"SANA-2001" Версия 13-2.16 от 4.04.12 г. Цены региона Костанайская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью " АРВИС"

Наименование объекта: Капитальный ремонт ул. 1 Мая в границах ул. Тарана-ул. Победы

Адрес : г. Костанай

Договор № 142 05.04.2013г.

**Акт №1**

**выполненных работ за Август 2013г.**

**(локальная смета 2-1-2)**

Дорожная одежда

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | **Раздел 1 Установка бортовых камней** | | | | | | | | | |
| 1 | Е1-164-2 | Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; | 4,4 | 262,72 | – | 1156 | – | 1306 | 1,848 | 8 |
| | | *м3 грунта* | | 262,72 | – | 1156 | – | 113 | – | – |
| 2 | Е27-14-4 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового | 11,96 | 2463,18 | 248,35 | 29460 | 2970 | 1762 | 0,216 | 3 |
| | | *м3 материала основания в плотном теле* | | 32,18 | 78,59 | 385 | 940 | 133 | 0,2734 | 3 |
| 3 | Е27-34-2 | Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | 315 | 789,17 | 6,63 | 248589 | 2088 | 46268 | 0,698 | 220 |
| | | *м бортового камня* | | 108,68 | 1,76 | 34234 | 554 | 133 | 0,0061 | 2 |
| 4 | 30-3-10 | Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400 | 16,38 | 27800 | | 455364 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |

**Раздел 2 Дорожная одежда на улице и пересечениях с улицами, а/стоянки.**

**2.1 Тип 1**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 Е27-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 222,6 | 981,86 | 68,13 | 218562 | 15166 | 10107 | 0,144 | 32 |
| | *м3 материала основания в плотном теле* | | 21,38 | 12,76 | 4759 | 2840 | 133 | 0,0438 | 10 |
| 6 Е27-23-3 | Устройство нижнего слоя двухслойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) +15см тип1 | 1484 | 23,27 | 18,95 | 34533 | 28122 | 21198 | 0,0296 | 44 |
| | *м2 основания* | | 4,32 | 6,42 | 6411 | 9527 | 133 | 0,02275 | 34 |
| 7 99-2-1(пл) | ЩПС, укрепленная цементом. | 299,47 | 1459 | | 436927 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 8 Е27-48-3 | Устройство основания толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 +10см | 1484 | 25,7 | 16,01 | 38139 | 23759 | 20961 | 0,038 | 56 |
| | *м2* | | 6,48 | 4,14 | 9616 | 6144 | 133 | 0,01412 | 21 |
| 9 99-2-1(пл) | ЩПС, укрепленная цементом. | 199,6 | 1459 | | 291216 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 10 Е27-102-2 | Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE" при ширине укладки более 6 м, толщина слоя 4 см+6см тип1 | 1484 | 41,22 | 8,3 | 61170 | 12317 | 12316 | 0,03 | 45 |
| | *м2 покрытия* | | 5,19 | 1,05 | 7702 | 1558 | 133 | 0,00383 | 6 |
| 11 Е27-102-4 | Добавлять к расценке 27-102-2 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытияК=4,000; | 5936 | 0,29 | 0,27 | 1721 | 1603 | 395 | 0,00009 | 1 |
| | *м2 покрытия* | | 0,02 | 0,03 | 119 | 178 | 133 | 0,00016 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 30-10-14 | Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) пористые горячие и теплые щебеночные крупнозернистые, тип М-I | 206,127 | 3910 | | 805957 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| **Раздел 3 Дорожная одежда конструктивного типа на съездах.** | | | | | | | | | |
| 13 E27-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 11,3 | 981,86 | 68,13 | 11095 | 770 | 513 | 0,144 | 2 |
| | *м3 материала основания в плотном теле* | | 21,38 | 12,76 | 242 | 144 | 133 | 0,0438 | – |
| 14 E27-23-1 | Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) | 117,3 | 274 | 27,83 | 32140 | 3264 | 2260 | 0,033 | 4 |
| | *м2 основания* | | 5 | 9,48 | 587 | 1112 | 133 | 0,03339 | 4 |
| 15 E27-102-1 | Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE" при ширине укладки до 6 м, толщина слоя 4 см +5см | 268,8 | 47,53 | 13,29 | 12776 | 3572 | 2800 | 0,03765 | 10 |
| | *м2 покрытия* | | 6,51 | 1,32 | 1750 | 355 | 133 | 0,00476 | 1 |
| 16 E27-102-3 | Добавлять к расценке 27-102-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытияК=2,000; | 537,6 | 0,56 | 0,54 | 301 | 290 | 44 | 0,00009 | – |
| | *м2 покрытия* | | 0,02 | 0,04 | 11 | 22 | 133 | 0,00012 | – |
| 17 30-10-9 | Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-I | 32,47 | 4930 | | 160077 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **2839183** | **93921** | | | **425** |
| | | | | | **66972** | **23374** | | | **82** |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 2678290 | | | | |

| | |
|---|---|
| Накладные расходы, тенге | 119930 |
| - заработная плата, тенге | 17990 |
| - трудоемкость, чел-ч | 60 |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | 177547 |
| **Всего** | **3136660** |
| Временные здания и сооружения (1,5 %) | 37640 |
| - сметная заработная плата, тенге | 5307 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 30 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %) | 69835 |
| - сметная заработная плата, тенге | 32124 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 196 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 31743 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 12697 |
| Дополнительные затраты на электроэнергию | 4269 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **3292844** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге** | **6875458** |
| - материалы, тенге | 5592270 |
| - сметная заработная плата, тенге | 397152 |
| Налог (2 %) | 137509 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **7012967** |
| НДС (12 %) | 841556 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **7854523** |

Заказчик:
И.о руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"
_____ Сандыбаев Р.Ж.

Инженер технического надзора_____ Семенов Г.П.

Подрядчик:
Директор ТОО "АРВИС"_____ Аветисян Р.Ж.

Прораб ТОО "АРВИС"_____ Щербаков А.В.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью " АРВИС"

Наименование объекта: Капитальный ремонт ул. 1 Мая в границах ул. Тарана-ул. Победы

Адрес : г. Костанай

Договор № 142 05.04.2013г.

**Акт №2**

**выполненных работ за Август 2013г.**

**(локальная смета 4-1-1)**

Уличное освещение

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел 1 Освещение** | | | | | | | | |
| 1 | Е33-103-1 | Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) | 10 | 1534,11 | 878,23 | 15341 | 8782 | 7903 | 3,06 | 31 |
| | | *опора* | | 506,25 | 246,42 | 5063 | 2464 | 105 | 1,03 | 10 |
| 2 | Е33-103-2 | Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) | 4 | 3155,76 | 1990,26 | 12623 | 7961 | 6449 | 5,98 | 24 |
| | | *опора* | | 985,5 | 549,9 | 3942 | 2200 | 105 | 2,29 | 9 |
| 3 | 30-19-104 | Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0.38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105 | 18 | 22700 | | 408600 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 4 | Е33-115-2 | Установка светильников с люминесцентными лампами | 7 | 1745,38 | 1411,25 | 12218 | 9879 | 4211 | 2,01 | 14 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *светильник* | | 333 | 239,85 | 2331 | 1679 | 105 | 0,81 | 6 |
| 5 | 99-1-2(пл)ТС | Светодиодный светильник СДС -70-03 | 7 | 29661 | | 207627 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 6 | 99-1-16(пл)К | Кронштейн У-4 | 4 | 3090 | | 12360 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | **Раздел 3 Материалы для кронштейнов КС2** | | | | | | | | | |
| 7 | 1-7-29 | | | | | | | | | |
| | | Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока окрашенные+КС2 | 0,00557 | 113800 | | 634 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 8 | 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,00048 | 149300 | | 72 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 9 | 1-7-53 | Хомут для крепления кронштейнов | 0,007 | 147300 | | 1031 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 10 | 4-1-6 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм+3П2 | 0,0028 | 45800 | | 128 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **670634** | **26622** | | | **69** |
| | | | | | | **11336** | **6343** | | | **25** |
| | | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 632676 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 18563 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 2784 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 9 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 41352 | | | | |
| | | **Всего** | | | | **730549** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения (1,5 %) | | | | 8767 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 1236 | | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 7 | | | | |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %) | | | | 16265 | | | | |

| | |
|---|---|
| - сметная заработная плата, тенге | 7482 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 46 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 7393 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 2957 |
| Дополнительные затраты на электроэнергию | 994 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **766925** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге** | **1601339** |
| - материалы, тенге | 1321027 |
| - сметная заработная плата, тенге | 82541 |
| Налог (2 %) | 32027 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **1633366** |
| НДС (12 %) | 196004 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **1829370** |

Заказчик:

И.о руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"

Сандыбаев Р.Ж.

Инженер технического надзора Семенов Г.П.

Подрядчик:

Директор ТОО "АРВИС" Аветисян Р.Ж.

Прораб ТОО "АРВИС" Щербаков А.В.

ТОО "Арвис" Цены региона Костанайская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью " АРВИС"

Наименование объекта: Капитальный ремонт ул. 1 Мая в границах ул. Тарана-ул. Победы

Адрес : г. Костанай

Договор № 142 05.04.2013г.

**Акт №3**

**выполненных работ за Июль 2013г.**

**(локальная смета 2-2-1)**

Дорожная одежда на тротуарах

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | **Раздел 1 Установка бортового камня** | | | | | | | | | |
| 1 | Е1-164-2 | Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; | 17,552 | 262,72 | – | 4611 | – | 5210 | 1,848 | 32 |
| | | *м3 грунта* | | 262,72 | – | 4611 | – | 113 | – | – |
| 2 | Е27-14-4 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового | 7,845 | 2463,18 | 248,35 | 19324 | 1948 | 1156 | 0,216 | 2 |
| | | *м3 материала основания в плотном теле* | | 32,18 | 78,59 | 252 | 617 | 133 | 0,2734 | 2 |
| 3 | Е27-34-2 | Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | 877,6 | 737 | 6,63 | 646791 | 5818 | 128908 | 0,698 | 613 |
| | | *м бортового камня* | | 108,68 | 1,76 | 95378 | 1545 | 133 | 0,0061 | 5 |

**Раздел 2 Дорожная одежда на тротуарах**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 Е27-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 150 | 981,86 | 68,13 | 147279 | 10220 | 6811 | 0,144 | 22 |
| | *м3 материала основания в плотном теле* | | 21,38 | 12,76 | 3207 | 1914 | 133 | 0,0438 | 7 |
| 5 Е27-56-1 | Устройство оснований под тротуары толщиной 12 см из кирпичного или известнякового щебня | 1500 | 323,83 | 12,52 | 485745 | 18780 | 84628 | 0,243 | 365 |
| | *м2 покрытия* | | 38,03 | 4,39 | 57045 | 6585 | 133 | 0,0177 | 27 |
| 6 Е11-25-1 | Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком | 1500 | 178,48 | 21,26 | 267720 | 31890 | 327419 | 0,948 | 1422 |
| | *м2 покрытия* | | 156,15 | 7,97 | 234225 | 11955 | 133 | 0,0389 | 58 |
| 7 30-3-38 | Плиты тротуарные из песчаного бетона В30 (ГОСТ 17608-91), толщина 80 мм | 1500 | 1270 | | 1905000 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |

**Раздел 3 Дорожная одежда на подъездах к индивидуальным домам.**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 Е27-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 4,5 | 981,86 | 68,13 | 4418 | 307 | 203 | 0,144 | 1 |
| | *м3 материала основания в плотном теле* | | 21,38 | 12,76 | 96 | 57 | 133 | 0,0438 | – |
| 9 Е27-23-1 | Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) +10см | 30 | 202,3 | 27,79 | 6069 | 834 | 577 | 0,033 | 1 |
| | *м2 основания* | | 5 | 9,46 | 150 | 284 | 133 | 0,03339 | 1 |
| 10 Е27-53-1 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ | 30 | 24,52 | 15,35 | 736 | 461 | 439 | 0,0336 | 1 |
| | *м2 покрытия* | | 5,94 | 5,06 | 178 | 152 | 133 | 0,01766 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 Е27-54-1 | Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=2,000; | 60 | 0,02 | – | 1 | – | 1 | 0,00009 | – |
| | *м2 покрытия* | | 0,01 | – | 1 | – | 133 | – | – |
| 12 30-10-9 | Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-I | 3,594 | 4930 | | 17718 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 13 Е27-72-1 | Разлив вяжущих материалов | 0,018 | 40097,59 | 339,59 | 722 | 6 | 4 | 0,58 | – |
| | *т* | | – | 140,94 | – | 3 | 133 | 0,58 | – |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **3506134** | **70264** | | | **2459** |
| | | | | | **395143** | **23112** | | | **101** |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 3040729 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 555356 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 83303 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 278 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 243689 | | | | |
| | **Всего** | | | | **4305179** | | | | |
| | Временные здания и сооружения (1,5 %) | | | | 51662 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | | 7284 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 41 | | | | |
| | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %) | | | | 95851 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | | 44091 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 268 | | | | |
| | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | | | | 43568 | | | | |
| | На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | | | | 17427 | | | | |
| | Дополнительные затраты на электроэнергию | | | | 45326 | | | | |
| | **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | | | | **4559013** | | | | |

| | |
|---|---|
| **Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге** | **9519219** |
| - материалы, тенге | 6349042 |
| - сметная заработная плата, тенге | 1281882 |
| Налог (2 %) | 190384 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **9709603** |
| НДС (12 %) | 1165152 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **10874755** |

Заказчик:
И.о руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"

_____ Мустафин С.С

Инженер технического надзора_____ Семенов Г.П.

Подрядчик:

Директор ТОО "АРВИС"_____Аветисян Р.Ж.

Прораб ТОО "АРВИС"_____Щербаков А.В.

ТОО "Арвис" Цены региона Костанайская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью " АРВИС"

Наименование объекта: Капитальный ремонт ул. 1 Мая в границах ул. Тарана-ул. Победы

Адрес : г. Костанай

Договор № 142 05.04.2013г.

# Акт № 4
## выполненных работ
Уличное освещение

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | **Раздел 1 Освещение** | | | | | | | | | |
| 1 | Е33-103-1 | Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) | 5 | 1534,11 | 878,23 | 7671 | 4391 | 3951 | 3,06 | 15 |
| | | *опора* | | 506,25 | 246,42 | 2531 | 1232 | 105 | 1,03 | 5 |
| 2 | Е33-103-2 | Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) | 2 | 3155,76 | 1990,26 | 6312 | 3981 | 3225 | 5,98 | 12 |
| | | *опора* | | 985,5 | 549,9 | 1971 | 1100 | 105 | 2,29 | 5 |
| 3 | 30-19-104 | Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105 | 9 | 22700 | | 204300 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 4 | Е33-115-2 | Установка светильников с люминесцентными лампами | 7 | 1745,38 | 1411,25 | 12218 | 9879 | 4211 | 2,01 | 14 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *светильник* | | | | | | | | |
| | | | 333 | 239,85 | 2331 | 1679 | 105 | 0,81 | 6 |
| 5 99-1-2(пл)ТС | Светодиодный светильник СДС -70-03 | 7 | 29661 | | 207627 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 6 4-1-6 | | | | | | | | | |
| | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм+сталь Д6 | 0,001 | 45800 | | 46 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 7 99-1-16(пл)К | Кронштейн У-4 | 2 | 3090 | | 6180 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| **Раздел 3 Материалы для кронштейнов КС2** | | | | | | | | | |
| 8 1-7-29 | | | | | | | | | |
| | Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока окрашенные+КС2 | 0,05579 | 113800 | | 6349 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 9 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,00048 | 149300 | | 72 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 10 1-7-53 | Хомут для крепления кронштейнов | 0,007 | 147300 | | 1031 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 11 4-1-6 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм+3П2 | 0,0028 | 45800 | | 128 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| **Раздел 5 Прокладка кабеля КЛ-0,4кВ** | | | | | | | | | |
| 12 Е1-164-1 | Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы | 6,288 | 167,4 | – | 1053 | – | 1190 | 1,18 | 7 |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| | | | 167,4 | – | 1053 | – | 113 | – | – |
| 13 Е1-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы | 6,288 | 122,18 | – | 768 | – | 868 | 0,885 | 6 |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| | | | 122,18 | – | 768 | – | 113 | – | – |
| 14 Е34-101-1 | | | | | | | | | |
| | Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий ( согласовано заменана п/э) | 0,015 | 221541,38 | – | 3323 | – | 453 | 175 | 3 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *канало-километр трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 27450 | – | 412 | – | 110 | – | – |
| 15 8-2-54 | Муфты асбестоцементные для безнапорных труб (ГОСТ 1839-80*), Dy труб 100 мм, Dн муфт 160 мм (согласовано на замену на п/э) | 1 | 67 | | 67 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| **Раздел 9 Дополнительные работы** | | | | | | | | | |
| 16 Е34-101-1 | Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий (согласование на замену п/э) | 0,017 | 230565,38 | – | 3920 | – | 514 | 175 | 3 |
| | *канало-километр трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 27450 | – | 467 | – | 110 | – | – |
| 17 8-2-54 | Муфты асбестоцементные для безнапорных труб (ГОСТ 1839-80*), Dy труб 100 мм, Dн муфт 160 мм (согласование на замену п/э) | 1 | 67 | | 67 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **461132** | **18251** | | | **60** |
| | | | | | **9533** | **4011** | | | **16** |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 433347 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 14412 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 2162 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 7 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 28533 | | | | |
| | **Всего** | | | | **504077** | | | | |
| | Временные здания и сооружения (1,5 %) | | | | 6049 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | | 853 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 5 | | | | |
| | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %) | | | | 11223 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | | 5163 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 31 | | | | |

| | |
|---|---|
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 5101 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 2041 |
| Дополнительные затраты на электроэнергию | 686 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **529177** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге** | **1104922** |
| - материалы, тенге | 904829 |
| - сметная заработная плата, тенге | 60268 |
| Налог (2 %) | 22098 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **1127020** |
| НДС (12 %) | 135242 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **1262262** |

Заказчик:
И.о руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"

Мустафин С.С.

Инженер технического надзора Семенов Г.П.

Подрядчик:

Директор ТОО "АРВИС" Аветисян Р.Ж.

Прораб ТОО "АРВИС" Щербаков А.В.