120 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 212 532 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 45,1088 | 26 878 | 1 212 434 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,0052192 | 212 995 | 1 112 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-009

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 435,372 | 26 878 | 11 701 928,62 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 820 | 2 199 | 1 803 180 |
| 3 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 170,556 | 6 393 | 1 090 364,51 |
| 4 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 44,28 | 22 570 | 999 399,6 |
| 5 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 93,9456 | 8 570 | 805 113,79 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,8132188 | 212 995 | 599 201,54 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 13,98 | 8 879 | 124 128,42 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,492 | 19 877 | 9 779,48 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0984 | 88 749 | 8 732,9 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 8,2 | 861 | 7 060,2 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 40,728 | 36 | 1 466,21 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **17 150 355** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **17 150 355,27** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11080**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11080'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-009'ул.Конаев №24'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х2050=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х820=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х932=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г.* Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-010

(Локальный сметный расчет)

на ул.Бозкулова №6-12

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **30730,909** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 3349,495 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,782 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **30 730 909** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 871 795 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 463 917* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 997 881 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *477 700* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 24 861 232 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 782 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **18 373 872** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 890 455 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *963 938* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 467 452 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *187 962* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 15 015 965 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 477 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **2,3805** | **6 216** | **14 797** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 14 797 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 4 937 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,7455726 | 19 846 | 14 797 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,4911452* | *6 622* | *4 937* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **2,451915** | **212 995** | **522 246** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **2 645** | **3 070** | **8 120 150** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 259 210 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 134 895 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 51,313 | 5 082 | 260 773 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 923 105 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 140 185 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,28566 | 1 542 | 440 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,085698 | 150 | 13 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 10,85508 | 22 635 | 245 705 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,85508* | *3 311* | *35 941* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 16,28262 | 20 699 | 337 034 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *16,28262* | *3 957* | *64 430* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 3,42792 | 8 271 | 28 352 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,42792* | *2 769* | *9 492* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,28528 | 12 156 | 27 780 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,28528* | *2 769* | *6 328* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,114264 | 10 454 | 1 195 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,114264* | *3 311* | *378* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 5,99886 | 47 057 | 282 288 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,99886* | *3 957* | *23 737* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 6 937 835 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 258,152 | 26 878 | 6 938 609 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 2,645 | 36 | 95 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,028566** | **212 995** | **6 084** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **2 645** | **1 336** | **3 533 720** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 92 575 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 44 965 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 15,87 | 5 744 | 91 157 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 3 441 145 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 128,018 | 26 878 | 3 440 868 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,014812** | **212 995** | **3 155** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 190** | **2 989** | **3 556 910** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 538 670 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 784 210 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 356,286 | 4 318 | 1 538 443 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 529 550 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 42 840 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,41372 | 8 941 | 12 640 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,41372* | *2 769* | *3 915* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 14,1372 | 8 155 | 115 289 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *14,1372* | *2 769* | *39 146* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 60,4044 | 6 644 | 401 327 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 488 690 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 64,26 | 22 570 | 1 450 348 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,714 | 19 877 | 14 192 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,1428 | 88 749 | 12 673 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 11,9 | 861 | 10 246 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 190** | **2 199** | **2 616 810** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **12 357 037** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 981 340 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *499 979* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 530 429 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *289 738* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 9 845 267 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 305 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **204,9** | **10 966** | **2 246 933** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 128 062 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 65 363 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 31,86195 | 4 024 | 128 212 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 520 241 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 110 236 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 15,6674736 | 19 518 | 305 798 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *15,6674736* | *3 957* | *61 996* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 3,430026 | 20 477 | 70 237 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,430026* | *3 957* | *13 573* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 10,5334992 | 11 384 | 119 913 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,5334992* | *2 769* | *29 167* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,0137572 | 12 156 | 24 479 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,0137572* | *2 769* | *5 576* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 1 598 629 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 249,978 | 6 393 | 1 598 109 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 14,343 | 36 | 516 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **1 366** | **726** | **991 716** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 203 534 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 103 816 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 48,6296 | 4 169 | 202 737 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 605 138 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 155 724 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 10,179432 | 12 356 | 125 777 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,179432* | *3 311* | *33 704* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 23,014368 | 15 548 | 357 827 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *23,014368* | *3 957* | *91 068* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,8409096 | 13 760 | 11 571 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,8409096* | *3 311* | *2 784* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,5311008 | 20 477 | 10 875 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,5311008* | *3 957* | *2 102* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 3,835728 | 12 156 | 46 627 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,835728* | *2 769* | *10 621* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 3,466908 | 15 439 | 53 526 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,466908* | *3 957* | *13 719* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 183 044 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 20,49 | 8 879 | 181 931 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 40,98 | 36 | 1 475 |
| **11** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **258,174** | **8 570** | **2 212 551** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7*** | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-1 366** | **176** | **-240 416** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -240 416 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -64 202 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -8,8811856 | 12 356 | -109 736 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-8,8811856* | *3 311* | *-29 406* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -8,4681072 | 15 548 | -131 662 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-8,4681072* | *3 957* | *-33 508* |
| **13** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **120,4812** | **-8 570** | **-1 032 524** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,2294** | **6 216** | **7 642** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 7 642 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 2 550 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,3850481 | 19 846 | 7 642 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,7700962* | *6 622* | *2 550* |
| **15** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,266282** | **212 995** | **269 712** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **1 366** | **3 070** | **4 193 620** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 133 868 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 69 666 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 26,5004 | 5 082 | 134 675 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 476 734 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 72 398 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,147528 | 1 542 | 227 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0442584 | 150 | 7 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 5,606064 | 22 635 | 126 893 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,606064* | *3 311* | *18 562* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 8,409096 | 20 699 | 174 060 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,409096* | *3 957* | *33 275* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 1,770336 | 8 271 | 14 642 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,770336* | *2 769* | *4 902* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,180224 | 12 156 | 14 347 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,180224* | *2 769* | *3 268* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0590112 | 10 454 | 617 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0590112* | *3 311* | *195* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 3,098088 | 47 057 | 145 787 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,098088* | *3 957* | *12 259* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 3 583 018 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 133,3216 | 26 878 | 3 583 418 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 1,366 | 36 | 49 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0147528** | **212 995** | **3 142** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 366** | **1 336** | **1 824 976** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 47 810 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 23 222 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 8,196 | 5 744 | 47 078 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 777 166 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 66,1144 | 26 878 | 1 777 023 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **19** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0076496** | **212 995** | **1 629** |
| **20** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **362** | **2 989** | **1 082 018** |
| | | из них: | | | | |
| 20.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 468 066 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 238 558 |
| 20.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 108,3828 | 4 318 | 467 997 |
| 20.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 161 090 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 13 032 |
| 20.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,430056 | 8 941 | 3 845 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,430056* | *2 769* | *1 191* |
| 20.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 4,30056 | 8 155 | 35 071 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,30056* | *2 769* | *11 908* |
| 20.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 18,37512 | 6 644 | 122 084 |
| 20.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 452 862 |
| 20.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 19,548 | 22 570 | 441 198 |
| 20.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,2172 | 19 877 | 4 317 |
| 20.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,04344 | 88 749 | 3 855 |
| 20.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 3,62 | 861 | 3 117 |
| **21** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **362** | **2 199** | **796 038** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-010

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 585,606 | 26 878 | 15 739 918,07 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 552 | 2 199 | 3 412 848 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 83,808 | 22 570 | 1 891 546,56 |
| 4 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 249,978 | 6 393 | 1 598 109,35 |
| 5 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 137,6928 | 8 570 | 1 180 027,3 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 3,7839774 | 212 995 | 805 968,27 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 20,49 | 8 879 | 181 930,71 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,9312 | 19 877 | 18 509,46 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,18624 | 88 749 | 16 528,61 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 15,52 | 861 | 13 362,72 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 59,334 | 36 | 2 136,02 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **24 860 885** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **24 860 885,07** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11090**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11090'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-010'ул.Бозкулова №6-12'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х2645=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1190=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х1366=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | Х362=Ф2* |
| 30 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 31 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 32 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-011

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Акмешит №1,2,3
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **17462,521** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1955,364 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,452 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **17 462 521** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 736 221 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *885 185* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 530 829 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *219 143* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 14 195 471 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 452 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **14 846 611** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 608 090 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *819 908* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 188 995 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *150 067* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 12 049 526 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 404 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,8522** | **6 216** | **11 513** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 11 513 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 3 841 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,580109 | 19 846 | 11 513 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,160218* | *6 622* | *3 841* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,907766** | **212 995** | **406 345** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **2 058** | **3 070** | **6 318 060** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 201 684 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 104 958 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 39,9252 | 5 082 | 202 900 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 718 242 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 109 074 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,222264 | 1 542 | 343 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0666792 | 150 | 10 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 8,446032 | 22 635 | 191 176 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,446032* | *3 311* | *27 965* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 12,669048 | 20 699 | 262 237 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,669048* | *3 957* | *50 131* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,667168 | 8 271 | 22 060 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,667168* | *2 769* | *7 385* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,778112 | 12 156 | 21 615 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,778112* | *2 769* | *4 924* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0889056 | 10 454 | 929 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0889056* | *3 311* | *294* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 4,667544 | 47 057 | 219 641 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,667544* | *3 957* | *18 469* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 5 398 134 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 200,8608 | 26 878 | 5 398 737 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 2,058 | 36 | 74 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0222264** | **212 995** | **4 734** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **2 058** | **1 336** | **2 749 488** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 72 030 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 34 986 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 12,348 | 5 744 | 70 927 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 677 458 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 99,6072 | 26 878 | 2 677 242 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0115248** | **212 995** | **2 455** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 032** | **2 989** | **3 084 648** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 334 376 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 680 088 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 308,9808 | 4 318 | 1 334 179 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 459 240 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 37 152 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,226016 | 8 941 | 10 962 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,226016* | *2 769* | *3 395* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 12,26016 | 8 155 | 99 982 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,26016* | *2 769* | *33 948* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 52,38432 | 6 644 | 348 041 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 291 032 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 55,728 | 22 570 | 1 257 781 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,6192 | 19 877 | 12 308 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,12384 | 88 749 | 10 991 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 10,32 | 861 | 8 886 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 032** | **2 199** | **2 269 368** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **2 615 910** |
| | | *из них:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 128 131 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *65 277* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 341 834 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *69 076* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 2 145 945 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 48 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **51,15** | **10 966** | **560 911** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 31 969 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 16 317 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 7,953825 | 4 024 | 32 006 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 129 870 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 27 519 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 3,9111336 | 19 518 | 76 338 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,9111336* | *3 957* | *15 476* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,856251 | 20 477 | 17 533 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,856251* | *3 957* | *3 388* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 2,6295192 | 11 384 | 29 934 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,6295192* | *2 769* | *7 281* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,5027022 | 12 156 | 6 111 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,5027022* | *2 769* | *1 392* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 399 072 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 62,403 | 6 393 | 398 942 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 3,5805 | 36 | 129 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **341** | **726** | **247 566** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 50 809 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 25 916 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 12,1396 | 4 169 | 50 610 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 151 063 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 38 874 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 2,541132 | 12 356 | 31 398 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,541132* | *3 311* | *8 414* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 5,745168 | 15 548 | 89 326 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,745168* | *3 957* | *22 734* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,2099196 | 13 760 | 2 888 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,2099196* | *3 311* | *695* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,1325808 | 20 477 | 2 715 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1325808* | *3 957* | *525* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,957528 | 12 156 | 11 640 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,957528* | *2 769* | *2 651* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,865458 | 15 439 | 13 362 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,865458* | *3 957* | *3 425* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 45 694 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 5,115 | 8 879 | 45 416 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 10,23 | 36 | 368 |
| **11** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **64,449** | **8 570** | **552 328** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-341** | **176** | **-60 016** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -60 016 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -16 027 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -2,2170456 | 12 356 | -27 394 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-2,2170456* | *3 311* | *-7 341* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -2,1139272 | 15 548 | -32 867 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-2,1139272* | *3 957* | *-8 365* |
| **13** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **30,0762** | **-8 570** | **-257 753** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,3069** | **6 216** | **1 908** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 1 908 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 637 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,0961211 | 19 846 | 1 908 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,1922422* | *6 622* | *637* |
| **15** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,316107** | **212 995** | **67 329** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **341** | **3 070** | **1 046 870** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 33 418 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 17 391 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 6,6154 | 5 082 | 33 619 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 119 009 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 18 073 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,036828 | 1 542 | 57 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0110484 | 150 | 2 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 1,399464 | 22 635 | 31 677 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,399464* | *3 311* | *4 634* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 2,099196 | 20 699 | 43 451 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,099196* | *3 957* | *8 307* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,441936 | 8 271 | 3 655 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,441936* | *2 769* | *1 224* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,294624 | 12 156 | 3 581 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,294624* | *2 769* | *816* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0147312 | 10 454 | 154 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0147312* | *3 311* | *49* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 0,773388 | 47 057 | 36 393 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,773388* | *3 957* | *3 060* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 894 443 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 33,2816 | 26 878 | 894 543 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,341 | 36 | 12 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0036828** | **212 995** | **784** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **341** | **1 336** | **455 576** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 11 935 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 5 797 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 2,046 | 5 744 | 11 752 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 443 641 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 16,5044 | 26 878 | 443 605 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,0019096 | 212 995 | 407 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-011

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 350,254 | 26 878 | 9 414 127,01 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 032 | 2 199 | 2 269 368 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 55,728 | 22 570 | 1 257 780,96 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,2632166 | 212 995 | 482 053,82 |
| 5 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 62,403 | 6 393 | 398 942,38 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 34,3728 | 8 570 | 294 574,9 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 5,115 | 8 879 | 45 416,08 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,6192 | 19 877 | 12 307,84 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,12384 | 88 749 | 10 990,68 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 10,32 | 861 | 8 885,52 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 16,2095 | 36 | 583,54 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **14 195 031** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **14 195 030,73** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11100

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11100'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-011'мкр.Акмешит №1,2,3'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х2058=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1032=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х341=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-012

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Мерей 18а,18б,19,20

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **31145,395** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 3164,230 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,729 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **31 145 395** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 775 123 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 415 078* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 685 556 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *389 107* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 25 684 716 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 729 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **27 079 611** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 575 975 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 313 620* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 154 260 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *281 747* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 22 349 376 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 654 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **3,6945** | **6 216** | **22 965** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 22 965 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 7 662 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 1,1571174 | 19 846 | 22 964 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *2,3142348* | *6 622* | *7 662* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **3,805335** | **212 995** | **810 517** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **4 105** | **3 070** | **12 602 350** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 402 290 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 209 355 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 79,637 | 5 082 | 404 715 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 432 645 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 217 565 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,44334 | 1 542 | 684 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,133002 | 150 | 20 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 16,84692 | 22 635 | 381 330 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *16,84692* | *3 311* | *55 780* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 25,27038 | 20 699 | 523 072 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *25,27038* | *3 957* | *99 995* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 5,32008 | 8 271 | 44 002 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,32008* | *2 769* | *14 731* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 3,54672 | 12 156 | 43 114 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,54672* | *2 769* | *9 821* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,177336 | 10 454 | 1 854 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,177336* | *3 311* | *587* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 9,31014 | 47 057 | 438 107 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *9,31014* | *3 957* | *36 840* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 10 767 415 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 400,648 | 26 878 | 10 768 617 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 4,105 | 36 | 148 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,044334** | **212 995** | **9 443** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **4 105** | **1 336** | **5 484 280** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 143 675 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 69 785 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 24,63 | 5 744 | 141 475 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 5 340 605 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 198,682 | 26 878 | 5 340 175 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,022988** | **212 995** | **4 896** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 570** | **2 989** | **4 692 730** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 2 030 010 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 1 034 630 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 470,058 | 4 318 | 2 029 710 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 698 650 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 56 520 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,86516 | 8 941 | 16 676 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,86516* | *2 769* | *5 165* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 18,6516 | 8 155 | 152 104 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *18,6516* | *2 769* | *51 646* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 79,6932 | 6 644 | 529 482 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 964 070 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 84,78 | 22 570 | 1 913 485 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,942 | 19 877 | 18 724 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,1884 | 88 749 | 16 720 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 15,7 | 861 | 13 518 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 570** | **2 199** | **3 452 430** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **4 065 784** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 199 148 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *101 458* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 531 296 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *107 360* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 3 335 340 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 75 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **79,5** | **10 966** | **871 797** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 49 688 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 25 361 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 12,36225 | 4 024 | 49 746 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 201 851 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 42 771 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 6,078888 | 19 518 | 118 648 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,078888* | *3 957* | *24 054* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 1,33083 | 20 477 | 27 251 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,33083* | *3 957* | *5 266* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 4,086936 | 11 384 | 46 526 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,086936* | *2 769* | *11 317* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,781326 | 12 156 | 9 498 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,781326* | *2 769* | *2 163* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 620 258 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 96,99 | 6 393 | 620 057 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 5,565 | 36 | 200 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **530** | **726** | **384 780** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 78 970 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 40 280 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 18,868 | 4 169 | 78 661 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 234 790 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 60 420 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 3,94956 | 12 356 | 48 801 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,94956* | *3 311* | *13 077* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 8,92944 | 15 548 | 138 835 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,92944* | *3 957* | *35 334* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,326268 | 13 760 | 4 489 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,326268* | *3 311* | *1 080* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,206064 | 20 477 | 4 220 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,206064* | *3 957* | *815* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,48824 | 12 156 | 18 091 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,48824* | *2 769* | *4 121* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 1,34514 | 15 439 | 20 768 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,34514* | *3 957* | *5 323* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 71 020 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 7,95 | 8 879 | 70 588 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 15,9 | 36 | 572 |
| **11** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **100,17** | **8 570** | **858 457** |
| **12** | **1127-0403-0304** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-530** | **176** | **-93 280** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -93 280 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -24 910 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -3,445848 | 12 356 | -42 577 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-3,445848* | *3 311* | *-11 409* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -3,285576 | 15 548 | -51 084 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-3,285576* | *3 957* | *-13 001* |
| **13** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **46,746** | **-8 570** | **-400 613** |
| **14** | **1127-0602-0901** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,477** | **6 216** | **2 965** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 2 965 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 989 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,1493964 | 19 846 | 2 965 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,2987928* | *6 622* | *989* |
| **15** | **216-201-0203** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,49131** | **212 995** | **104 647** |
| **16** | **1127-0602-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **530** | **3 070** | **1 627 100** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 51 940 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 27 030 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 10,282 | 5 082 | 52 253 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 184 970 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 28 090 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,05724 | 1 542 | 88 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,017172 | 150 | 3 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 2,17512 | 22 635 | 49 234 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,17512* | *3 311* | *7 202* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 3,26268 | 20 699 | 67 534 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,26268* | *3 957* | *12 910* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,68688 | 8 271 | 5 681 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,68688* | *2 769* | *1 902* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,45792 | 12 156 | 5 566 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,45792* | *2 769* | *1 268* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,022896 | 10 454 | 239 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,022896* | *3 311* | *76* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 1,20204 | 47 057 | 56 564 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,20204* | *3 957* | *4 756* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 1 390 190 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 51,728 | 26 878 | 1 390 345 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,53 | 36 | 19 |
| **17** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,005724** | **212 995** | **1 219** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4*** | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **530** | **1 336** | **708 080** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 18 550 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 9 010 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 3,18 | 5 744 | 18 266 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 689 530 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 25,652 | 26 878 | 689 474 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,002968 | 212 995 | 632 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-012

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 676,71 | 26 878 | 18 188 611,38 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 570 | 2 199 | 3 452 430 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 84,78 | 22 570 | 1 913 484,6 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 4,372659 | 212 995 | 931 354,5 |
| 5 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 96,99 | 6 393 | 620 057,07 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 53,424 | 8 570 | 457 843,68 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 7,95 | 8 879 | 70 588,05 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,942 | 19 877 | 18 724,13 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,1884 | 88 749 | 16 720,31 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 15,7 | 861 | 13 517,7 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 26,1 | 36 | 939,6 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **25 684 271** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **25 684 271,03** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11110**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11110'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-012'мкр.Мерей 18а,18б,19,20'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х4105=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1570=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х530=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-013

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Шугыла №32
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **15138,977** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1498,447 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,345 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **15 138 977** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 304 598 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *665 249* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 316 752 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *193 849* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 12 517 627 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 345 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **12 914 303** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 195 630 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *609 735* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 026 043 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *135 105* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 10 692 630 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 304 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,791** | **6 216** | **11 133** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 11 133 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 3 715 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,5609412 | 19 846 | 11 132 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,1218824* | *6 622* | *3 715* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,84473** | **212 995** | **392 918** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 990** | **3 070** | **6 109 300** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 195 020 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 101 490 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 38,606 | 5 082 | 196 196 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 694 510 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 105 470 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,21492 | 1 542 | 331 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,064476 | 150 | 10 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 8,16696 | 22 635 | 184 859 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,16696* | *3 311* | *27 041* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 12,25044 | 20 699 | 253 572 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,25044* | *3 957* | *48 475* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,57904 | 8 271 | 21 331 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,57904* | *2 769* | *7 141* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,71936 | 12 156 | 20 901 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,71936* | *2 769* | *4 761* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,085968 | 10 454 | 899 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,085968* | *3 311* | *285* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 4,51332 | 47 057 | 212 383 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,51332* | *3 957* | *17 859* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 5 219 770 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 194,224 | 26 878 | 5 220 353 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,99 | 36 | 72 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,021492** | **212 995** | **4 578** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 990** | **1 336** | **2 658 640** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 69 650 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 33 830 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 11,94 | 5 744 | 68 583 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 588 990 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 96,316 | 26 878 | 2 588 781 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,011144** | **212 995** | **2 374** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **720** | **2 989** | **2 152 080** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 930 960 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 474 480 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 215,568 | 4 318 | 930 823 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 320 400 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 25 920 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,85536 | 8 941 | 7 648 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,85536* | *2 769* | *2 368* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 8,5536 | 8 155 | 69 755 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,5536* | *2 769* | *23 685* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 36,5472 | 6 644 | 242 820 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 900 720 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 38,88 | 22 570 | 877 522 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,432 | 19 877 | 8 587 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,0864 | 88 749 | 7 668 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 7,2 | 861 | 6 199 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **720** | **2 199** | **1 583 280** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **2 224 674** |
| | | *из них:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 108 968 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *55 514* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 290 709 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *58 744* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 824 997 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 40 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **43,5** | **10 966** | **477 021** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 27 188 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 13 877 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 6,76425 | 4 024 | 27 219 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 110 447 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 23 403 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 3,326184 | 19 518 | 64 920 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,326184* | *3 957* | *13 162* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,72819 | 20 477 | 14 911 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,72819* | *3 957* | *2 881* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 2,236248 | 11 384 | 25 457 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,236248* | *2 769* | *6 192* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,427518 | 12 156 | 5 197 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,427518* | *2 769* | *1 184* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 339 386 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 53,07 | 6 393 | 339 277 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 3,045 | 36 | 110 |
| **10** | **1127-0403-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **290** | **726** | **210 540** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 43 210 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 22 040 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 10,324 | 4 169 | 43 041 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 128 470 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 33 060 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 2,16108 | 12 356 | 26 702 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,16108* | *3 311* | *7 155* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 4,88592 | 15 548 | 75 966 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,88592* | *3 957* | *19 334* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,178524 | 13 760 | 2 456 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,178524* | *3 311* | *591* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,112752 | 20 477 | 2 309 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,112752* | *3 957* | *446* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,81432 | 12 156 | 9 899 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,81432* | *2 769* | *2 255* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,73602 | 15 439 | 11 363 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,73602* | *3 957* | *2 912* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 38 860 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 4,35 | 8 879 | 38 624 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 8,7 | 36 | 313 |
| **11** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **54,81** | **8 570** | **469 722** |
| **12** | **1127-0403-0304** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-290** | **176** | **-51 040** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -51 040 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -13 630 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -1,885464 | 12 356 | -23 297 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,885464* | *3 311* | *-6 243* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -1,797768 | 15 548 | -27 952 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,797768* | *3 957* | *-7 114* |
| **13** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **25,578** | **-8 570** | **-219 203** |
| **14** | **1127-0602-0901** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,261** | **6 216** | **1 622** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 1 622 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 541 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,0817452 | 19 846 | 1 622 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,1634904* | *6 622* | *541* |
| **15** | **216-201-0203** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,26883** | **212 995** | **57 259** |
| **16** | **1127-0602-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **290** | **3 070** | **890 300** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 28 420 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 14 790 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 5,626 | 5 082 | 28 591 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 101 210 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 15 370 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,03132 | 1 542 | 48 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,009396 | 150 | 1 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 1,19016 | 22 635 | 26 939 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,19016* | *3 311* | *3 941* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 1,78524 | 20 699 | 36 953 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,78524* | *3 957* | *7 064* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,37584 | 8 271 | 3 109 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,37584* | *2 769* | *1 041* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,25056 | 12 156 | 3 046 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,25056* | *2 769* | *694* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,012528 | 10 454 | 131 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,012528* | *3 311* | *41* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 0,65772 | 47 057 | 30 950 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,65772* | *3 957* | *2 603* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 760 670 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 28,304 | 26 878 | 760 755 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,29 | 36 | 10 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,003132** | **212 995** | **667** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **290** | **1 336** | **387 440** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 10 150 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 4 930 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 1,74 | 5 744 | 9 995 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 377 290 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 14,036 | 26 878 | 377 260 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,001624 | 212 995 | 346 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-013

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 332,88 | 26 878 | 8 947 148,64 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 720 | 2 199 | 1 583 280 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 38,88 | 22 570 | 877 521,6 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,150952 | 212 995 | 458 142,02 |
| 5 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 53,07 | 6 393 | 339 276,51 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 29,232 | 8 570 | 250 518,24 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 4,35 | 8 879 | 38 623,65 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,432 | 19 877 | 8 586,86 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0864 | 88 749 | 7 667,91 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 7,2 | 861 | 6 199,2 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 14,025 | 36 | 504,9 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **12 517 470** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **12 517 469,54** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11120**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11120'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-013'мкр.Шугыла №32'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1990=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х720=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х290=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-014

(Локальный сметный расчет)

на ул.Скатков №104

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **13577,498** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1212,446 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,276 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **13 577 498** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 066 110 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *543 823* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 071 025 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *146 336* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 11 440 363 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 276 | | |
| | | | | | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **13 577 498** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 066 110 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *543 823* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 071 025 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *146 336* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 11 440 363 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 276 | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **2,052** | **6 216** | **12 755** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 12 755 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 4 256 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,6426864 | 19 846 | 12 755 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,2853728* | *6 622* | *4 256* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **2,11356** | **212 995** | **450 178** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **2 280** | **3 070** | **6 999 600** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 223 440 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 116 280 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 44,232 | 5 082 | 224 787 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 795 720 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 120 840 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,24624 | 1 542 | 380 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,073872 | 150 | 11 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 9,35712 | 22 635 | 211 798 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *9,35712* | *3 311* | *30 981* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 14,03568 | 20 699 | 290 525 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *14,03568* | *3 957* | *55 539* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,95488 | 8 271 | 24 440 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,95488* | *2 769* | *8 182* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,96992 | 12 156 | 23 946 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,96992* | *2 769* | *5 455* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,098496 | 10 454 | 1 030 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,098496* | *3 311* | *326* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 5,17104 | 47 057 | 243 334 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,17104* | *3 957* | *20 462* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 5 980 440 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 222,528 | 26 878 | 5 981 108 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 2,28 | 36 | 82 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,024624** | **212 995** | **5 245** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **2 280** | **1 336** | **3 046 080** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 79 800 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 38 760 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 13,68 | 5 744 | 78 578 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 966 280 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 110,352 | 26 878 | 2 966 041 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,012768** | **212 995** | **2 720** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **590** | **2 989** | **1 763 510** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 762 870 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 388 810 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 176,646 | 4 318 | 762 757 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 262 550 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 21 240 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,70092 | 8 941 | 6 267 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,70092* | *2 769* | *1 941* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 7,0092 | 8 155 | 57 160 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,0092* | *2 769* | *19 408* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 29,9484 | 6 644 | 198 977 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 738 090 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 31,86 | 22 570 | 719 080 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,354 | 19 877 | 7 036 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,0708 | 88 749 | 6 283 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 5,9 | 861 | 5 080 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **590** | **2 199** | **1 297 410** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования
# к локальной смете № 07-01-014

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204<br>*ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 332,88 | 26 878 | 8 947 148,64 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 590 | 2 199 | 1 297 410 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 31,86 | 22 570 | 719 080,2 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,150952 | 212 995 | 458 142,02 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,354 | 19 877 | 7 036,46 |
| 6 | 215-203-0402<br>*ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0708 | 88 749 | 6 283,43 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 5,9 | 861 | 5 079,9 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 2,28 | 36 | 82,08 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **11 440 263** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **11 440 262,73** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11130

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11130'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-014'ул.Скатков №104'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х2280=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х590=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-015

(Локальный сметный расчет)

на ул.Тауелсиздик №1

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **27431,018** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 2455,813 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,569 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **27 431 018** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 028 199 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 034 204* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 616 022 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *427 614* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 22 786 798 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 569 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **18 800 817** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 605 480 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *818 845* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 488 271 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *199 726* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 15 707 066 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 411 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **2,727** | **6 216** | **16 951** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 16 951 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 5 656 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,8540964 | 19 846 | 16 950 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,7081928* | *6 622* | *5 656* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **2,80881** | **212 995** | **598 262** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **3 030** | **3 070** | **9 302 100** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 296 940 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 154 530 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 58,782 | 5 082 | 298 730 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 057 470 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 160 590 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,32724 | 1 542 | 505 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,098172 | 150 | 15 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 12,43512 | 22 635 | 281 469 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,43512* | *3 311* | *41 173* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 18,65268 | 20 699 | 386 092 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *18,65268* | *3 957* | *73 809* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 3,92688 | 8 271 | 32 479 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,92688* | *2 769* | *10 874* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,61792 | 12 156 | 31 823 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,61792* | *2 769* | *7 249* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,130896 | 10 454 | 1 368 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,130896* | *3 311* | *433* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 6,87204 | 47 057 | 323 378 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,87204* | *3 957* | *27 193* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 7 947 690 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 295,728 | 26 878 | 7 948 577 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 3,03 | 36 | 109 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,032724** | **212 995** | **6 970** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **3 030** | **1 336** | **4 048 080** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 106 050 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 51 510 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 18,18 | 5 744 | 104 426 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 3 942 030 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 146,652 | 26 878 | 3 941 712 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,016968** | **212 995** | **3 614** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **930** | **2 989** | **2 779 770** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 202 490 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 612 870 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 278,442 | 4 318 | 1 202 313 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 413 850 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 33 480 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,10484 | 8 941 | 9 878 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,10484* | *2 769* | *3 059* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 11,0484 | 8 155 | 90 100 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *11,0484* | *2 769* | *30 593* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 47,2068 | 6 644 | 313 642 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 163 430 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 50,22 | 22 570 | 1 133 465 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,558 | 19 877 | 11 091 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,1116 | 88 749 | 9 904 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 9,3 | 861 | 8 007 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **930** | **2 199** | **2 045 070** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **8 630 201** |
| | | *из них:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 422 719 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *215 359* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 127 751 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *227 888* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 7 079 732 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 158 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **168,75** | **10 966** | **1 850 512** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 105 469 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 53 831 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 26,240625 | 4 024 | 105 592 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 428 457 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 90 788 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 12,9033 | 19 518 | 251 847 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,9033* | *3 957* | *51 058* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 2,824875 | 20 477 | 57 845 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,824875* | *3 957* | *11 178* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 8,6751 | 11 384 | 98 757 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,6751* | *2 769* | *24 021* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,658475 | 12 156 | 20 160 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,658475* | *2 769* | *4 592* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 1 316 587 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 205,875 | 6 393 | 1 316 159 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 11,8125 | 36 | 425 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **1 125** | **726** | **816 750** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 167 625 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 85 500 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 40,05 | 4 169 | 166 968 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 498 375 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 128 250 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 8,3835 | 12 356 | 103 587 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,3835* | *3 311* | *27 758* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 18,954 | 15 548 | 294 697 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *18,954* | *3 957* | *75 001* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,69255 | 13 760 | 9 529 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,69255* | *3 311* | *2 293* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,4374 | 20 477 | 8 957 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,4374* | *3 957* | *1 731* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 3,159 | 12 156 | 38 401 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,159* | *2 769* | *8 747* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 2,85525 | 15 439 | 44 082 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,85525* | *3 957* | *11 298* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 150 750 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 16,875 | 8 879 | 149 833 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 33,75 | 36 | 1 215 |
| **11** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **212,625** | **8 570** | **1 822 196** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7*** | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-1 125** | **176** | **-198 000** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -198 000 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -52 875 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -7,3143 | 12 356 | -90 375 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-7,3143* | *3 311* | *-24 218* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -6,9741 | 15 548 | -108 433 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-6,9741* | *3 957* | *-27 597* |
| **13** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **99,225** | **-8 570** | **-850 358** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,0125** | **6 216** | **6 294** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 6 294 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 2 100 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,317115 | 19 846 | 6 293 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,63423* | *6 622* | *2 100* |
| **15** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,042875** | **212 995** | **222 127** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **1 125** | **3 070** | **3 453 750** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 110 250 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 57 375 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 21,825 | 5 082 | 110 915 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 392 625 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 59 625 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,1215 | 1 542 | 187 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,03645 | 150 | 5 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 4,617 | 22 635 | 104 506 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,617* | *3 311* | *15 287* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 6,9255 | 20 699 | 143 351 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,9255* | *3 957* | *27 404* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 1,458 | 8 271 | 12 059 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,458* | *2 769* | *4 037* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,972 | 12 156 | 11 816 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,972* | *2 769* | *2 691* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0486 | 10 454 | 508 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0486* | *3 311* | *161* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 2,5515 | 47 057 | 120 066 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,5515* | *3 957* | *10 096* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 2 950 875 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 109,8 | 26 878 | 2 951 204 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 1,125 | 36 | 41 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,01215** | **212 995** | **2 588** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 125** | **1 336** | **1 503 000** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 39 375 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 19 125 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 6,75 | 5 744 | 38 772 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 463 625 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 54,45 | 26 878 | 1 463 507 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,0063 | 212 995 | 1 342 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-015

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 606,63 | 26 878 | 16 305 001,14 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 930 | 2 199 | 2 045 070 |
| 3 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 205,875 | 6 393 | 1 316 158,88 |
| 4 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 50,22 | 22 570 | 1 133 465,4 |
| 5 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 113,4 | 8 570 | 971 838 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 3,919827 | 212 995 | 834 903,55 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 16,875 | 8 879 | 149 833,12 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,558 | 19 877 | 11 091,37 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,1116 | 88 749 | 9 904,39 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 9,3 | 861 | 8 007,3 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 49,7175 | 36 | 1 789,83 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **22 787 063** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **22 787 062,98** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11140**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11140'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-015'ул.Тауелсиздик №1'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х3030=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х930=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х1125=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-016

(Локальный сметный расчет)

на ул.Женис №104

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **14312,476** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1298,414 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,302 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **14 312 476** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 063 596 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *542 292* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 407 031 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *234 818* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 11 841 849 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 302 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **9 019 286** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 804 328 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *410 206* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 715 344 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *95 047* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 7 499 614 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 206 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,278** | **6 216** | **7 944** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 7 944 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 2 651 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,4002696 | 19 846 | 7 944 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,8005392* | *6 622* | *2 651* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,31634** | **212 995** | **280 374** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 420** | **3 070** | **4 359 400** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 139 160 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 72 420 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 27,548 | 5 082 | 139 999 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 495 580 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 75 260 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,15336 | 1 542 | 236 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,046008 | 150 | 7 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 5,82768 | 22 635 | 131 910 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,82768* | *3 311* | *19 295* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 8,74152 | 20 699 | 180 941 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,74152* | *3 957* | *34 590* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 1,84032 | 8 271 | 15 221 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,84032* | *2 769* | *5 096* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,22688 | 12 156 | 14 914 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,22688* | *2 769* | *3 397* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,061344 | 10 454 | 641 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,061344* | *3 311* | *203* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 3,22056 | 47 057 | 151 550 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,22056* | *3 957* | *12 744* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 3 724 660 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 138,592 | 26 878 | 3 725 076 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,42 | 36 | 51 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,015336** | **212 995** | **3 266** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 420** | **1 336** | **1 897 120** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 49 700 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 24 140 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 8,52 | 5 744 | 48 939 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 847 420 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 68,728 | 26 878 | 1 847 271 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,007952** | **212 995** | **1 694** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **476** | **2 989** | **1 422 764** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 615 468 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 313 684 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 142,5144 | 4 318 | 615 377 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 211 820 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 17 136 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,565488 | 8 941 | 5 056 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,565488* | *2 769* | *1 566* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 5,65488 | 8 155 | 46 116 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,65488* | *2 769* | *15 658* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 24,16176 | 6 644 | 160 531 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 595 476 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 25,704 | 22 570 | 580 139 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,2856 | 19 877 | 5 677 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,05712 | 88 749 | 5 069 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,76 | 861 | 4 098 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **476** | **2 199** | **1 046 724** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **5 293 190** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 259 268 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *132 086* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 691 687 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *139 771* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 4 342 235 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 96 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **103,5** | **10 966** | **1 134 981** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 64 688 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 33 017 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 16,09425 | 4 024 | 64 763 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 262 787 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 55 683 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 7,914024 | 19 518 | 154 466 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,914024* | *3 957* | *31 316* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 1,73259 | 20 477 | 35 478 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,73259* | *3 957* | *6 856* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 5,320728 | 11 384 | 60 571 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,320728* | *2 769* | *14 733* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,017198 | 12 156 | 12 365 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,017198* | *2 769* | *2 817* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 807 506 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 126,27 | 6 393 | 807 244 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 7,245 | 36 | 261 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **690** | **726** | **500 940** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 102 810 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 52 440 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 24,564 | 4 169 | 102 407 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 305 670 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 78 660 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 5,14188 | 12 356 | 63 533 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,14188* | *3 311* | *17 025* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 11,62512 | 15 548 | 180 747 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *11,62512* | *3 957* | *46 001* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,424764 | 13 760 | 5 845 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,424764* | *3 311* | *1 406* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,268272 | 20 477 | 5 493 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,268272* | *3 957* | *1 062* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,93752 | 12 156 | 23 552 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,93752* | *2 769* | *5 365* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 1,75122 | 15 439 | 27 037 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,75122* | *3 957* | *6 930* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 92 460 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 10,35 | 8 879 | 91 898 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 20,7 | 36 | 745 |
| **11** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **130,41** | **8 570** | **1 117 614** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7*** | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-690** | **176** | **-121 440** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -121 440 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -32 430 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -4,486104 | 12 356 | -55 430 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-4,486104* | *3 311* | *-14 853* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -4,277448 | 15 548 | -66 506 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-4,277448* | *3 957* | *-16 926* |
| **13** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **60,858** | **-8 570** | **-521 553** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,621** | **6 216** | **3 860** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 3 860 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 1 288 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,1944972 | 19 846 | 3 860 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,3889944* | *6 622* | *1 288* |
| **15** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,63963** | **212 995** | **136 238** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **690** | **3 070** | **2 118 300** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 67 620 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 35 190 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 13,386 | 5 082 | 68 028 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 240 810 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 36 570 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,07452 | 1 542 | 115 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,022356 | 150 | 3 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 2,83176 | 22 635 | 64 097 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,83176* | *3 311* | *9 376* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 4,24764 | 20 699 | 87 922 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,24764* | *3 957* | *16 808* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,89424 | 8 271 | 7 396 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,89424* | *2 769* | *2 476* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,59616 | 12 156 | 7 247 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,59616* | *2 769* | *1 651* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,029808 | 10 454 | 312 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,029808* | *3 311* | *99* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 1,56492 | 47 057 | 73 640 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,56492* | *3 957* | *6 192* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 1 809 870 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 67,344 | 26 878 | 1 810 072 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,69 | 36 | 25 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,007452** | **212 995** | **1 587** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **690** | **1 336** | **921 840** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 24 150 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 11 730 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 4,14 | 5 744 | 23 780 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 897 690 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 33,396 | 26 878 | 897 618 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,003864 | 212 995 | 823 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования
# к локальной смете № 07-01-016

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 308,06 | 26 878 | 8 280 036,68 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 476 | 2 199 | 1 046 724 |
| 3 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 126,27 | 6 393 | 807 244,11 |
| 4 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 69,552 | 8 570 | 596 060,64 |
| 5 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 25,704 | 22 570 | 580 139,28 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 1,990574 | 212 995 | 423 982,31 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 10,35 | 8 879 | 91 897,65 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,2856 | 19 877 | 5 676,87 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,05712 | 88 749 | 5 069,34 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,76 | 861 | 4 098,36 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 30,055 | 36 | 1 081,98 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **11 842 011** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **11 842 011,22** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11150

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11150'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-016'ул.Женис №104'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1420=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х476=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х690=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-017

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Шугыла №22
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **18913,151** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1722,391 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,4 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **18 913 151** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 420 676 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *724 378* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 830 744 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *301 715* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 15 661 731 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 400 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **12 023 100** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 993 848 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *506 920* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 950 421 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *128 463* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 10 078 831 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 255 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,773** | **6 216** | **11 021** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 11 021 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 3 677 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,5553036 | 19 846 | 11 021 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,1106072* | *6 622* | *3 677* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,82619** | **212 995** | **388 969** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 970** | **3 070** | **6 047 900** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 193 060 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 100 470 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 38,218 | 5 082 | 194 224 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 687 530 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 104 410 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,21276 | 1 542 | 328 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,063828 | 150 | 10 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 8,08488 | 22 635 | 183 001 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,08488* | *3 311* | *26 769* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 12,12732 | 20 699 | 251 023 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,12732* | *3 957* | *47 988* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,55312 | 8 271 | 21 117 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,55312* | *2 769* | *7 070* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,70208 | 12 156 | 20 690 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,70208* | *2 769* | *4 713* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,085104 | 10 454 | 890 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,085104* | *3 311* | *282* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 4,46796 | 47 057 | 210 249 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,46796* | *3 957* | *17 680* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 5 167 310 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 192,272 | 26 878 | 5 167 887 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,97 | 36 | 71 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,021276** | **212 995** | **4 532** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 970** | **1 336** | **2 631 920** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 68 950 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 33 490 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 11,82 | 5 744 | 67 894 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 562 970 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 95,348 | 26 878 | 2 562 764 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,011032** | **212 995** | **2 350** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **566** | **2 989** | **1 691 774** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 731 838 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 372 994 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 169,4604 | 4 318 | 731 730 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 251 870 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 20 376 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,672408 | 8 941 | 6 012 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,672408* | *2 769* | *1 862* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 6,72408 | 8 155 | 54 835 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,72408* | *2 769* | *18 619* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 28,73016 | 6 644 | 190 883 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 708 066 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 30,564 | 22 570 | 689 829 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,3396 | 19 877 | 6 750 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,06792 | 88 749 | 6 028 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 5,66 | 861 | 4 873 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **566** | **2 199** | **1 244 634** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **6 890 051** |
| | | *из них:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 426 828 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *217 458* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 880 323 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *173 252* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 5 582 900 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 145 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **126** | **10 966** | **1 381 716** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 78 750 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 40 194 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 19,593 | 4 024 | 78 842 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 319 914 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 67 788 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 9,634464 | 19 518 | 188 045 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *9,634464* | *3 957* | *38 124* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 2,10924 | 20 477 | 43 191 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,10924* | *3 957* | *8 346* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 6,477408 | 11 384 | 73 739 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,477408* | *2 769* | *17 936* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,238328 | 12 156 | 15 053 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,238328* | *2 769* | *3 429* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 983 052 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 153,72 | 6 393 | 982 732 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 8,82 | 36 | 318 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **840** | **726** | **609 840** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 125 160 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 63 840 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 29,904 | 4 169 | 124 670 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 372 120 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 95 760 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 6,25968 | 12 356 | 77 345 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,25968* | *3 311* | *20 726* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 14,15232 | 15 548 | 220 040 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *14,15232* | *3 957* | *56 001* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,517104 | 13 760 | 7 115 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,517104* | *3 311* | *1 712* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,326592 | 20 477 | 6 688 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,326592* | *3 957* | *1 292* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,35872 | 12 156 | 28 673 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,35872* | *2 769* | *6 531* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 2,13192 | 15 439 | 32 915 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,13192* | *3 957* | *8 436* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 112 560 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 12,6 | 8 879 | 111 875 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 25,2 | 36 | 907 |
| **11** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **158,76** | **8 570** | **1 360 573** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-840** | **176** | **-147 840** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -147 840 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -39 480 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -5,461344 | 12 356 | -67 480 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-5,461344* | *3 311* | *-18 083* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -5,207328 | 15 548 | -80 964 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-5,207328* | *3 957* | *-20 605* |
| **13** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **74,088** | **-8 570** | **-634 934** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,756** | **6 216** | **4 699** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 4 699 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 1 568 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,2367792 | 19 846 | 4 699 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,4735584* | *6 622* | *1 568* |
| **15** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,77868** | **212 995** | **165 855** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **840** | **3 070** | **2 578 800** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 82 320 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 42 840 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 16,296 | 5 082 | 82 816 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 293 160 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 44 520 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,09072 | 1 542 | 140 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,027216 | 150 | 4 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 3,44736 | 22 635 | 78 031 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,44736* | *3 311* | *11 414* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 5,17104 | 20 699 | 107 035 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,17104* | *3 957* | *20 462* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 1,08864 | 8 271 | 9 004 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,08864* | *2 769* | *3 014* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,72576 | 12 156 | 8 822 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,72576* | *2 769* | *2 010* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,036288 | 10 454 | 379 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,036288* | *3 311* | *120* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 1,90512 | 47 057 | 89 649 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,90512* | *3 957* | *7 539* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 2 203 320 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 81,984 | 26 878 | 2 203 566 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,84 | 36 | 30 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,009072** | **212 995** | **1 932** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **840** | **1 336** | **1 122 240** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 29 400 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 14 280 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 5,04 | 5 744 | 28 950 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 092 840 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 40,656 | 26 878 | 1 092 752 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **19** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,004704** | **212 995** | **1 002** |
| **20** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **86** | **2 989** | **257 054** |
| | | из них: | | | | |
| 20.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 111 198 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 56 674 |
| 20.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 25,7484 | 4 318 | 111 182 |
| 20.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 38 270 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 3 096 |
| 20.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,102168 | 8 941 | 913 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,102168* | *2 769* | *283* |
| 20.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 1,02168 | 8 155 | 8 332 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,02168* | *2 769* | *2 829* |
| 20.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 4,36536 | 6 644 | 29 003 |
| 20.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 107 586 |
| 20.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 4,644 | 22 570 | 104 815 |
| 20.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,0516 | 19 877 | 1 026 |
| 20.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,01032 | 88 749 | 916 |
| 20.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,86 | 861 | 740 |
| **21** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **86** | **2 199** | **189 114** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-017

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 410,26 | 26 878 | 11 026 968,28 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 652 | 2 199 | 1 433 748 |
| 3 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 153,72 | 6 393 | 982 731,96 |
| 4 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 35,208 | 22 570 | 794 644,56 |
| 5 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 84,672 | 8 570 | 725 639,04 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,650954 | 212 995 | 564 639,95 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 12,6 | 8 879 | 111 875,4 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,3912 | 19 877 | 7 775,88 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,07824 | 88 749 | 6 943,72 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 6,52 | 861 | 5 613,72 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 36,83 | 36 | 1 325,88 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **15 661 906** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **15 661 906,39** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11160**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11160'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-017'мкр.Шугыла №22'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1970=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х566=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х840=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | Х86=Ф2* |
| 30 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 31 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 32 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-018

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Шугыла №6А
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **24327,600** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 2482,804 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,571 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **24 327 600** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 197 214 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 120 441* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 036 287 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *285 590* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 20 094 098 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 571 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **22 333 064** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 099 519 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 070 669* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 775 652 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *232 923* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 18 457 893 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 534 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **3,069** | **6 216** | **19 077** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 19 077 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 6 365 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,9612108 | 19 846 | 19 076 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,9224216* | *6 622* | *6 365* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **3,16107** | **212 995** | **673 292** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **3 410** | **3 070** | **10 468 700** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 334 180 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 173 910 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 66,154 | 5 082 | 336 195 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 190 090 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 180 730 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,36828 | 1 542 | 568 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,110484 | 150 | 17 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 13,99464 | 22 635 | 316 769 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *13,99464* | *3 311* | *46 336* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 20,99196 | 20 699 | 434 513 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *20,99196* | *3 957* | *83 065* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 4,41936 | 8 271 | 36 553 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,41936* | *2 769* | *12 237* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,94624 | 12 156 | 35 814 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,94624* | *2 769* | *8 158* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,147312 | 10 454 | 1 540 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,147312* | *3 311* | *488* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 7,73388 | 47 057 | 363 933 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,73388* | *3 957* | *30 603* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 8 944 430 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 332,816 | 26 878 | 8 945 428 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 3,41 | 36 | 123 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,036828** | **212 995** | **7 844** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **3 410** | **1 336** | **4 555 760** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 119 350 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 57 970 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 20,46 | 5 744 | 117 522 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 4 436 410 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 165,044 | 26 878 | 4 436 053 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,019096** | **212 995** | **4 067** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 273** | **2 989** | **3 804 997** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 645 989 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 838 907 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 381,1362 | 4 318 | 1 645 746 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 566 485 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 45 828 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,512324 | 8 941 | 13 522 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,512324* | *2 769* | *4 188* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 15,12324 | 8 155 | 123 330 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *15,12324* | *2 769* | *41 876* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 64,61748 | 6 644 | 429 319 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 592 523 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 68,742 | 22 570 | 1 551 507 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,7638 | 19 877 | 15 182 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,15276 | 88 749 | 13 557 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 12,73 | 861 | 10 961 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 273** | **2 199** | **2 799 327** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **1 994 536** |
| | | *из них:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 97 695 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *49 772* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 260 635 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *52 667* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 636 205 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 36 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **39** | **10 966** | **427 674** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 24 375 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 12 441 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 6,0645 | 4 024 | 24 404 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 99 021 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 20 982 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 2,982096 | 19 518 | 58 205 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,982096* | *3 957* | *11 800* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,65286 | 20 477 | 13 369 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,65286* | *3 957* | *2 583* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 2,004912 | 11 384 | 22 824 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,004912* | *2 769* | *5 552* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,383292 | 12 156 | 4 659 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,383292* | *2 769* | *1 061* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 304 278 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 47,58 | 6 393 | 304 179 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 2,73 | 36 | 98 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **260** | **726** | **188 760** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 38 740 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 19 760 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 9,256 | 4 169 | 38 588 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 115 180 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 29 640 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 1,93752 | 12 356 | 23 940 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,93752* | *3 311* | *6 415* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 4,38048 | 15 548 | 68 108 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,38048* | *3 957* | *17 334* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,160056 | 13 760 | 2 202 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,160056* | *3 311* | *530* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,101088 | 20 477 | 2 070 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,101088* | *3 957* | *400* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,73008 | 12 156 | 8 875 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,73008* | *2 769* | *2 022* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,65988 | 15 439 | 10 188 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,65988* | *3 957* | *2 611* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 34 840 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 3,9 | 8 879 | 34 628 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 7,8 | 36 | 281 |
| **11** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **49,14** | **8 570** | **421 130** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-260** | **176** | **-45 760** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -45 760 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -12 220 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -1,690416 | 12 356 | -20 887 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,690416* | *3 311* | *-5 597* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -1,611792 | 15 548 | -25 060 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,611792* | *3 957* | *-6 378* |
| **13** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **22,932** | **-8 570** | **-196 527** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,234** | **6 216** | **1 455** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 1 454 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 485 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,0732888 | 19 846 | 1 454 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,1465776* | *6 622* | *485* |
| **15** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,24102** | **212 995** | **51 336** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **260** | **3 070** | **798 200** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 25 480 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 13 260 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 5,044 | 5 082 | 25 634 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 90 740 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 13 780 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,02808 | 1 542 | 43 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,008424 | 150 | 1 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 1,06704 | 22 635 | 24 152 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,06704* | *3 311* | *3 533* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 1,60056 | 20 699 | 33 130 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,60056* | *3 957* | *6 333* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,33696 | 8 271 | 2 787 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,33696* | *2 769* | *933* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,22464 | 12 156 | 2 731 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,22464* | *2 769* | *622* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,011232 | 10 454 | 117 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,011232* | *3 311* | *37* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 0,58968 | 47 057 | 27 749 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,58968* | *3 957* | *2 333* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 681 980 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 25,376 | 26 878 | 682 056 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,26 | 36 | 9 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,002808** | **212 995** | **598** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **260** | **1 336** | **347 360** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 9 100 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 4 420 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 1,56 | 5 744 | 8 961 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 338 260 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 12,584 | 26 878 | 338 233 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,001456 | 212 995 | 310 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-018

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 535,82 | 26 878 | 14 401 769,96 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 273 | 2 199 | 2 799 327 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 68,742 | 22 570 | 1 551 506,94 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 3,462278 | 212 995 | 737 447,9 |
| 5 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 47,58 | 6 393 | 304 178,94 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 26,208 | 8 570 | 224 602,56 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 3,9 | 8 879 | 34 628,1 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,7638 | 19 877 | 15 182,05 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,15276 | 88 749 | 13 557,3 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 12,73 | 861 | 10 960,53 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 14,2 | 36 | 511,2 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **20 093 672** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **20 093 672,48** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11170**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11170'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-018'мкр.Шугыла №6А'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х3410=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1273=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х260=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-019

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Акмешит №15,16
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **18190,472** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1870,516 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,433 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **18 190 472** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 609 196 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *820 434* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 687 715 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *261 320* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 14 893 561 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 433 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **13 557 013** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 382 243 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *704 811* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 082 238 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *138 970* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 11 092 532 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 349 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,7676** | **6 216** | **10 987** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 10 987 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 3 666 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,5536123 | 19 846 | 10 987 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,1072246* | *6 622* | *3 666* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,820628** | **212 995** | **387 785** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 964** | **3 070** | **6 029 480** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 192 472 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 100 164 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 38,1016 | 5 082 | 193 632 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 685 436 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 104 092 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,212112 | 1 542 | 327 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0636336 | 150 | 10 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 8,060256 | 22 635 | 182 444 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,060256* | *3 311* | *26 688* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 12,090384 | 20 699 | 250 259 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,090384* | *3 957* | *47 842* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,545344 | 8 271 | 21 053 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,545344* | *2 769* | *7 048* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,696896 | 12 156 | 20 627 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,696896* | *2 769* | *4 699* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0848448 | 10 454 | 887 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0848448* | *3 311* | *281* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 4,454352 | 47 057 | 209 608 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,454352* | *3 957* | *17 626* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 5 151 572 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 191,6864 | 26 878 | 5 152 147 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,964 | 36 | 71 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,0212112 | 212 995 | 4 518 |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301 | $м^2$ покрытия | 1 964 | 1 336 | 2 623 904 |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 68 740 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 33 388 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 11,784 | 5 744 | 67 687 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 555 164 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 95,0576 | 26 878 | 2 554 958 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,0109984 | 212 995 | 2 343 |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий | м бортового камня | 867 | 2 989 | 2 591 463 |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 121 031 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 571 353 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 259,5798 | 4 318 | 1 120 866 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 385 815 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 31 212 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,029996 | 8 941 | 9 209 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,029996* | *2 769* | *2 852* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 10,29996 | 8 155 | 83 996 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,29996* | *2 769* | *28 521* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 44,00892 | 6 644 | 292 395 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 084 617 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 46,818 | 22 570 | 1 056 682 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,5202 | 19 877 | 10 340 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,10404 | 88 749 | 9 233 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 8,67 | 861 | 7 465 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 867 | 2 199 | 1 906 533 |
| | Раздел 2. | Покрытие по проездам тип-2 | | | | 4 633 459 |
| | | *из них:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 226 953 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *115 623* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 605 477 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *122 350* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 3 801 029 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 85 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **90,6** | **10 966** | **993 520** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 56 625 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 28 901 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 14,0883 | 4 024 | 56 691 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 230 034 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 48 743 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 6,9276384 | 19 518 | 135 214 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,9276384* | *3 957* | *27 413* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 1,516644 | 20 477 | 31 056 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,516644* | *3 957* | *6 001* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 4,6575648 | 11 384 | 53 022 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,6575648* | *2 769* | *12 897* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,8904168 | 12 156 | 10 824 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,8904168* | *2 769* | *2 466* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 706 861 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 110,532 | 6 393 | 706 631 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 6,342 | 36 | 228 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **604** | **726** | **438 504** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 89 996 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 45 904 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 21,5024 | 4 169 | 89 644 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 267 572 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 68 856 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 4,501008 | 12 356 | 55 614 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,501008* | *3 311* | *14 903* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 10,176192 | 15 548 | 158 219 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,176192* | *3 957* | *40 267* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,3718224 | 13 760 | 5 116 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,3718224* | *3 311* | *1 231* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,2348352 | 20 477 | 4 809 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,2348352* | *3 957* | *929* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,696032 | 12 156 | 20 617 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,696032* | *2 769* | *4 696* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 1,532952 | 15 439 | 23 667 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,532952* | *3 957* | *6 066* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 80 936 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 9,06 | 8 879 | 80 444 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 18,12 | 36 | 652 |
| **11** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **114,156** | **8 570** | **978 317** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7*** | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-604** | **176** | **-106 304** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -106 304 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -28 388 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -3,9269664 | 12 356 | -48 522 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-3,9269664* | *3 311* | *-13 002* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -3,7443168 | 15 548 | -58 217 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-3,7443168* | *3 957* | *-14 816* |
| **13** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **53,2728** | **-8 570** | **-456 548** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,5436** | **6 216** | **3 379** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 3 379 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 1 127 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,1702555 | 19 846 | 3 379 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,340511* | *6 622* | *1 127* |
| **15** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,559908** | **212 995** | **119 258** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **604** | **3 070** | **1 854 280** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 59 192 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 30 804 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 11,7176 | 5 082 | 59 549 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 210 796 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 32 012 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,065232 | 1 542 | 101 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0195696 | 150 | 3 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 2,478816 | 22 635 | 56 108 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,478816* | *3 311* | *8 207* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 3,718224 | 20 699 | 76 964 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,718224* | *3 957* | *14 713* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,782784 | 8 271 | 6 474 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,782784* | *2 769* | *2 168* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,521856 | 12 156 | 6 344 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,521856* | *2 769* | *1 445* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0260928 | 10 454 | 273 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0260928* | *3 311* | *86* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 1,369872 | 47 057 | 64 462 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,369872* | *3 957* | *5 421* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 1 584 292 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 58,9504 | 26 878 | 1 584 469 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,604 | 36 | 22 |
| **17** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0065232** | **212 995** | **1 389** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4*** | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **604** | **1 336** | **806 944** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 21 140 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 10 268 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 3,624 | 5 744 | 20 816 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 785 804 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 29,2336 | 26 878 | 785 741 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,0033824 | 212 995 | 720 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-019

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 374,928 | 26 878 | 10 077 314,78 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 867 | 2 199 | 1 906 533 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 46,818 | 22 570 | 1 056 682,26 |
| 4 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 110,532 | 6 393 | 706 631,08 |
| 5 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 60,8832 | 8 570 | 521 769,02 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,4226512 | 212 995 | 516 012,59 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 9,06 | 8 879 | 80 443,74 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,5202 | 19 877 | 10 340,02 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,10404 | 88 749 | 9 233,45 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 8,67 | 861 | 7 464,87 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 27,03 | 36 | 973,08 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **14 893 398** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **14 893 397,89** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11180**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11180'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-019'мкр.Акмешит №15,16'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1964=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х867=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х604=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-020

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Акмешит №23,24
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **49272,681** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 5040,425 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 1,182 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **49 272 681** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 4 167 114 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *2 124 069* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 5 134 437 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *873 311* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 39 971 130 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 182 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **25 951 960** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 3 024 834 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 542 122* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 087 006 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *257 509* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 20 840 120 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 757 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **3,0483** | **6 216** | **18 948** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 18 948 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 6 322 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,9547276 | 19 846 | 18 948 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,9094552* | *6 622* | *6 322* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **3,139749** | **212 995** | **668 751** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **3 387** | **3 070** | **10 398 090** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 331 926 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 172 737 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 65,7078 | 5 082 | 333 927 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 182 063 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 179 511 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,365796 | 1 542 | 564 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,1097388 | 150 | 16 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 13,900248 | 22 635 | 314 632 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *13,900248* | *3 311* | *46 024* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 20,850372 | 20 699 | 431 582 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *20,850372* | *3 957* | *82 505* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 4,389552 | 8 271 | 36 306 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,389552* | *2 769* | *12 155* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,926368 | 12 156 | 35 573 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,926368* | *2 769* | *8 103* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,1463184 | 10 454 | 1 530 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1463184* | *3 311* | *484* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 7,681716 | 47 057 | 361 479 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,681716* | *3 957* | *30 397* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 8 884 101 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 330,5712 | 26 878 | 8 885 093 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 3,387 | 36 | 122 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0365796** | **212 995** | **7 791** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **3 387** | **1 336** | **4 525 032** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 118 545 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 57 579 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 20,322 | 5 744 | 116 730 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 4 406 487 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 163,9308 | 26 878 | 4 406 132 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0189672** | **212 995** | **4 040** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 991** | **2 989** | **5 951 099** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 2 574 363 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 1 312 069 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 596,1054 | 4 318 | 2 573 983 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 885 995 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 71 676 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 2,365308 | 8 941 | 21 148 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,365308* | *2 769* | *6 550* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 23,65308 | 8 155 | 192 891 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *23,65308* | *2 769* | *65 495* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 101,06316 | 6 644 | 671 464 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 2 490 741 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 107,514 | 22 570 | 2 426 591 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 1,1946 | 19 877 | 23 745 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,23892 | 88 749 | 21 204 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 19,91 | 861 | 17 143 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 991** | **2 199** | **4 378 209** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **23 320 721** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 142 280 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *581 947* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 3 047 431 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *615 802* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 19 131 010 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 425 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **456** | **10 966** | **5 000 496** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 285 000 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 145 464 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 70,908 | 4 024 | 285 334 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 1 157 784 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 245 328 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 34,867584 | 19 518 | 680 546 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *34,867584* | *3 957* | *137 971* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 7,63344 | 20 477 | 156 310 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,63344* | *3 957* | *30 206* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 23,442048 | 11 384 | 266 864 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *23,442048* | *2 769* | *64 911* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 4,481568 | 12 156 | 54 478 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,481568* | *2 769* | *12 409* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 3 557 712 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 556,32 | 6 393 | 3 556 554 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 31,92 | 36 | 1 149 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **3 040** | **726** | **2 207 040** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 452 960 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 231 040 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 108,224 | 4 169 | 451 186 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 1 346 720 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 346 560 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 22,65408 | 12 356 | 279 914 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *22,65408* | *3 311* | *75 008* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 51,21792 | 15 548 | 796 336 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *51,21792* | *3 957* | *202 669* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 1,871424 | 13 760 | 25 751 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,871424* | *3 311* | *6 196* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 1,181952 | 20 477 | 24 203 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,181952* | *3 957* | *4 677* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 8,53632 | 12 156 | 103 768 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,53632* | *2 769* | *23 637* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 7,71552 | 15 439 | 119 120 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,71552* | *3 957* | *30 530* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 407 360 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 45,6 | 8 879 | 404 882 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 91,2 | 36 | 3 283 |
| **11** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **574,56** | **8 570** | **4 923 979** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-3 040** | **176** | **-535 040** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -535 040 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -142 880 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -19,764864 | 12 356 | -244 215 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-19,764864* | *3 311* | *-65 441* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -18,845568 | 15 548 | -293 011 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-18,845568* | *3 957* | *-74 572* |
| **13** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **268,128** | **-8 570** | **-2 297 857** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **2,736** | **6 216** | **17 007** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 17 007 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 5 674 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,8569152 | 19 846 | 17 006 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,7138304* | *6 622* | *5 674* |
| **15** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **2,81808** | **212 995** | **600 237** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **3 040** | **3 070** | **9 332 800** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 297 920 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 155 040 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 58,976 | 5 082 | 299 716 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 060 960 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 161 120 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,32832 | 1 542 | 506 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,098496 | 150 | 15 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 12,47616 | 22 635 | 282 398 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,47616* | *3 311* | *41 309* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 18,71424 | 20 699 | 387 366 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *18,71424* | *3 957* | *74 052* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 3,93984 | 8 271 | 32 586 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,93984* | *2 769* | *10 909* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,62656 | 12 156 | 31 928 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,62656* | *2 769* | *7 273* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,131328 | 10 454 | 1 373 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,131328* | *3 311* | *435* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 6,89472 | 47 057 | 324 445 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,89472* | *3 957* | *27 282* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 7 973 920 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 296,704 | 26 878 | 7 974 810 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 3,04 | 36 | 109 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,032832** | **212 995** | **6 993** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **3 040** | **1 336** | **4 061 440** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 106 400 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 51 680 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 18,24 | 5 744 | 104 771 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 3 955 040 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 147,136 | 26 878 | 3 954 721 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,017024 | 212 995 | 3 626 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-020

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 938,342 | 26 878 | 25 220 756,28 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 991 | 2 199 | 4 378 209 |
| 3 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 556,32 | 6 393 | 3 556 553,76 |
| 4 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 306,432 | 8 570 | 2 626 122,24 |
| 5 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 107,514 | 22 570 | 2 426 590,98 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 6,0632318 | 212 995 | 1 291 438,06 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 45,6 | 8 879 | 404 882,4 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 1,1946 | 19 877 | 23 745,06 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,23892 | 88 749 | 21 203,91 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 19,91 | 861 | 17 142,51 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 129,547 | 36 | 4 663,69 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **39 971 308** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **39 971 307,89** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11190**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11190'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-020'мкр.Акмешит №23,24'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х3387=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1991=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х3040=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-021

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Шугыла №16, 20

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **8204,027** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 859,463 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,196 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **8 204 027** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 773 960 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *394 686* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 652 393 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *85 503* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 6 777 674 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 196 | | |
| | | | | | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **8 204 027** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 773 960 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *394 686* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 652 393 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *85 503* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 6 777 674 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 196 | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,125** | **6 216** | **6 993** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 6 993 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 2 333 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,35235 | 19 846 | 6 993 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,7047* | *6 622* | *2 333* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,15875** | **212 995** | **246 808** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 250** | **3 070** | **3 837 500** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 122 500 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 63 750 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 24,25 | 5 082 | 123 239 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 436 250 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 66 250 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,135 | 1 542 | 208 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0405 | 150 | 6 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 5,13 | 22 635 | 116 118 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,13* | *3 311* | *16 985* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 7,695 | 20 699 | 159 279 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,695* | *3 957* | *30 449* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 1,62 | 8 271 | 13 399 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,62* | *2 769* | *4 486* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,08 | 12 156 | 13 128 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,08* | *2 769* | *2 991* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,054 | 10 454 | 565 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,054* | *3 311* | *179* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 2,835 | 47 057 | 133 407 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,835* | *3 957* | *11 218* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 3 278 750 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 122 | 26 878 | 3 279 116 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,25 | 36 | 45 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0135** | **212 995** | **2 875** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 250** | **1 336** | **1 670 000** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 43 750 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 21 250 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 7,5 | 5 744 | 43 080 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 626 250 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 60,5 | 26 878 | 1 626 119 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,007** | **212 995** | **1 491** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **470** | **2 989** | **1 404 830** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 607 710 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 309 730 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 140,718 | 4 318 | 607 620 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 209 150 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 16 920 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,55836 | 8 941 | 4 992 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,55836* | *2 769* | *1 546* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 5,5836 | 8 155 | 45 534 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,5836* | *2 769* | *15 461* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 23,8572 | 6 644 | 158 507 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 587 970 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 25,38 | 22 570 | 572 827 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,282 | 19 877 | 5 605 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,0564 | 88 749 | 5 005 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,7 | 861 | 4 047 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **470** | **2 199** | **1 033 530** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования
# к локальной смете № 07-01-021

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204<br>*ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 182,5 | 26 878 | 4 905 235 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 470 | 2 199 | 1 033 530 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 25,38 | 22 570 | 572 826,6 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 1,17925 | 212 995 | 251 174,35 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,282 | 19 877 | 5 605,31 |
| 6 | 215-203-0402<br>*ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0564 | 88 749 | 5 005,44 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,7 | 861 | 4 046,7 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 1,25 | 36 | 45 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **6 777 468** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **6 777 468,41** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11200

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11200'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-021'мкр.Шугыла №16, 20'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1250=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х470=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-022

(Локальный сметный расчет)

на ул.Муратбаев №19

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **10896,092** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1031,946 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,242 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **10 896 092** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 830 845 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *423 521* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 152 792 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *201 101* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 8 912 455 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 242 | | |
| | | | | | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **4 465 306** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 340 285 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *173 589* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 351 817 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *48 359* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 3 773 204 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 88 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,684** | **6 216** | **4 252** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 4 252 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 1 419 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,2142288 | 19 846 | 4 252 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,4284576* | *6 622* | *1 419* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,70452** | **212 995** | **150 059** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **760** | **3 070** | **2 333 200** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 74 480 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 38 760 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 14,744 | 5 082 | 74 929 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 265 240 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 40 280 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,08208 | 1 542 | 127 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,024624 | 150 | 4 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 3,11904 | 22 635 | 70 599 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,11904* | *3 311* | *10 327* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 4,67856 | 20 699 | 96 842 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,67856* | *3 957* | *18 513* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 0,98496 | 8 271 | 8 147 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,98496* | *2 769* | *2 727* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,65664 | 12 156 | 7 982 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,65664* | *2 769* | *1 818* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,032832 | 10 454 | 343 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,032832* | *3 311* | *109* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 1,72368 | 47 057 | 81 111 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,72368* | *3 957* | *6 821* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 1 993 480 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 74,176 | 26 878 | 1 993 703 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 0,76 | 36 | 27 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,008208** | **212 995** | **1 748** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **760** | **1 336** | **1 015 360** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 26 600 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 12 920 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 4,56 | 5 744 | 26 193 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 988 760 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 36,784 | 26 878 | 988 680 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,004256** | **212 995** | **907** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **185** | **2 989** | **552 965** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 239 205 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 121 915 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 55,389 | 4 318 | 239 170 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 82 325 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 6 660 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,21978 | 8 941 | 1 965 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,21978* | *2 769* | *609* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 2,1978 | 8 155 | 17 923 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,1978* | *2 769* | *6 086* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 9,3906 | 6 644 | 62 391 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 231 435 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 9,99 | 22 570 | 225 474 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,111 | 19 877 | 2 206 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,0222 | 88 749 | 1 970 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 1,85 | 861 | 1 593 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **185** | **2 199** | **406 815** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **6 430 786** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 490 560 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *249 932* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 800 975 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *152 742* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 5 139 251 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 154 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **108,6** | **10 966** | **1 190 908** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 67 875 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 34 643 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 16,8873 | 4 024 | 67 955 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 275 736 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 58 427 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 8,3039904 | 19 518 | 162 077 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,3039904* | *3 957* | *32 859* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 1,817964 | 20 477 | 37 226 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,817964* | *3 957* | *7 194* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 5,5829088 | 11 384 | 63 556 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,5829088* | *2 769* | *15 459* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,0673208 | 12 156 | 12 974 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,0673208* | *2 769* | *2 955* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 847 297 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 132,492 | 6 393 | 847 021 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 7,602 | 36 | 274 |
| **10** | **1127-0403-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **724** | **726** | **525 624** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 107 876 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 55 024 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 25,7744 | 4 169 | 107 453 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 320 732 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 82 536 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 5,395248 | 12 356 | 66 664 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,395248* | *3 311* | *17 864* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 12,197952 | 15 548 | 189 654 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,197952* | *3 957* | *48 267* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,4456944 | 13 760 | 6 133 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,4456944* | *3 311* | *1 476* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,2814912 | 20 477 | 5 764 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,2814912* | *3 957* | *1 114* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,032992 | 12 156 | 24 713 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,032992* | *2 769* | *5 629* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 1,837512 | 15 439 | 28 369 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,837512* | *3 957* | *7 271* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 97 016 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 10,86 | 8 879 | 96 426 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 21,72 | 36 | 782 |
| **11** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **136,836** | **8 570** | **1 172 685** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7*** | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-724** | **176** | **-127 424** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -127 424 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -34 028 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -4,7071584 | 12 356 | -58 162 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-4,7071584* | *3 311* | *-15 585* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -4,4882208 | 15 548 | -69 783 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-4,4882208* | *3 957* | *-17 760* |
| **13** | **211-201-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **63,8568** | **-8 570** | **-547 253** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,6516** | **6 216** | **4 050** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 4 050 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 1 351 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,2040811 | 19 846 | 4 050 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,4081622* | *6 622* | *1 351* |
| **15** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,671148** | **212 995** | **142 951** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **724** | **3 070** | **2 222 680** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 70 952 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 36 924 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 14,0456 | 5 082 | 71 380 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 252 676 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 38 372 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,078192 | 1 542 | 121 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0234576 | 150 | 4 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 2,971296 | 22 635 | 67 255 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,971296* | *3 311* | *9 838* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 4,456944 | 20 699 | 92 254 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,456944* | *3 957* | *17 636* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,938304 | 8 271 | 7 761 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,938304* | *2 769* | *2 598* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,625536 | 12 156 | 7 604 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,625536* | *2 769* | *1 732* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0312768 | 10 454 | 327 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0312768* | *3 311* | *104* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 1,642032 | 47 057 | 77 269 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,642032* | *3 957* | *6 498* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 1 899 052 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 70,6624 | 26 878 | 1 899 264 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,724 | 36 | 26 |
| **17** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0078192** | **212 995** | **1 665** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4*** | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **724** | **1 336** | **967 264** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 25 340 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 12 308 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 4,344 | 5 744 | 24 952 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 941 924 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 35,0416 | 26 878 | 941 848 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **19** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0040544** | **212 995** | **864** |
| **20** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **169** | **2 989** | **505 141** |
| | | из них: | | | | |
| 20.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 218 517 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 111 371 |
| 20.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 50,5986 | 4 318 | 218 485 |
| 20.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 75 205 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 6 084 |
| 20.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,200772 | 8 941 | 1 795 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,200772* | *2 769* | *556* |
| 20.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 2,00772 | 8 155 | 16 373 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,00772* | *2 769* | *5 559* |
| 20.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 8,57844 | 6 644 | 56 995 |
| 20.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 211 419 |
| 20.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 9,126 | 22 570 | 205 974 |
| 20.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,1014 | 19 877 | 2 016 |
| 20.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,02028 | 88 749 | 1 800 |
| 20.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 1,69 | 861 | 1 455 |
| **21** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **169** | **2 199** | **371 631** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-022

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 216,664 | 26 878 | 5 823 494,99 |
| 2 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 132,492 | 6 393 | 847 021,36 |
| 3 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 354 | 2 199 | 778 446 |
| 4 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 72,9792 | 8 570 | 625 431,74 |
| 5 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 19,116 | 22 570 | 431 448,12 |
| 6 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 1,4000056 | 212 995 | 298 194,19 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 10,86 | 8 879 | 96 425,94 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,2124 | 19 877 | 4 221,87 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,04248 | 88 749 | 3 770,06 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 3,54 | 861 | 3 047,94 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 30,806 | 36 | 1 109,02 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **8 912 611** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **8 912 611,23** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11210**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11210'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-022'ул.Муратбаев №19'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х760=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х185=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х724=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | Х169=Ф2* |
| 30 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 31 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 32 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-023

(Локальный сметный расчет)

на пр.Абая №53,55,57,59

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **31604,424** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 2917,689 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,666 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **31 604 424** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 555 184 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 303 248* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 579 329 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *362 505* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 26 469 912 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 666 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **30 031 808** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 478 155 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 264 005* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 373 827 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *320 978* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 25 179 826 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 637 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **4,4325** | **6 216** | **27 552** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 27 552 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 9 193 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 1,388259 | 19 846 | 27 551 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *2,776518* | *6 622* | *9 193* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **4,565475** | **212 995** | **972 423** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **4 925** | **3 070** | **15 119 750** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 482 650 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 251 175 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 95,545 | 5 082 | 485 560 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 718 825 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 261 025 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,5319 | 1 542 | 820 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,15957 | 150 | 24 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 20,2122 | 22 635 | 457 503 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *20,2122* | *3 311* | *66 923* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 30,3183 | 20 699 | 627 558 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *30,3183* | *3 957* | *119 970* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 6,3828 | 8 271 | 52 792 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,3828* | *2 769* | *17 674* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 4,2552 | 12 156 | 51 726 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,2552* | *2 769* | *11 783* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,21276 | 10 454 | 2 224 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,21276* | *3 311* | *704* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 11,1699 | 47 057 | 525 622 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *11,1699* | *3 957* | *44 199* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 12 918 275 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 480,68 | 26 878 | 12 919 717 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 4,925 | 36 | 177 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,05319 | 212 995 | 11 329 |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301 | $м^2$ покрытия | 4 925 | 1 336 | 6 579 800 |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 172 375 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 83 725 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 29,55 | 5 744 | 169 735 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 6 407 425 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 238,37 | 26 878 | 6 406 909 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,02758 | 212 995 | 5 874 |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий | м бортового камня | 1 410 | 2 989 | 4 214 490 |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 823 130 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 929 190 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 422,154 | 4 318 | 1 822 861 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 627 450 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 50 760 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,67508 | 8 941 | 14 977 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,67508* | *2 769* | *4 638* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 16,7508 | 8 155 | 136 603 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *16,7508* | *2 769* | *46 383* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 71,5716 | 6 644 | 475 522 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 763 910 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 76,14 | 22 570 | 1 718 480 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,846 | 19 877 | 16 816 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,1692 | 88 749 | 15 016 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 14,1 | 861 | 12 140 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 410 | 2 199 | 3 100 590 |
| | Раздел 2. | Покрытие по проездам тип-2 | | | | 1 572 616 |
| | | *из них:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 77 029 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *39 243* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 205 502 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *41 527* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 290 086 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 28 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **30,75** | **10 966** | **337 204** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 19 219 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 9 809 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 4,781625 | 4 024 | 19 241 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 78 075 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 16 544 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 2,351268 | 19 518 | 45 892 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,351268* | *3 957* | *9 304* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,514755 | 20 477 | 10 541 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,514755* | *3 957* | *2 037* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,580796 | 11 384 | 17 996 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,580796* | *2 769* | *4 377* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,302211 | 12 156 | 3 674 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,302211* | *2 769* | *837* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 239 911 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 37,515 | 6 393 | 239 833 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 2,1525 | 36 | 77 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/** | **$м^2$ основания** | **205** | **726** | **148 830** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 30 545 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 15 580 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 7,298 | 4 169 | 30 425 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 90 815 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 23 370 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 1,52766 | 12 356 | 18 876 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,52766* | *3 311* | *5 058* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 3,45384 | 15 548 | 53 700 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,45384* | *3 957* | *13 667* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,126198 | 13 760 | 1 736 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,126198* | *3 311* | *418* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,079704 | 20 477 | 1 632 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,079704* | *3 957* | *315* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,57564 | 12 156 | 6 997 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,57564* | *2 769* | *1 594* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,52029 | 15 439 | 8 033 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,52029* | *3 957* | *2 059* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 27 470 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 3,075 | 8 879 | 27 303 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 6,15 | 36 | 221 |
| **11** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **38,745** | **8 570** | **332 045** |
| **12** | **1127-0403-0304** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-205** | **176** | **-36 080** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -36 080 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -9 635 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -1,332828 | 12 356 | -16 468 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,332828* | *3 311* | *-4 413* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -1,270836 | 15 548 | -19 759 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,270836* | *3 957* | *-5 029* |
| **13** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **18,081** | **-8 570** | **-154 954** |
| **14** | **1127-0602-0901** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,1845** | **6 216** | **1 147** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 1 147 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 383 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,0577854 | 19 846 | 1 147 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,1155708* | *6 622* | *383* |
| **15** | **216-201-0203** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,190035** | **212 995** | **40 477** |
| **16** | **1127-0602-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **205** | **3 070** | **629 350** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 20 090 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 10 455 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 3,977 | 5 082 | 20 211 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 71 545 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 10 865 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,02214 | 1 542 | 34 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,006642 | 150 | 1 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 0,84132 | 22 635 | 19 043 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,84132* | *3 311* | *2 786* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 1,26198 | 20 699 | 26 122 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,26198* | *3 957* | *4 994* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,26568 | 8 271 | 2 197 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,26568* | *2 769* | *736* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,17712 | 12 156 | 2 153 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,17712* | *2 769* | *490* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,008856 | 10 454 | 93 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,008856* | *3 311* | *29* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 0,46494 | 47 057 | 21 879 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,46494* | *3 957* | *1 840* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 537 715 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 20,008 | 26 878 | 537 775 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,205 | 36 | 7 |
| **17** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,002214** | **212 995** | **472** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4*** | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **205** | **1 336** | **273 880** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 7 175 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 3 485 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 1,23 | 5 744 | 7 065 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 266 705 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 9,922 | 26 878 | 266 684 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,001148 | 212 995 | 245 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-023

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 748,98 | 26 878 | 20 131 084,44 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 410 | 2 199 | 3 100 590 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 76,14 | 22 570 | 1 718 479,8 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 4,839642 | 212 995 | 1 030 819,55 |
| 5 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 37,515 | 6 393 | 239 833,4 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 20,664 | 8 570 | 177 090,48 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 3,075 | 8 879 | 27 302,92 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,846 | 19 877 | 16 815,94 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,1692 | 88 749 | 15 016,33 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 14,1 | 861 | 12 140,1 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 13,4325 | 36 | 483,57 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **26 469 657** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **26 469 656,53** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11220**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11220'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-023'пр.Абая №53,55,57,59'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х4925=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1410=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х205=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см /8см/'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-024

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Астана №9-13
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **33003,054** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 3306,873 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,755 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **33 003 054** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 959 448 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 509 300* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 618 219 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *347 425* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 27 425 387 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 755 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **33 003 054** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 959 448 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 509 300* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 618 219 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *347 425* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 27 425 387 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 755 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **4,662** | **6 216** | **28 979** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 28 979 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 9 669 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 1,4601384 | 19 846 | 28 978 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *2,9202768* | *6 622* | *9 669* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **4,80186** | **212 995** | **1 022 772** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **5 180** | **3 070** | **15 902 600** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 507 640 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 264 180 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 100,492 | 5 082 | 510 700 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 807 820 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 274 540 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,55944 | 1 542 | 863 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,167832 | 150 | 25 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 21,25872 | 22 635 | 481 191 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *21,25872* | *3 311* | *70 388* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 31,88808 | 20 699 | 660 051 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *31,88808* | *3 957* | *126 181* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 6,71328 | 8 271 | 55 526 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,71328* | *2 769* | *18 589* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 4,47552 | 12 156 | 54 404 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,47552* | *2 769* | *12 393* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,223776 | 10 454 | 2 339 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,223776* | *3 311* | *741* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 11,74824 | 47 057 | 552 837 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *11,74824* | *3 957* | *46 488* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 13 587 140 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 505,568 | 26 878 | 13 588 657 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 5,18 | 36 | 186 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,055944** | **212 995** | **11 916** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **5 180** | **1 336** | **6 920 480** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 181 300 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 88 060 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 31,08 | 5 744 | 178 524 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 6 739 180 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 250,712 | 26 878 | 6 738 637 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,029008** | **212 995** | **6 179** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 756** | **2 989** | **5 248 684** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 2 270 508 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 1 157 204 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 525,7464 | 4 318 | 2 270 173 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 781 420 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 63 216 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 2,086128 | 8 941 | 18 652 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,086128* | *2 769* | *5 776* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 20,86128 | 8 155 | 170 124 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *20,86128* | *2 769* | *57 765* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 89,13456 | 6 644 | 592 210 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 2 196 756 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 94,824 | 22 570 | 2 140 178 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 1,0536 | 19 877 | 20 942 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,21072 | 88 749 | 18 701 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 17,56 | 861 | 15 119 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 756** | **2 199** | **3 861 444** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-024

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 756,28 | 26 878 | 20 327 293,84 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 756 | 2 199 | 3 861 444 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 94,824 | 22 570 | 2 140 177,68 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 4,886812 | 212 995 | 1 040 866,52 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 1,0536 | 19 877 | 20 942,41 |
| 6 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,21072 | 88 749 | 18 701,19 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 17,56 | 861 | 15 119,16 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 5,18 | 36 | 186,48 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **27 424 731** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **27 424 731,28** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11230

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11230'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-024'мкр.Астана №9-13'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х5180=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1756=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-025

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Астана №6,7,8
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **11532,002** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1160,733 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,266 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **11 532 002** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 032 410 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *526 499* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 939 184 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *128 323* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 9 560 408 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 266 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **10 957 587** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 981 419 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *500 519* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 869 247 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *115 377* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 9 106 921 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 251 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,5489** | **6 216** | **9 628** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 9 628 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 3 212 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,4851155 | 19 846 | 9 628 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,970231* | *6 622* | *3 212* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,595367** | **212 995** | **339 805** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 721** | **3 070** | **5 283 470** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 168 658 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 87 771 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 33,3874 | 5 082 | 169 675 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 600 629 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 91 213 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,185868 | 1 542 | 287 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0557604 | 150 | 8 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 7,062984 | 22 635 | 159 871 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,062984* | *3 311* | *23 386* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 10,594476 | 20 699 | 219 295 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,594476* | *3 957* | *41 922* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,230416 | 8 271 | 18 448 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,230416* | *2 769* | *6 176* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,486944 | 12 156 | 18 075 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,486944* | *2 769* | *4 117* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,0743472 | 10 454 | 777 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0743472* | *3 311* | *246* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 3,903228 | 47 057 | 183 674 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,903228* | *3 957* | *15 445* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 4 514 183 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 167,9696 | 26 878 | 4 514 687 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,721 | 36 | 62 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0185868** | **212 995** | **3 959** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 721** | **1 336** | **2 299 256** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 60 235 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 29 257 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 10,326 | 5 744 | 59 313 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 239 021 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 83,2964 | 26 878 | 2 238 841 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,0096376** | **212 995** | **2 053** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **582** | **2 989** | **1 739 598** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 752 526 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 383 538 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 174,2508 | 4 318 | 752 415 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 258 990 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 20 952 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,691416 | 8 941 | 6 182 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,691416* | *2 769* | *1 915* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 6,91416 | 8 155 | 56 385 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,91416* | *2 769* | *19 145* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 29,54232 | 6 644 | 196 279 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 728 082 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 31,428 | 22 570 | 709 330 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,3492 | 19 877 | 6 941 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,06984 | 88 749 | 6 198 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 5,82 | 861 | 5 011 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **582** | **2 199** | **1 279 818** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **574 415** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 50 991 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *25 980* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 69 937 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *12 946* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 453 487 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 16 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **9** | **10 966** | **98 694** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 5 625 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 2 871 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 1,3995 | 4 024 | 5 632 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 22 851 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 4 842 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 0,688176 | 19 518 | 13 432 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,688176* | *3 957* | *2 723* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,15066 | 20 477 | 3 085 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,15066* | *3 957* | *596* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,462672 | 11 384 | 5 267 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,462672* | *2 769* | *1 281* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,088452 | 12 156 | 1 075 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,088452* | *2 769* | *245* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 70 218 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 10,98 | 6 393 | 70 195 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,63 | 36 | 23 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см** | **$м^2$ основания** | **60** | **726** | **43 560** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 8 940 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 4 560 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 2,136 | 4 169 | 8 905 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 26 580 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 6 840 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 0,44712 | 12 356 | 5 525 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,44712* | *3 311* | *1 480* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 1,01088 | 15 548 | 15 717 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,01088* | *3 957* | *4 000* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,036936 | 13 760 | 508 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,036936* | *3 311* | *122* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,023328 | 20 477 | 478 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,023328* | *3 957* | *92* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,16848 | 12 156 | 2 048 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,16848* | *2 769* | *467* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,15228 | 15 439 | 2 351 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,15228* | *3 957* | *603* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 8 040 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 0,9 | 8 879 | 7 991 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 1,8 | 36 | 65 |
| **11** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **11,34** | **8 570** | **97 184** |
| **12** | **1127-0403-0304** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-60** | **176** | **-10 560** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -10 560 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -2 820 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -0,390096 | 12 356 | -4 820 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-0,390096* | *3 311* | *-1 292* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -0,371952 | 15 548 | -5 783 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-0,371952* | *3 957* | *-1 472* |
| **13** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **5,292** | **-8 570** | **-45 352** |
| **14** | **1127-0602-0901** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,054** | **6 216** | **336** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 336 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 112 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,0169128 | 19 846 | 336 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,0338256* | *6 622* | *112* |
| **15** | **216-201-0203** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,05562** | **212 995** | **11 847** |
| **16** | **1127-0602-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **60** | **3 070** | **184 200** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 5 880 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 3 060 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 1,164 | 5 082 | 5 915 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 20 940 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 3 180 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,00648 | 1 542 | 10 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,001944 | 150 | 0 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 0,24624 | 22 635 | 5 574 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,24624* | *3 311* | *815* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 0,36936 | 20 699 | 7 645 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,36936* | *3 957* | *1 462* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,07776 | 8 271 | 643 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,07776* | *2 769* | *215* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,05184 | 12 156 | 630 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,05184* | *2 769* | *144* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,002592 | 10 454 | 27 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,002592* | *3 311* | *9* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 0,13608 | 47 057 | 6 404 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,13608* | *3 957* | *538* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 157 380 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 5,856 | 26 878 | 157 398 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,06 | 36 | 2 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,000648** | **212 995** | **138** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **60** | **1 336** | **80 160** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 2 100 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 1 020 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 0,36 | 5 744 | 2 068 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 78 060 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 2,904 | 26 878 | 78 054 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **19** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,000336** | **212 995** | **72** |
| **20** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **22** | **2 989** | **65 758** |
| | | из них: | | | | |
| 20.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 28 446 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 14 498 |
| 20.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 6,5868 | 4 318 | 28 442 |
| 20.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 9 790 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 792 |
| 20.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,026136 | 8 941 | 234 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,026136* | *2 769* | *72* |
| 20.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,26136 | 8 155 | 2 131 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,26136* | *2 769* | *724* |
| 20.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 1,11672 | 6 644 | 7 419 |
| 20.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 27 522 |
| 20.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 1,188 | 22 570 | 26 813 |
| 20.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,0132 | 19 877 | 262 |
| 20.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,00264 | 88 749 | 234 |
| 20.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,22 | 861 | 189 |
| **21** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **22** | **2 199** | **48 378** |

Составил Сисенбеков К.

*долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-025

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 260,026 | 26 878 | 6 988 978,83 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 604 | 2 199 | 1 328 196 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 32,616 | 22 570 | 736 143,12 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 1,6801954 | 212 995 | 357 873,22 |
| 5 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 10,98 | 6 393 | 70 195,14 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 6,048 | 8 570 | 51 831,36 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 0,9 | 8 879 | 7 991,1 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,3624 | 19 877 | 7 203,42 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,07248 | 88 749 | 6 432,53 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 6,04 | 861 | 5 200,44 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 4,211 | 36 | 151,6 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **9 560 197** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **9 560 196,76** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11240**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11240'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-025'мкр.Астана №6,7,8'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1721=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х582=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х60=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | Х22=Ф2* |
| 30 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 31 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 32 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-026

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Астана №1-5
(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **39677,024** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 3871,849 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,886 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **39 677 024** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 3 423 009 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 745 708* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 3 241 820 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *448 840* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 33 012 196 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 886 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **37 797 558** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 3 330 950 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 698 807* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 996 221 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *399 211* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 31 470 388 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 852 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **5,391** | **6 216** | **33 510** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 33 511 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 11 181 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 1,6884612 | 19 846 | 33 509 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *3,3769224* | *6 622* | *11 181* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **5,55273** | **212 995** | **1 182 704** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **5 990** | **3 070** | **18 389 300** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 587 020 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 305 490 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 116,206 | 5 082 | 590 559 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 2 090 510 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 317 470 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,64692 | 1 542 | 998 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,194076 | 150 | 29 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 24,58296 | 22 635 | 556 435 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *24,58296* | *3 311* | *81 394* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 36,87444 | 20 699 | 763 264 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *36,87444* | *3 957* | *145 912* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 7,76304 | 8 271 | 64 208 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,76304* | *2 769* | *21 496* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 5,17536 | 12 156 | 62 912 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,17536* | *2 769* | *14 331* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,258768 | 10 454 | 2 705 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,258768* | *3 311* | *857* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 13,58532 | 47 057 | 639 284 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *13,58532* | *3 957* | *53 757* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 15 711 770 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 584,624 | 26 878 | 15 713 524 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 5,99 | 36 | 216 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,064692 | 212 995 | 13 779 |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301 | $м^2$ покрытия | 5 990 | 1 336 | 8 002 640 |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 209 650 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 101 830 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 35,94 | 5 744 | 206 439 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 7 792 990 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 289,916 | 26 878 | 7 792 362 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,033544 | 212 995 | 7 145 |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий | м бортового камня | 1 960 | 2 989 | 5 858 440 |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 2 534 280 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 1 291 640 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 586,824 | 4 318 | 2 533 906 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 872 200 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 70 560 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 2,32848 | 8 941 | 20 819 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,32848* | *2 769* | *6 448* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 23,2848 | 8 155 | 189 888 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *23,2848* | *2 769* | *64 476* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 99,4896 | 6 644 | 661 009 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 2 451 960 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 105,84 | 22 570 | 2 388 809 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 1,176 | 19 877 | 23 375 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,2352 | 88 749 | 20 874 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 19,6 | 861 | 16 876 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 960 | 2 199 | 4 310 040 |
| | Раздел 2. | Покрытие по проездам тип-2 | | | | 1 879 466 |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 92 059 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *46 901* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 245 599 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *49 629* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 541 808 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 35 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **36,75** | **10 966** | **403 000** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 22 969 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 11 723 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 5,714625 | 4 024 | 22 996 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 93 309 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 19 772 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 2,810052 | 19 518 | 54 847 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,810052* | *3 957* | *11 119* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,615195 | 20 477 | 12 597 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,615195* | *3 957* | *2 434* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,889244 | 11 384 | 21 507 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,889244* | *2 769* | *5 231* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,361179 | 12 156 | 4 390 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,361179* | *2 769* | *1 000* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 286 723 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 44,835 | 6 393 | 286 630 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 2,5725 | 36 | 93 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см** | **$м^2$ основания** | **245** | **726** | **177 870** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 36 505 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 18 620 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 8,722 | 4 169 | 36 362 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 108 535 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 27 930 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 1,82574 | 12 356 | 22 559 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,82574* | *3 311* | *6 045* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 4,12776 | 15 548 | 64 178 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,12776* | *3 957* | *16 334* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,150822 | 13 760 | 2 075 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,150822* | *3 311* | *499* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,095256 | 20 477 | 1 951 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,095256* | *3 957* | *377* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,68796 | 12 156 | 8 363 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,68796* | *2 769* | *1 905* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,62181 | 15 439 | 9 600 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,62181* | *3 957* | *2 461* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 32 830 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 3,675 | 8 879 | 32 630 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 7,35 | 36 | 265 |
| **11** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **46,305** | **8 570** | **396 834** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-245** | **176** | **-43 120** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -43 120 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -11 515 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -1,592892 | 12 356 | -19 682 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,592892* | *3 311* | *-5 274* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -1,518804 | 15 548 | -23 614 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,518804* | *3 957* | *-6 010* |
| **13** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **21,609** | **-8 570** | **-185 189** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,2205** | **6 216** | **1 371** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 1 370 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 457 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,0690606 | 19 846 | 1 371 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,1381212* | *6 622* | *457* |
| **15** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,227115** | **212 995** | **48 374** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **245** | **3 070** | **752 150** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 24 010 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 12 495 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 4,753 | 5 082 | 24 155 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 85 505 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 12 985 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,02646 | 1 542 | 41 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,007938 | 150 | 1 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 1,00548 | 22 635 | 22 759 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,00548* | *3 311* | *3 329* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 1,50822 | 20 699 | 31 219 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,50822* | *3 957* | *5 968* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,31752 | 8 271 | 2 626 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,31752* | *2 769* | *879* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,21168 | 12 156 | 2 573 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,21168* | *2 769* | *586* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,010584 | 10 454 | 111 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,010584* | *3 311* | *35* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 0,55566 | 47 057 | 26 148 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,55566* | *3 957* | *2 199* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 642 635 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 23,912 | 26 878 | 642 707 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,245 | 36 | 9 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,002646** | **212 995** | **564** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **245** | **1 336** | **327 320** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 8 575 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 4 165 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 1,47 | 5 744 | 8 444 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 318 745 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 11,858 | 26 878 | 318 719 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,001372 | 212 995 | 292 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-026

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 910,31 | 26 878 | 24 467 312,18 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 960 | 2 199 | 4 310 040 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 105,84 | 22 570 | 2 388 808,8 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 5,882099 | 212 995 | 1 252 857,68 |
| 5 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 44,835 | 6 393 | 286 630,16 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 24,696 | 8 570 | 211 644,72 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 3,675 | 8 879 | 32 630,32 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 1,176 | 19 877 | 23 375,35 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,2352 | 88 749 | 20 873,76 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 19,6 | 861 | 16 875,6 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 16,1575 | 36 | 581,67 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **33 011 630** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **33 011 630,24** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11250**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11250'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-026'мкр.Астана №1-5'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х5990=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1960=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х245=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-027

(Локальный сметный расчет)

на мкр.Астана №1а

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **15003,890** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1537,990 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,356 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **15 003 890** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 330 343 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *678 292* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 364 469 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *207 647* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 12 309 077 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 356 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **11 705 235** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 168 771 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *595 977* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 933 418 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *120 543* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 9 603 047 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 295 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,548** | **6 216** | **9 622** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 9 623 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 3 211 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,4848336 | 19 846 | 9 622 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,9696672* | *6 622* | *3 211* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,59444** | **212 995** | **339 608** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 720** | **3 070** | **5 280 400** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 168 560 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 87 720 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 33,368 | 5 082 | 169 576 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 600 280 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 91 160 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,18576 | 1 542 | 286 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,055728 | 150 | 8 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 7,05888 | 22 635 | 159 778 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,05888* | *3 311* | *23 372* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 10,58832 | 20 699 | 219 168 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,58832* | *3 957* | *41 898* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 2,22912 | 8 271 | 18 437 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,22912* | *2 769* | *6 172* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,48608 | 12 156 | 18 065 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,48608* | *2 769* | *4 115* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,074304 | 10 454 | 777 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,074304* | *3 311* | *246* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 3,90096 | 47 057 | 183 567 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,90096* | *3 957* | *15 436* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 4 511 560 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 167,872 | 26 878 | 4 512 064 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,72 | 36 | 62 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,018576** | **212 995** | **3 957** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 720** | **1 336** | **2 297 920** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 60 200 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 29 240 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 10,32 | 5 744 | 59 278 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 2 237 720 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 83,248 | 26 878 | 2 237 540 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,009632** | **212 995** | **2 052** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **727** | **2 989** | **2 173 003** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 940 011 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 479 093 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 217,6638 | 4 318 | 939 872 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 323 515 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 26 172 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,863676 | 8 941 | 7 722 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,863676* | *2 769* | *2 392* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 8,63676 | 8 155 | 70 433 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *8,63676* | *2 769* | *23 915* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 36,90252 | 6 644 | 245 180 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 909 477 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 39,258 | 22 570 | 886 053 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,4362 | 19 877 | 8 670 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,08724 | 88 749 | 7 742 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 7,27 | 861 | 6 259 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **727** | **2 199** | **1 598 673** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **3 298 655** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 161 572 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *82 315* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 431 051 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *87 104* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 2 706 030 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 60 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **64,5** | **10 966** | **707 307** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 40 312 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 20 576 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 10,02975 | 4 024 | 40 360 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 163 765 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 34 701 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 4,931928 | 19 518 | 96 261 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,931928* | *3 957* | *19 516* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 1,07973 | 20 477 | 22 110 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,07973* | *3 957* | *4 272* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 3,315816 | 11 384 | 37 747 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,315816* | *2 769* | *9 181* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,633906 | 12 156 | 7 706 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,633906* | *2 769* | *1 755* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 503 228 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 78,69 | 6 393 | 503 065 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 4,515 | 36 | 163 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см** | **$м^2$ основания** | **430** | **726** | **312 180** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 64 070 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 32 680 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 15,308 | 4 169 | 63 819 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 190 490 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 49 020 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 3,20436 | 12 356 | 39 593 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,20436* | *3 311* | *10 610* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 7,24464 | 15 548 | 112 640 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,24464* | *3 957* | *28 667* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,264708 | 13 760 | 3 642 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,264708* | *3 311* | *876* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,167184 | 20 477 | 3 423 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,167184* | *3 957* | *662* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,20744 | 12 156 | 14 678 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,20744* | *2 769* | *3 343* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 1,09134 | 15 439 | 16 849 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,09134* | *3 957* | *4 318* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 57 620 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 6,45 | 8 879 | 57 270 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 12,9 | 36 | 464 |
| **11** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **81,27** | **8 570** | **696 484** |
| **12** | **1127-0403-0304**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-430** | **176** | **-75 680** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -75 680 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -20 210 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -2,795688 | 12 356 | -34 544 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-2,795688* | *3 311* | *-9 257* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -2,665656 | 15 548 | -41 446 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-2,665656* | *3 957* | *-10 548* |
| **13** | **211-201-0406**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **37,926** | **-8 570** | **-325 026** |
| **14** | **1127-0602-0901**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,387** | **6 216** | **2 406** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 2 406 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 803 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,1212084 | 19 846 | 2 406 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,2424168* | *6 622* | *803* |
| **15** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,39861** | **212 995** | **84 902** |
| **16** | **1127-0602-0301**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **430** | **3 070** | **1 320 100** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 42 140 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 21 930 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 8,342 | 5 082 | 42 394 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 150 070 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 22 790 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,04644 | 1 542 | 72 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,013932 | 150 | 2 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 1,76472 | 22 635 | 39 944 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,76472* | *3 311* | *5 843* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 2,64708 | 20 699 | 54 792 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,64708* | *3 957* | *10 475* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,55728 | 8 271 | 4 609 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,55728* | *2 769* | *1 543* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,37152 | 12 156 | 4 516 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,37152* | *2 769* | *1 029* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,018576 | 10 454 | 194 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,018576* | *3 311* | *62* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 0,97524 | 47 057 | 45 892 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,97524* | *3 957* | *3 859* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 1 127 890 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 41,968 | 26 878 | 1 128 016 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,43 | 36 | 15 |
| **17** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,004644** | **212 995** | **989** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **430** | **1 336** | **574 480** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 15 050 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 7 310 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 2,58 | 5 744 | 14 820 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 559 430 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 20,812 | 26 878 | 559 385 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,002408 | 212 995 | 513 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-027

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 313,9 | 26 878 | 8 437 004,2 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 727 | 2 199 | 1 598 673 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 39,258 | 22 570 | 886 053,06 |
| 4 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 78,69 | 6 393 | 503 065,17 |
| 5 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,02831 | 212 995 | 432 019,89 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 43,344 | 8 570 | 371 458,08 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 6,45 | 8 879 | 57 269,55 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,4362 | 19 877 | 8 670,35 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,08724 | 88 749 | 7 742,46 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 7,27 | 861 | 6 259,47 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 19,565 | 36 | 704,34 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **12 308 920** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **12 308 919,57** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11260**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11260'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-027'мкр.Астана №1а'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1720=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х727=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х430=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-028

(Локальный сметный расчет)

на ул.Бокейхан №11а

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **9755,690** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 931,975 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,214 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **9 755 690** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 802 393 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *409 175* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 860 443 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *129 582* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 8 092 854 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 214 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **8 068 006** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 719 728 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *367 060* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 639 905 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *85 017* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 6 708 373 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 184 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **1,143** | **6 216** | **7 105** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 7 105 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 2 371 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,3579876 | 19 846 | 7 105 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,7159752* | *6 622* | *2 371* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **1,17729** | **212 995** | **250 757** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **1 270** | **3 070** | **3 898 900** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 124 460 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 64 770 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 24,638 | 5 082 | 125 210 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 443 230 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 67 310 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,13716 | 1 542 | 212 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,041148 | 150 | 6 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 5,21208 | 22 635 | 117 975 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,21208* | *3 311* | *17 257* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 7,81812 | 20 699 | 161 827 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,81812* | *3 957* | *30 936* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 1,64592 | 8 271 | 13 613 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,64592* | *2 769* | *4 558* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,09728 | 12 156 | 13 339 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,09728* | *2 769* | *3 038* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,054864 | 10 454 | 574 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,054864* | *3 311* | *182* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 2,88036 | 47 057 | 135 541 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,88036* | *3 957* | *11 398* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 3 331 210 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 123,952 | 26 878 | 3 331 582 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 1,27 | 36 | 46 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,013716** | **212 995** | **2 921** |
| 5 | 1127-0602-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **1 270** | **1 336** | **1 696 720** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 44 450 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 21 590 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 7,62 | 5 744 | 43 769 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 1 652 270 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 61,468 | 26 878 | 1 652 137 |
| 6 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,007112** | **212 995** | **1 515** |
| 7 | 1127-0201-0602<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **426** | **2 989** | **1 273 314** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 550 818 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 280 734 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 127,5444 | 4 318 | 550 737 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 189 570 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 15 336 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,506088 | 8 941 | 4 525 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,506088* | *2 769* | *1 401* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 5,06088 | 8 155 | 41 271 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,06088* | *2 769* | *14 014* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 21,62376 | 6 644 | 143 668 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 532 926 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 23,004 | 22 570 | 519 200 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,2556 | 19 877 | 5 081 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,05112 | 88 749 | 4 537 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,26 | 861 | 3 668 |
| 8 | 255-101-0103<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **426** | **2 199** | **936 774** |
| | **Раздел 2.** | **Покрытие по проездам тип-2** | | | | **1 687 684** |
| | | *ИЗ НИХ:* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 82 665 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *42 115* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 220 538 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *44 565* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 384 481 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 31 | | |
| | | | | | | |
| **9** | **1127-0401-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **33** | **10 966** | **361 878** |
| | | из них: | | | | |
| 9.1 | | затраты на труд рабочих | | | 625 | 20 625 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 319 | 10 527 |
| 9.1.1 | 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 5,1315 | 4 024 | 20 649 |
| 9.2 | | машины и механизмы | | | 2 539 | 83 787 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 538 | 17 754 |
| 9.2.1 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 2,523312 | 19 518 | 49 250 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,523312* | *3 957* | *9 985* |
| 9.2.2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,55242 | 20 477 | 11 312 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,55242* | *3 957* | *2 186* |
| 9.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,696464 | 11 384 | 19 313 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,696464* | *2 769* | *4 698* |
| 9.2.4 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,324324 | 12 156 | 3 942 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,324324* | *2 769* | *898* |
| 9.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 7 802 | 257 466 |
| 9.3.1 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 40,26 | 6 393 | 257 382 |
| 9.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 2,31 | 36 | 83 |
| **10** | **1127-0403-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см** | **$м^2$ основания** | **220** | **726** | **159 720** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 149 | 32 780 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 76 | 16 720 |
| 10.1.1 | 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 7,832 | 4 169 | 32 652 |
| 10.2 | | машины и механизмы | | | 443 | 97 460 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 114 | 25 080 |
| 10.2.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 1,63944 | 12 356 | 20 257 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,63944* | *3 311* | *5 428* |
| 10.2.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 3,70656 | 15 548 | 57 630 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,70656* | *3 957* | *14 667* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.3 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 0,135432 | 13 760 | 1 864 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,135432* | *3 311* | *448* |
| 10.2.4 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,085536 | 20 477 | 1 752 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,085536* | *3 957* | *338* |
| 10.2.5 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,61776 | 12 156 | 7 509 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,61776* | *2 769* | *1 711* |
| 10.2.6 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,55836 | 15 439 | 8 621 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,55836* | *3 957* | *2 209* |
| 10.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 134 | 29 480 |
| 10.3.1 | 211-201-0404 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 3,3 | 8 879 | 29 301 |
| 10.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 6,6 | 36 | 238 |
| **11** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **41,58** | **8 570** | **356 341** |
| **12** | **1127-0403-0304** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=7* | **Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **-220** | **176** | **-38 720** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | машины и механизмы | | | 176 | -38 720 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 47 | -10 340 |
| 12.1.1 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | -1,430352 | 12 356 | -17 673 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,430352* | *3 311* | *-4 736* |
| 12.1.2 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | -1,363824 | 15 548 | -21 205 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *-1,363824* | *3 957* | *-5 397* |
| **13** | **211-201-0406** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | **$м^3$** | **19,404** | **-8 570** | **-166 292** |
| **14** | **1127-0602-0901** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,198** | **6 216** | **1 231** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 1 231 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 411 |
| 14.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,0620136 | 19 846 | 1 231 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *0,1240272* | *6 622* | *411* |
| **15** | **216-201-0203** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,20394** | **212 995** | **43 438** |
| **16** | **1127-0602-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08* | **Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$** | **$м^2$ покрытия** | **220** | **3 070** | **675 400** |
| | | из них: | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 21 560 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 11 220 |
| 16.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 4,268 | 5 082 | 21 690 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 76 780 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 11 660 |
| 16.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,02376 | 1 542 | 37 |
| 16.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,007128 | 150 | 1 |
| 16.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 0,90288 | 22 635 | 20 437 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,90288* | *3 311* | *2 989* |
| 16.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 1,35432 | 20 699 | 28 033 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,35432* | *3 957* | *5 359* |
| 16.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,28512 | 8 271 | 2 358 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,28512* | *2 769* | *790* |
| 16.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,19008 | 12 156 | 2 311 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,19008* | *2 769* | *526* |
| 16.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,009504 | 10 454 | 99 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,009504* | *3 311* | *31* |
| 16.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 0,49896 | 47 057 | 23 480 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,49896* | *3 957* | *1 974* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 577 060 |
| 16.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 21,472 | 26 878 | 577 124 |
| 16.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,22 | 36 | 8 |
| **17** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,002376** | **212 995** | **506** |
| **18** | **1127-0602-0401**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4*** | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **220** | **1 336** | **293 920** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 7 700 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 3 740 |
| 18.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 1,32 | 5 744 | 7 582 |
| 18.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 286 220 |
| 18.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 10,648 | 26 878 | 286 197 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 216-201-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 0,001232 | 212 995 | 262 |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-028

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 217,54 | 26 878 | 5 847 040,12 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 426 | 2 199 | 936 774 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 23,004 | 22 570 | 519 200,28 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 1,405666 | 212 995 | 299 399,83 |
| 5 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 40,26 | 6 393 | 257 382,18 |
| 6 | 211-201-0406 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 22,176 | 8 570 | 190 048,32 |
| 7 | 211-201-0404 *ССЦ РК 8.04-08-* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 3,3 | 8 879 | 29 300,7 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,2556 | 19 877 | 5 080,56 |
| 9 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,05112 | 88 749 | 4 536,85 |
| 10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 4,26 | 861 | 3 667,86 |
| 11 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 10,4 | 36 | 374,4 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **8 092 805** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **8 092 805,1** |

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11270**

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11270'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-028'ул.Бокейхан №11а'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х1270=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х426=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | Р Покрытие по проездам тип-2* |
| 17 | Х220=Ф1* |
| 18 | Е1127-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из песчано-гравийной смеси, дресвы'м$^3$ материала основания в плотном теле* |
| 19 | Е1127-0403-0301(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство основания из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), однослойного, толщина 15 см'м$^2$ основания* |
| 20 | С1211-201-0406(К Link=Е1127-0403-0301 LinkR=100064)'0,189.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 21 | Е1127-0403-0304(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) #К=7(РС100064)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м$^2$ основания* |
| 22 | С1211-201-0406(ВП)(К Link=Е1127-0403-0304 LinkR=100064)'0,0126.7.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м$^3$* |
| 23 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 24 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 25 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |

| | |
|---|---|
| 26 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 27 | E1127-0602-0401(PC295487PC102737)(H5.4)(H52.4)(H53.4) #К=4(PC144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 28 | C1216-201-0203(К Link=E1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 29 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-029

(Локальный сметный расчет)

на ул.Усербаев №15

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **15716,262** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 1601,335 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,366 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **15 716 262** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 436 500 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *732 585* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 247 911 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *164 835* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 13 031 852 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 366 | | |
| | | | | | | |
| | **Раздел 1.** | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **15 716 262** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 436 500 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *732 585* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 247 911 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *164 835* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 13 031 852 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 366 | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **2,196** | **6 216** | **13 650** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 13 651 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 4 555 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,6877872 | 19 846 | 13 650 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *1,3755744* | *6 622* | *4 555* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **2,26188** | **212 995** | **481 769** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **2 440** | **3 070** | **7 490 800** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 239 120 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 124 440 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 47,336 | 5 082 | 240 562 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 851 560 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 129 320 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,26352 | 1 542 | 406 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,079056 | 150 | 12 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 10,01376 | 22 635 | 226 661 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,01376* | *3 311* | *33 156* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 15,02064 | 20 699 | 310 912 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *15,02064* | *3 957* | *59 437* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 3,16224 | 8 271 | 26 155 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,16224* | *2 769* | *8 756* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 2,10816 | 12 156 | 25 627 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,10816* | *2 769* | *5 838* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,105408 | 10 454 | 1 102 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,105408* | *3 311* | *349* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 5,53392 | 47 057 | 260 410 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *5,53392* | *3 957* | *21 898* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 6 400 120 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 238,144 | 26 878 | 6 400 834 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 2,44 | 36 | 88 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,026352** | **212 995** | **5 613** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **2 440** | **1 336** | **3 259 840** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 85 400 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 41 480 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 14,64 | 5 744 | 84 092 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 3 174 440 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 118,096 | 26 878 | 3 174 184 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,013664** | **212 995** | **2 910** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **860** | **2 989** | **2 570 540** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 1 111 980 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 566 740 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 257,484 | 4 318 | 1 111 816 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 382 700 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 30 960 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,02168 | 8 941 | 9 135 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,02168* | *2 769* | *2 829* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 10,2168 | 8 155 | 83 318 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *10,2168* | *2 769* | *28 290* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 43,6536 | 6 644 | 290 035 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 1 075 860 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 46,44 | 22 570 | 1 048 151 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,516 | 19 877 | 10 257 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,1032 | 88 749 | 9 159 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 8,6 | 861 | 7 405 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **860** | **2 199** | **1 891 140** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-029

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 356,24 | 26 878 | 9 575 018,72 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 860 | 2 199 | 1 891 140 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 46,44 | 22 570 | 1 048 150,8 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 2,301896 | 212 995 | 490 292,34 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,516 | 19 877 | 10 256,53 |
| 6 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,1032 | 88 749 | 9 158,9 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 8,6 | 861 | 7 404,6 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 2,44 | 36 | 87,84 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **13 031 510** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **13 031 509,73** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11280

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11280'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-029'ул.Усербаев №15'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х2440=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х860=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4*

Наименование стройки - Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда
Шифр стройки Дорога

Наименование объекта - Капитальный ремонт дворов
Шифр объекта 07-01

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-030

(Локальный сметный расчет)

на ул.Желтоксан №2-6

(Наименование работ и затрат)

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **33237,256** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 3197,936 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,729 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **33 237 256** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 845 000 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 451 034* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 631 330 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *352 936* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 27 760 926 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 729 | | |
| **Раздел 1.** | | **Асфальтобетонное покрытие тип-1** | | | | **33 237 256** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 845 000 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда рабочих* | *т енге* | | | *1 451 034* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 631 330 |
| | | *в т ом числе оплат а т руда машинист ов* | *т енге* | | | *352 936* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 27 760 926 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 729 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1127-0602-0901**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **4,815** | **6 216** | **29 930** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | машины и механизмы | | | 6 216 | 29 930 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 074 | 9 986 |
| 1.1.1 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 1,508058 | 19 846 | 29 929 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.* | *чел.-ч* | *3,016116* | *6 622* | *9 986* |
| **2** | **216-201-0203**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **4,95945** | **212 995** | **1 056 338** |
| **3** | **1127-0602-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08*** | **Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$** | **м$^2$ покрытия** | **5 350** | **3 070** | **16 424 500** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 524 300 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 51 | 272 850 |
| 3.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 103,79 | 5 082 | 527 461 |
| 3.2 | | машины и механизмы | | | 349 | 1 867 150 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 53 | 283 550 |
| 3.2.1 | 313-403-0401 | Нарезчик швов | маш.-ч | 0,5778 | 1 542 | 891 |
| 3.2.2 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,17334 | 150 | 26 |
| 3.2.3 | 321-101-0302 | Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т | маш.-ч | 21,9564 | 22 635 | 496 983 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *21,9564* | *3 311* | *72 698* |
| 3.2.4 | 321-101-0402 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т | маш.-ч | 32,9346 | 20 699 | 681 713 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *32,9346* | *3 957* | *130 322* |
| 3.2.5 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м$^3$/мин | маш.-ч | 6,9336 | 8 271 | 57 348 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,9336* | *2 769* | *19 199* |
| 3.2.6 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 4,6224 | 12 156 | 56 190 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,6224* | *2 769* | *12 799* |
| 3.2.7 | 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 0,23112 | 10 454 | 2 416 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,23112* | *3 311* | *765* |
| 3.2.8 | 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | 12,1338 | 47 057 | 570 980 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,1338* | *3 957* | *48 013* |
| 3.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 623 | 14 033 050 |
| 3.3.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 522,16 | 26 878 | 14 034 616 |
| 3.3.2 | 217-603-0104 | Вода техническая | м$^3$ | 5,35 | 36 | 193 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,05778** | **212 995** | **12 307** |
| **5** | **1127-0602-0401**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 К=4* | **Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301** | **$м^2$ покрытия** | **5 350** | **1 336** | **7 147 600** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 35 | 187 250 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 17 | 90 950 |
| 5.1.1 | 005-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 32,1 | 5 744 | 184 382 |
| 5.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 301 | 6 960 350 |
| 5.2.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 258,94 | 26 878 | 6 959 789 |
| **6** | **216-201-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130** | **т** | **0,02996** | **212 995** | **6 381** |
| **7** | **1127-0201-0602**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 45* | **Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий** | **м бортового камня** | **1 650** | **2 989** | **4 931 850** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 293 | 2 133 450 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 659 | 1 087 350 |
| 7.1.1 | 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 494,01 | 4 318 | 2 133 135 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 445 | 734 250 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 36 | 59 400 |
| 7.2.1 | 314-503-0705 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 1,9602 | 8 941 | 17 526 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,9602* | *2 769* | *5 428* |
| 7.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 19,602 | 8 155 | 159 854 |
| | | *в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *19,602* | *2 769* | *54 278* |
| 7.2.3 | 321-212-1302 | Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых | маш.-ч | 83,754 | 6 644 | 556 462 |
| 7.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 251 | 2 064 150 |
| 7.3.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 89,1 | 22 570 | 2 010 987 |
| 7.3.2 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,99 | 19 877 | 19 678 |
| 7.3.3 | 215-203-0402 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,198 | 88 749 | 17 572 |
| 7.3.4 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 16,5 | 861 | 14 207 |
| **8** | **255-101-0103**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91** | **м** | **1 650** | **2 199** | **3 628 350** |

Составил Сисенбеков К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* к Форме 4

# Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01-030

Составлена в ценах 4 квартала 2025 года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование ресурса | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Материальные ресурсы** | | | | |
| 1 | 212-501-0204 *ССЦ РК 8.04-08-* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 781,1 | 26 878 | 20 994 405,8 |
| 2 | 255-101-0103 | Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91 | м | 1 650 | 2 199 | 3 628 350 |
| 3 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 89,1 | 22 570 | 2 010 987 |
| 4 | 216-201-0203 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130 | т | 5,04719 | 212 995 | 1 075 026,23 |
| 5 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,99 | 19 877 | 19 678,23 |
| 6 | 215-203-0402 *ССЦ РК 8.04-08-* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,198 | 88 749 | 17 572,3 |
| 7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 16,5 | 861 | 14 206,5 |
| 8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 5,35 | 36 | 192,6 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **27 760 419** |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **27 760 418,67** |

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э11290

| № | Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.) |
|---|---|
| 1 | Э11290'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''11.01'''''* |
| 2 | Ю''Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'Дорога'07-01'Капитальный ремонт дворов''7'07-01-030'ул.Желтоксан №2-6'''в ценах 4 квартала 2025 года* |
| 3 | F(49)'construction=Капитальный ремонт дворов многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда'construction-cipher=Дорога'object=Капитальный ремонт дворов'object-cipher=07-01* |
| 4 | (РС295854РС249132)* |
| 5 | Р Асфальтобетонное покрытие тип-1* |
| 6 | Х5350=Ф1* |
| 7 | Е1127-0602-0901(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1.0,9.0,001''Розлив вяжущих материалов'т* |
| 8 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0901 LinkR=144655)'1,03.Ф1.0,9.0,001''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 9 | Е1127-0602-0301(РС295487РС102737)(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия, толщина 4 см /6см/, из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$'м$^2$ покрытия* |
| 10 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 11 | Е1127-0602-0401(РС295487РС102737)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РС144655)(К РЗП=1)'Ф1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-0301'м$^2$ покрытия* |
| 12 | С1216-201-0203(К Link=Е1127-0602-0401 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130'т* |
| 13 | Х1650=Ф2* |
| 14 | Е1127-0201-0602(РС295527)(К РЗП=1)'Ф2''Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий'м бортового камня* |
| 15 | С1255-101-0103'Ф2''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м* |
| 16 | К'Сисенбеков К.* |