***Наименование стройки: Реконструкция ул. Джангильдина на участке от ул. Сары Арка до пр. Республики***

**ЗАКАЗЧИК: ГУ " Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Астана"**
**ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО СП "КазГерСтрой"**

# *А К Т*

## *приемки выполненных работ за февраль 2014 г*

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Дополнительные работы по дорожной одежде** | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Новая дорожная одежда на ПК8+48,5 - 8+68, на перекрестках ул.Бейбитшилик, Желтокса, Ауэзова** | | | | | | | | |
| 1 | Е0127-81-4 | Укладка геотекстиля | 3758,47 | 78,64 | 2,81 | 295583 | 10570 | 27830 | 0,03 | 120 |
| | | м2 | | 4,68 | 0,89 | 17592 | 3333 | 133 | -- | 11 |
| 2 | Е0127-14-1 | Дополнительный слой основания из песка Н-20см | 729,8 | 1031,59 | 78,35 | 752853 | 57181 | 38109 | 0,17 | 121 |
| | | м3 | | 24,59 | 14,68 | 17944 | 10710 | 133 | 0,05 | 37 |
| 3 | Е0127-21-2 | Устройство оснований и покрытий двухслойных из оптимальной смеси С-6, нижний слой толщиной 10 см | 3649 | 18,69 | 14,55 | 68209 | 53078 | 40150 | 0,03 | 98 |
| | | м2 | | 4,09 | 4,18 | 14939 | 15249 | 133 | 0,02 | 56 |
| 4 | Е0127-21-3 | Устройство оснований и покрытий двухслойных из оптимальной смеси С-6, верхний слой толщиной 10 см | 3649 | 20,00 | 13,62 | 72965 | 49697 | 48137 | 0,04 | 151 |
| | | м2 | | 6,34 | 3,58 | 23122 | 13072 | 133 | 0,01 | 47 |
| 5 | С140-12304 | Щебеночная оптимальная смесь С6 | 729,8 | 3053,74 | -- | 2228619 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 6 | Е0127-102-1 | Верхний слой основания из ЩПЦС асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см | 3649 | 47,86 | 15,28 | 174651 | 55758 | 43700 | 0,04 | 158 |
| | | м2 | | 7,49 | 1,52 | 27318 | 5539 | 133 | 0,01 | 20 |
| 7 | Е0127-102-3 к=14 к объему | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /корректировка до 11 см/ | 51086 | 0,65 | 0,62 | 33087 | 31912 | 4306 | -- | 5 |
| | | м2 | | 0,02 | 0,04 | 1175 | 2062 | 133 | -- | 7 |
| 8 | С140-12306 | Щебеночно-песчано-цементная смесь | 401,39 | 4843,10 | -- | 1943972 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 9 | Е0127-102-1 | Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /к/з а/б марки 1, нижний слой/ | 3649 | 535,79 | 15,28 | 1955102 | 55758 | 43700 | 0,04 | 158 |
| | | м2 | | 7,49 | 1,52 | 27318 | 5539 | 133 | 0,01 | 20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Е0127-102-3 к=8 к объему | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /до толщ. слоя 8см/ | 29192 | 60,74 | 0,62 | 1772996 | 18235 | 2460 | -- | 3 |
| | | м2 | | 0,02 | 0,04 | 671 | 1178 | 133 | -- | 4 |
| 11 | Е0127-102-1 | Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /Щебеночно-мастичный асфальтобетон (ЩМА-15)/ | 3649 | 656,22 | 15,28 | 2394546 | 55758 | 43700 | 0,04 | 158 |
| | | м2 | | 7,49 | 1,52 | 27318 | 5539 | 133 | 0,01 | 20 |
| 12 | Е0127-102-3 к=2 к объему | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /до толщ. слоя 5см/ | 7298 | 78,15 | 0,62 | 570322 | 4559 | 615 | -- | 1 |
| | | м2 | | 0,02 | 0,04 | 168 | 295 | 133 | -- | 1 |
| 13 | С2010-2 тчп 1.5 | Доставка разогретого битума, битумной эмульсии на 8 км | 1,313374 | 1346,65 | 1346,65 | 1769 | 1769 | 734 | -- | -- |
| | | маш-ч | | -- | 558,90 | -- | 734 | 100 | 3,24 | 4 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 12264673 | 394273 | | | 972 |
| | | | Тенге | | | 157565 | 63250 | | | 227 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 12264673 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 531694 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 220815 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 11181140 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 293442 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 147 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 44016 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 753487 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 13311602 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1346 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 264832 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 13311602 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1346 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 264832 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Новая дорожная одежда на съездах** | | | | | | | | |
| 14 | Е0127-14-2 | Дополнительный слой основания из материала от разборки сущ щебеночного основания Н-20см | 111,4 | 109,75 | 84,82 | 12227 | 9449 | 5631 | 0,17 | 18 |
| | | м3 | | 24,59 | 13,42 | 2739 | 1495 | 133 | 0,05 | 5 |
| 15 | Е0101-17-7 тчп.1.27 | Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /погрузка/ | 138,136 | 30,15 | 28,77 | 4164 | 3975 | 1223 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,32 | 7,80 | 183 | 1078 | 97 | 0,03 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | Е010333-А1-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 /для подстилающего слоя/ | 192,00904 | 21,67 | 21,67 | 4161 | 4161 | 832 | -- | -- |
| | | т | | -- | 4,33 | -- | 832 | 100 | 0,09 | 17 |
| 17 | Е0127-21-2 | Устройство оснований и покрытий двухслойных из оптимальной смеси С-6, нижний слой толщиной 10 см | 562,2 | 18,69 | 14,55 | 10509 | 8178 | 6186 | 0,03 | 15 |
| | | м2 | | 4,09 | 4,18 | 2302 | 2349 | 133 | 0,02 | 9 |
| 18 | Е0127-21-3 | Устройство оснований и покрытий двухслойных из оптимальной смеси С-6, верхний слой толщиной 10 см | 562,2 | 20,00 | 13,62 | 11242 | 7657 | 7416 | 0,04 | 23 |
| | | м2 | | 6,34 | 3,58 | 3562 | 2014 | 133 | 0,01 | 7 |
| 19 | С140-12304 | Щебеночная оптимальная смесь С6 | 112,44 | 3053,74 | -- | 343363 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20 | Е0127-102-1 | Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /к/з а/б марки 1, нижний слой/ | 530,5 | 535,79 | 15,28 | 284237 | 8106 | 6353 | 0,04 | 23 |
| | | м2 | | 7,49 | 1,52 | 3972 | 805 | 133 | 0,01 | 3 |
| 21 | Е0127-102-3 к=10 к объему | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /до толщ. слоя 9см/ | 5305 | 60,74 | 0,62 | 322203 | 3314 | 447 | -- | 1 |
| | | м2 | | 0,02 | 0,04 | 122 | 214 | 133 | -- | 1 |
| 22 | Е0127-102-1 | Устройство верхнего слоя покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /Горячая плотная м/з а/б смесь тип Б марки 1/ | 530,5 | 594,57 | 15,28 | 315418 | 8106 | 6353 | 0,04 | 23 |
| | | м2 | | 7,49 | 1,52 | 3972 | 805 | 133 | 0,01 | 3 |
| 23 | Е0127-102-3 к=2 к обьему | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /до толщ. слоя 5 см/ | 1061 | 67,56 | 0,62 | 71682 | 663 | 89 | -- | -- |
| | | м2 | | 0,02 | 0,04 | 24 | 43 | 133 | -- | -- |
| 24 | С2010-2 тчп 1.5 | Доставка разогретого битума на 8 км | 0,202786 | 1346,65 | 1346,65 | 273 | 273 | 113 | -- | -- |
| | | маш-ч | | -- | 558,90 | -- | 113 | 100 | 3,24 | 1 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 1379478 | 53881 | | | 105 |
| | | | Тенге | | | 16875 | 9749 | | | 50 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 1379478 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 25107 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 26625 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 1283614 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 34645 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 17 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 5197 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 84847 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 84847 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 1498970 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 172 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 31821 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 1498970 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 172 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 31821 | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **13644150** | **448154** | | | **1077** |
| | | | **Тенге** | | | **174440** | **73000** | | | **276** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 13644150 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 556802 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 247440 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 12464754 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 328087 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 164 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 49213 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 838334 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 14810572 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1517 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 296653 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 14810572 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1517 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 296653 | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 1,2% | 14 988 299 |
| Выслуга лет и доп отпуска 1,4% | 209 836 |
| Зимнее удорожание 2,31% | 346 230 |
| **Итого** | 15 544 365 |
| **итого в текущих ценах** | 33 155 228 |
| налоги, сборы, платежи 2% | 663 105 |
| **итого** | 33 818 333 |
| НДС 12% | 4 058 200 |
| **Итого** | 37 876 533 |

**Заказчик:**

ТОО "ПИИ "Каздорпроект" работы выполнены в соответствии с проектом и согласованными изменениями
ГИП
11 12 2011 г.

**Генподрядчик:**

***Наименование стройки: Реконструкция ул. Джангильдина на участке от ул. Сары Арка до пр. Республики***

**ЗАКАЗЧИК: ГУ " Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Астана"**
**ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО СП "КазГерСтрой"**

# *А К Т*
## *приемки выполненных работ за февраль 2014 г*

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Дополнительные работы. Ливневую канализацию К2** | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.К2** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-17-14 т.ч. п-3.46 к=1,1 т.ч. п-3.36 к=1,25 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья в траншеях прямоугольного сечения | 462 | 62,82 | 59,80 | 29022 | 27626 | 9119 | 0,02 | 9 |
| | | м3 | | 2,96 | 17,39 | 1366 | 8034 | 97 | 0,06 | 27 |
| 2 | Е0101-162-8 т.ч. п-3.177 к=1,15 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | 46 | 646,31 | -- | 29730 | -- | 33595 | 4,19 | 193 |
| | | м3 | | 646,31 | -- | 29730 | -- | 113 | -- | -- |
| 3 | Е0101-17-13 т.ч.п. 1.27 | Погрузка лишнего грунта от ручной разработки | 46 | 37,43 | 35,62 | 1722 | 1639 | 541 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,76 | 10,36 | 81 | 477 | 97 | 0,04 | 2 |
| 4 | Е010333-А12-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 12 км, класс груза 1 | 1000,76 | 98,12 | 98,12 | 98195 | 98195 | 19639 | -- | -- |
| | | т | | -- | 19,62 | -- | 19639 | 100 | 0,41 | 412 |
| 5 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 508 | 4,35 | 3,73 | 2208 | 1895 | 907 | -- | 2 |
| | | м3 | | 0,55 | 1,29 | 280 | 654 | 97 | -- | 2 |
| 6 | Е0101-28-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/ | 174 | 7,85 | 7,85 | 1366 | 1366 | 362 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,15 | -- | 374 | 97 | 0,01 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 174 | 24,78 | 5,19 | 4311 | 904 | 3305 | 0,12 | 22 |
| | | м3 | | 19,58 | -- | 3408 | -- | 97 | -- | -- |
| 8 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/ | 74 | 140,51 | -- | 10398 | -- | 11749 | 1,02 | 75 |
| | | м3 | | 140,51 | -- | 10398 | -- | 113 | -- | -- |
| 9 | С143008-92 | Песок природный | 272,8 | 844,00 | -- | 230243 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 10 | Е0105-12-12 | Погружение вибропогружателем стальных шпунтовых свай массой 1 м свыше 70 кг на глубину до 15 м | 3,7 | 2372,90 | 1321,59 | 8780 | 4890 | 5249 | 4,61 | 17 |
| | | т | | 815,06 | 418,57 | 3016 | 1549 | 115 | 1,51 | 6 |
| 11 | Е0105-13-14 | Извлечение стальных шпунтовых свай массой 1 м свыше 70 кг длиной до 15 м из грунтов группы 2 | 3,7 | 1876,66 | 1403,14 | 6944 | 5192 | 4073 | 2,73 | 10 |
| | | т | | 473,51 | 483,76 | 1752 | 1790 | 115 | 1,85 | 7 |
| 12 | С11011-1149 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02- | Профили фасонные горячекатанные для шпунтовых свай Л4 и Л5, немерной длины при весе 1 м свыше 50 до 100 кг из стали марки 16ХГ /ГОСТ 535-88/ /с учетом оборачиваемости 6 раз/ | 0,83 | 68500,00 | -- | 56855 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Трубопроводы | | | | | | | | |
| 13 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 13,67 | 1280,53 | 175,40 | 17505 | 2398 | 4309 | 1,17 | 16 |
| | | м3 | | 176,73 | 65,72 | 2416 | 898 | 130 | 0,32 | 4 |
| 14 | Е0122-11-18 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 1200 мм | 0,005 | 981155,68 | 674956,77 | 4906 | 3375 | 2988 | 1718,10 | 9 |
| | | км | | 292936,05 | 166679,91 | 1465 | 833 | 130 | 675,72 | 3 |
| 15 | С Прайс ТОО Степногорсий трубный завод "Арыстан" | Труба полиэтиленовая двухслойная безнапорная диам. 1200(1400) мм | 5,05 | 46334,45 | -- | 233989 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | Е0122-11-14 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 800 мм | 0,07 | 502740,07 | 316531,28 | 35192 | 22157 | 23202 | 1056,85 | 74 |
| | | км | | 180192,93 | 74772,34 | 12614 | 5234 | 130 | 309,43 | 22 |
| 17 | С130804-251 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002 | Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 779,5 мм | 70,7 | 40000,00 | -- | 2828000 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 18 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов | 3 | 344,84 | 259,48 | 1035 | 778 | 576 | 0,48 | 1 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 240 | 203 | 130 | 0,26 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | С130805-112 | Отводы, d-700 мм | 3 | 77100,00 | -- | 231300 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20 | Е0122-38-15 | Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 1200 мм | 1 | 40187,16 | 4386,95 | 40187 | 4387 | 7599 | 20,82 | 21 |
| | | врезка | | 4186,58 | 1658,59 | 4187 | 1659 | 130 | 8,10 | 8 |
| 21 | Е СНиР по рем. и сод. а/д п.218-1 | Очистка сущ. коллектора от грязи | 18,7 | 597,71 | -- | 11177 | -- | 1341 | 4,15 | 78 |
| | | м3 | | 597,71 | -- | 11177 | -- | 12 | -- | -- |
| | | **Скваженное водопонижение КНС** | | | | | | | | |
| 22 | Е0104-8-2 тчп. 3.4 | Роторное бурение скважин в грунтах 2 группы | 48 | 1223,14 | 739,53 | 58711 | 35497 | 13617 | 0,83 | 40 |
| | | м | | 143,17 | 129,60 | 6872 | 6221 | 104 | 0,48 | 23 |
| 23 | Е0104-47-2 т.ч. п-1.16 п-3.50 к=0,9 | Крепление скважин глубиной до 50 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей / трубы наружным диам. до 200 мм/ | 48 | 949,61 | 733,36 | 45581 | 35201 | 15423 | 1,23 | 59 |
| | | м | | 214,71 | 94,25 | 10306 | 4524 | 104 | 0,34 | 16 |
| 24 | С130806-312 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Трубы обсадные из стали группы Д /Б/ с короткой треугольной резьбой /ГОСТ 632-80/ 245х10 мм | 48 | 7430,00 | -- | 356640 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 25 | Е0104-51-2 | Извлечение обсадных труб | 48 | 1173,89 | 871,15 | 56347 | 41815 | 20107 | 1,68 | 81 |
| | | м | | 302,74 | 100,05 | 14531 | 4802 | 104 | 0,34 | 16 |
| 26 | С130806-312 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Возврат стоимости труб /износ 50%/ | 24 | -7430,00 | -- | -178320 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 27 | С2015-27 | Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт | 500 | 116,27 | 116,27 | 58133 | 58133 | 37519 | -- | -- |
| | | маш-ч | | -- | 75,04 | -- | 37519 | 100 | 0,44 | 218 |
| 28 | Е0122-8-5 | Укладка водоотводящих труб диам. 200 мм | 0,2 | 130205,55 | 36746,17 | 26041 | 7349 | 23455 | 414,00 | 83 |
| | | км | | 76331,25 | 13881,94 | 15266 | 2776 | 130 | 67,79 | 14 |
| 29 | С130806-267 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 159х4,5 мм | 200 | 1220,00 | -- | 244000 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | Е0122-8-5К=0,6 | Демонтаж водоотводящих труб | 0,2 | 67846,45 | 22047,70 | 13569 | 4410 | 14073 | 248,40 | 50 |
| | | км | | 45798,75 | 8329,16 | 9160 | 1666 | 130 | 40,68 | 8 |
| 31 | С130806-267 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Возврат стоимости труб /износ 50%/ | 100 | -1220,00 | -- | -122000 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 32 | Е0104-59-1 Изм. и доп.вып.10 | Обсыпка затрубного пространства песчано-гравийной смесью | 15,07 | 6553,78 | 150,73 | 98765 | 2272 | 37074 | 13,11 | 198 |
| | | м3 | | 2308,05 | 57,44 | 34782 | 866 | 104 | 0,28 | 4 |
| | | Колодцы | | | | | | | | |
| 33 | Е0123-18-4 | Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диам. 1,0 м в мокрых грунтах | 1,74 | 25677,87 | 3110,72 | 44679 | 5413 | 8435 | 18,06 | 31 |
| | | м3 | | 2898,00 | 830,90 | 5043 | 1446 | 130 | 2,92 | 5 |
| 34 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 1,74 | 70,00 | -- | 122 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 1,74 | 200,00 | -- | 348 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 36 | С131104-21 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Дождеприемник большой, тип ДБ /В125/, ГОСТ 3634-99 | 2 | 21400,00 | -- | 42800 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 37 | Е0122-11-6 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм | 0,017 | 160582,12 | 104413,24 | 2730 | 1775 | 1727 | 328,90 | 6 |
| | | км | | 55631,25 | 22520,25 | 946 | 383 | 130 | 96,68 | 2 |
| 38 | Е0122-11-8 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм | 0,025 | 179004,55 | 118991,92 | 4475 | 2975 | 2784 | 351,90 | 9 |
| | | км | | 58995,00 | 26652,23 | 1475 | 666 | 130 | 113,53 | 3 |
| 39 | С130804-239 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002 | Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 196,6 мм | 17,17 | 2370,00 | -- | 40693 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | С130804-242 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002 | **Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 275,4 мм** | **25,25** | **4620,00** | **--** | **116655** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **м** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | **4793032** | **369640** | | | **1083** |
| | | | **Тенге** | | | **180510** | **102213** | | | **804** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **4274932** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **53273** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **282722** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **3332512** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **338998** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **302767** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **151** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **45415** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **292681** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **4870381** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **2039** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **328137** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **518100** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **518100** | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **31086** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **549186** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | **5419567** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **2039** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **328137** | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **4793032** | **369640** | | | **1083** |
| | | | **Тенге** | | | **180510** | **102213** | | | **804** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **4274932** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **53273** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **282722** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **3332512** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **338998** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **302767** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **151** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **45415** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **292681** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **4870381** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **2039** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **328137** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Стоимость сантехнических работ - | | | Тенге | | | 518100 | | | | |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | 518100 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 31086 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | | Тенге | | | 549186 | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 5419567 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | - 2039 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 328137 | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 1,2% | 5 484 602 |
| Выслуга лет и доп отпуска 1,4% | 76 784 |
| Зимнее удорожание 2,31% | 126 694 |
| **Итого** | **5 688 080** |
| **итого в текущих ценах** | **12 132 344** |
| налоги, сборы, платежи 2% | 242 647 |
| **итого** | **12 374 991** |
| НДС 12% | 1 484 999 |
| **Итого** | **13 859 990** |

**Заказчик:**

ТОО "ПИИ "Казгорпроект"
работы выполнены
в соответствии с проектом
и согласованными
изменениями
ГИП
11 - 12 - 2013 г.

**Генподрядчик:**

***Наименование стройки: Реконструкция ул. Джангильдина на участке от ул. Сары Арка до пр. Республики***

**ЗАКАЗЧИК: ГУ " Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Астана"**
**ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО СП "КазГерСтрой"**

# *А К Т*

## *приемки выполненных работ за февраль 2013 г*

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един. | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Дополнительные работы. Канализация К1.** | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Канализация К1** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-17-14 т.ч. п-3.46 к=1,1 т.ч. п-3.36 к=1,25 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья в траншеях прямоугольного сечения | 258 | 62,82 | 59,80 | 16207 | 15428 | 5092 | 0,02 | 5 |
| | | м3 | | 2,96 | 17,39 | 763 | 4487 | 97 | 0,06 | 15 |
| 2 | Е0101-162-8 т.ч. п-3.177 к=1,15 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | 7,5 | 646,31 | -- | 4847 | -- | 5477 | 4,19 | 31 |
| | | м3 | | 646,31 | -- | 4847 | -- | 113 | -- | -- |
| 3 | Е0101-17-13 т.ч.п.1.27 | Погрузка грунта от ручной разработки | 7,5 | 37,43 | 35,62 | 281 | 267 | 88 | 0,01 | -- |
| | | м3 | | 1,76 | 10,36 | 13 | 78 | 97 | 0,04 | -- |
| 4 | Е010333-А10-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 /в пониженные места/ | 523,035 | 84,26 | 84,26 | 44071 | 44071 | 8814 | -- | -- |
| | | т | | -- | 16,85 | -- | 8814 | 100 | 0,35 | 185 |
| 5 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 265,5 | 4,35 | 3,73 | 1154 | 990 | 474 | -- | 1 |
| | | м3 | | 0,55 | 1,29 | 147 | 342 | 97 | -- | 1 |
| 6 | Е0101-28-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/ | 202 | 7,85 | 7,85 | 1586 | 1586 | 421 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,15 | -- | 434 | 97 | 0,01 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е0101-28-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/ | 90 | 7,85 | 7,85 | 706 | 706 | 187 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,15 | -- | 193 | 97 | 0,01 | 1 |
| 8 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 292 | 24,78 | 5,19 | 7235 | 1516 | 5547 | 0,12 | 36 |
| | | м3 | | 19,58 | -- | 5719 | -- | 97 | -- | -- |
| 9 | Е0101-17-13 т.ч.п.1.27 | Погрузка грунта для обратной засыпки | 90 | 37,43 | 35,62 | 3369 | 3206 | 1058 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,76 | 10,36 | 158 | 932 | 97 | 0,04 | 3 |
| 10 | Е010333-А10-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 | 177,3 | 84,26 | 84,26 | 14939 | 14939 | 2988 | -- | -- |
| | | т | | -- | 16,85 | -- | 2988 | 100 | 0,35 | 63 |
| 11 | С143008-92 | Песок природный | 222,2 | 844,00 | -- | 187537 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 12 | С2015-27 | Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт | 308 | 116,27 | 116,27 | 35810 | 35810 | 2773 | -- | -- |
| | | маш-ч | | -- | 75,04 | -- | 23112 | 12 | 0,44 | 134 |
| | | **Трубопроводы** | | | | | | | | |
| 13 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 4,3 | 1280,53 | 175,40 | 5506 | 754 | 1355 | 1,17 | 5 |
| | | м3 | | 176,73 | 65,72 | 760 | 283 | 130 | 0,32 | 1 |
| 14 | Е0122-11-6 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм | 0,0338 | 160582,12 | 104413,24 | 5428 | 3529 | 3434 | 328,90 | 11 |
| | | км | | 55631,25 | 22520,25 | 1880 | 761 | 130 | 96,68 | 3 |
| 15 | Е0122-11-10 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм | 0,0091 | 250112,04 | 161491,71 | 2276 | 1470 | 1464 | 510,60 | 5 |
| | | км | | 87057,30 | 36718,90 | 792 | 334 | 130 | 154,80 | 1 |
| 16 | С Прайс ТОО Степногорский трубный завод"Арыстан" | Труба двухслойная профилированная безнапорная д-200мм | 34,138 | 880,54 | -- | 30060 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | С Прайс ТОО Степногорский трубный завод"Арыстан" | Труба двухслойная профилированная безнапорная д-400мм | 9,191 | 3237,38 | -- | 29755 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Колодцы** | | | | | | | | |
| 18 | Е0123-13-4 | Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах | 1 | 33981,57 | 2919,33 | 33982 | 2919 | 5376 | 18,25 | 18 |
| | | м3 | | 3042,13 | 1093,23 | 3042 | 1093 | 130 | 5,34 | 5 |
| 19 | Е0123-13-6 | Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах | 3,7 | 32254,65 | 1940,02 | 119342 | 7178 | 13822 | 12,83 | 47 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | 2147,11 | 726,57 | 7944 | 2688 | 130 | 3,55 | 13 |
| 20 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 4,7 | 70,00 | -- | 329 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 21 | С143001-61 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2 | 4,7 | 100,00 | -- | 470 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 22 | С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99 | 2 | 8060,00 | -- | 16120 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23 | С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99 | 1 | 13400,00 | -- | 13400 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 24 | Е0108-4-5 | Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов гидроизолом /швов/ | 11,9 | 724,97 | 9,46 | 8627 | 113 | 1369 | 0,54 | 6 |
| | | м2 | | 93,93 | 3,54 | 1118 | 42 | 118 | 0,02 | -- |
| 25 | Е0107-61-2к=0,8 | Демонтаж каналов, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов | 7,5 | 916,47 | 492,12 | 6874 | 3691 | 6247 | 2,94 | 22 |
| | | м3 | | 424,35 | 170,63 | 3183 | 1280 | 140 | 0,82 | 6 |
| 26 | Е0122-8-7к=0,6 | Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром 250мм | 0,045 | 106871,90 | 49584,65 | 4809 | 2231 | 4447 | 507,15 | 23 |
| | | км | | 57287,25 | 18730,91 | 2578 | 843 | 130 | 152,47 | 7 |
| 27 | Е0123-18-4к=0,8 | Демонтаж дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах | 1 | 4806,97 | 2488,57 | 4807 | 2489 | 3878 | 18,06 | 18 |
| | | м3 | | 2318,40 | 664,72 | 2318 | 665 | 130 | 2,92 | 3 |
| 28 | Е0122-8-6к=0,6 | Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром 200 мм | 0,006 | 93984,76 | 45546,76 | 564 | 273 | 512 | 432,40 | 3 |
| | | км | | 48438,00 | 17206,36 | 291 | 103 | 130 | 140,06 | 1 |
| 29 | Е01031-А26-1 | Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках | 22,9334 | 31,17 | 31,17 | 715 | 715 | 500 | -- | -- |
| | | т | | -- | 21,82 | -- | 500 | 100 | 0,46 | 11 |
| 30 | Е010333-А10-1 | Вывоз материала от разборки на расстояние до 10 км в мусор | 22,9334 | 84,26 | 84,26 | 1932 | 1932 | 386 | -- | -- |
| | | т | | -- | 16,85 | -- | 386 | 100 | 0,35 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | Е0123-18-4 | **Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диам. 1,0 м в мокрых грунтах** | 1 | 27700,58 | 3110,72 | 27701 | 3111 | 4848 | 18,06 | 18 |
| | | м3 | | 2898,00 | 830,90 | 2898 | 831 | 130 | 2,92 | 3 |
| 32 | С143001-54 | **Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента** | 1 | 70,00 | -- | 70 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 33 | С143001-62 | **Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2** | 1 | 200,00 | -- | 200 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 34 | С131104-21 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | **Дождеприемник большой, тип ДБ /В125/, ГОСТ 3634-99** | 1 | 21400,00 | -- | 21400 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | **652108** | **148925** | | | **252** |
| | | | **Тенге** | | | **38451** | **51189** | | | **467** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **652108** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **27242** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **89640** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **110735** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **326756** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **80560** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **40** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **12084** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **43960** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **776628** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **759** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **101724** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | **776628** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **759** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **101724** | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **652108** | **148925** | | | **252** |
| | | | **Тенге** | | | **38451** | **51189** | | | **467** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **652108** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **27242** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **89640** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **110735** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **326756** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **80560** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **40** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **12084** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 43960 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | 776628 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 759 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 101724 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 776628 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 759 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 101724 | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 1,2% | 785 948 |
| Выслуга лет и доп отпуска 1,4% | 11 003 |
| Зимнее удорожание 2,31% | 18 155 |
| **Итого** | 815 106 |
| **итого в текущих ценах** | 1 738 574 |
| налоги, сборы, платежи 2% | 34 771 |
| **итого** | 1 773 345 |
| НДС 12% | 212 801 |
| **Итого** | 1 986 146 |

**Заказчик:**

ТОО "ПИИ "Казгорпроект"
работы выполнены
в соответствии с проектом
и согласованными
изменениями
ГИП
11 12 2015г.

**Генподрядчик:**

"КазГерСтрой"

ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ
"Жол-Консалтинг"
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН г. АСТАНА

***Наименование стройки: Реконструкция ул. Джангильдина на участке от ул. Сары Арка до пр. Республики***

**ЗАКАЗЧИК: ГУ " Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Астана"**
**ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО СП "КазГерСтрой"**

# *А К Т*
## *приемки выполненных работ за февраль 2014 г*

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Дополнительные работы. Всстановление дорожной одежды и тротуара после прокладки ливневой канализации1** | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Дорожная одежда** | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-17-8 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /устройство корыта/ | 734,94 | 37,08 | 35,39 | 27254 | 26006 | 8006 | 0,01 | 8 |
| | | м3 | | 1,63 | 9,60 | 1200 | 7053 | 97 | 0,03 | 24 |
| 2 | Е010333-А10-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работ ающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 | 1447,8318 | 84,26 | 84,26 | 121994 | 121994 | 24399 | -- | -- |
| | | т | | -- | 16,85 | -- | 24399 | 100 | 0,35 | 512 |
| 3 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 734,94 | 4,35 | 3,73 | 3195 | 2742 | 1312 | -- | 3 |
| | | м3 | | 0,55 | 1,29 | 406 | 947 | 97 | -- | 3 |
| 4 | Е0101-17-8 т.ч. п-3.46 к=1,1 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /замена непригодного грунта/ | 54 | 40,79 | 38,92 | 2202 | 2102 | 647 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,80 | 10,56 | 97 | 570 | 97 | 0,04 | 2 |
| 5 | Е010333-А10-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс г руза 1 | 106,38 | 84,26 | 84,26 | 8964 | 8964 | 1793 | -- | -- |
| | | т | | -- | 16,85 | -- | 1793 | 100 | 0,35 | 38 |
| 6 | СПрайс ТОО "ДС Нойбург" | Стоимость крупнообломочного материала из скальных пород | 103,4208 | 383,29 | -- | 39641 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 7 | Е010333-А57-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 57 км, класс груза 1 | 103,4208 | 368,75 | 368,75 | 38136 | 38136 | 7627 | -- | -- |
| | | т | | -- | 73,75 | -- | 7627 | 100 | 1,55 | 160 |
| 8 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 54 | 4,35 | 3,73 | 235 | 201 | 96 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | 0,55 | 1,29 | 30 | 70 | 97 | -- | -- |
| 9 | Е0101-130-2 | Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см | 54 | 14,38 | 14,38 | 777 | 777 | 258 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 4,92 | -- | 266 | 97 | 0,02 | 1 |
| 10 | Е0101-130-8 к=5 к объему | Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см | 270 | 1,46 | 1,46 | 395 | 395 | 115 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 0,44 | -- | 119 | 97 | -- | -- |
| 11 | Е0101-135-1 | Полив водой уплотняемого грунта насыпей | 54 | 16,16 | 13,80 | 873 | 745 | 263 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,86 | 3,16 | 101 | 170 | 97 | 0,01 | 1 |
| | | | | Установка бортового камня | | | | | | |
| 12 | Е0127-34-2 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | 84 | 572,18 | 7,63 | 48063 | 641 | 14189 | 0,80 | 67 |
| | | м | | 124,98 | 2,02 | 10498 | 170 | 133 | 0,01 | 1 |
| 13 | С143003-10 Изм. | Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400 | 3,612 | 28200,00 | -- | 101858 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 14 | Е0127-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из дресвы Н-16см | 217,76 | 989,54 | 84,82 | 215483 | 18470 | 11007 | 0,17 | 36 |
| | | м3 | | 24,59 | 13,42 | 5354 | 2922 | 133 | 0,05 | 10 |
| 15 | Е0127-22-2 | Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) | 1361 | 325,88 | 39,17 | 443528 | 53304 | 33595 | 0,04 | 52 |
| | | м2 | | 5,75 | 12,81 | 7826 | 17434 | 133 | 0,05 | 61 |
| 16 | Е0127-22-3 | Устройство нижнего слоя двухслойных оснований толщиной 13 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа /1000 кгс/см2/ | 1361 | 299,35 | 25,65 | 407416 | 34910 | 24939 | 0,03 | 45 |
| | | м2 | | 4,97 | 8,81 | 6761 | 11990 | 133 | 0,03 | 42 |
| 17 | Е0127-102-1 | Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /к/з а/б марки 1, нижний слой/ | 1361 | 535,79 | 15,28 | 729212 | 20796 | 16299 | 0,04 | 59 |
| | | м2 | | 7,49 | 1,52 | 10189 | 2066 | 133 | 0,01 | 7 |
| 18 | Е0127-102-3к=8 к объему | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /до толщ, слоя 8см/ | 10888 | 60,74 | 0,62 | 661290 | 6801 | 918 | -- | 1 |
| | | м2 | | 0,02 | 0,04 | 250 | 440 | 133 | -- | 2 |
| 19 | Е0123-24-1 | Установка люков | 11 | 8406,97 | 40,73 | 92477 | 448 | 3663 | 1,51 | 17 |
| | | шт | | 240,64 | 15,53 | 2647 | 171 | 130 | 0,08 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | **2942991** | **337433** | | | **289** |
| | | | **Тенге** | | | **45360** | **78205** | | | **866** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **2942991** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **136334** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **123565** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **39641** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **2384224** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **149126** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **75** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **22369** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **185527** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **3277644** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **1230** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **145933** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | **3277644** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **1230** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **145933** | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Устройство 2-х трубного перехода под кабель 10 кВТ** | | | | | | | | |
| **20** | **Е0123-1-1** | **Устройство песчаного основания под трубопроводы** | **1,5** | **1280,53** | **175,40** | **1921** | **263** | **473** | **1,17** | **2** |
| | | **м3** | | **176,73** | **65,72** | **265** | **99** | **130** | **0,32** | **--** |
| **21** | **Е0122-11-6** | **Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм** | **0,04** | **160212,12** | **104413,24** | **6408** | **4177** | **4064** | **328,90** | **13** |
| | | **км** | | **55631,25** | **22520,25** | **2225** | **901** | **130** | **96,68** | **4** |
| **22** | **С130804-240 Изм. и доп.вып.5 СН** | **Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Db 218,6мм** | **40,4** | **2900,00** | **--** | **117160** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **м** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| **23** | **Е0101-166-1** | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/** | **8,5** | **140,51** | **--** | **1194** | **--** | **1350** | **1,02** | **9** |
| | | **м3** | | **140,51** | **--** | **1194** | **--** | **113** | **--** | **--** |
| **24** | **С143008-92** | **Песок природный** | **9,35** | **844,00** | **--** | **7891** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **м3** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | **134575** | **4440** | | | **24** |
| | | | **Тенге** | | | **3685** | **999** | | | **4** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **134575** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **7** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **4684** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **117160** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **9284** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 5886 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 883 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 8428 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | 148889 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 31 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 5567 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 148889 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 31 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 5567 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.Устройство пешеходного тротуара** | | | | | | | | |
| | | **Устройство бортового камня** | | | | | | | | |
| 25 | Е0108-3-2 | Устройство подстилающих слоев щебеночных | 1,5 | 2402,97 | 116,02 | 3604 | 174 | 330 | 0,98 | 1 |
| | | м3 | | 142,31 | 43,99 | 213 | 66 | 118 | 0,21 | -- |
| 26 | Е0127-34-2 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | 50 | 402,98 | 7,63 | 20149 | 381 | 8446 | 0,80 | 40 |
| | | м | | 124,98 | 2,02 | 6249 | 101 | 133 | 0,01 | -- |
| 27 | С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Бортовой камень БР100.25.10 | 1,25 | 27400,00 | -- | 34250 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Устройство дорожной одежды тротуаров** | | | | | | | | |
| 28 | Е0127-56-1 | Устройство оснований под тротуары из щебня толщиной 10см | 85 | 340,18 | 16,21 | 28915 | 1378 | 5562 | 0,28 | 24 |
| | | м2 | | 43,73 | 5,46 | 3717 | 465 | 133 | 0,02 | 2 |
| 29 | Е0127-56-2к=2 к объему | Устройство оснований под тротуары из щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлятьисключать | 170 | -25,10 | -- | -4268 | -- | -216 | -0,01 | -1 |
| | | м2 | | -0,95 | -- | -162 | -- | 133 | -- | -- |
| 30 | Е0127-56-1прим. | Выравнивающий слой основания из песка Н-5см | 85 | 106,46 | 16,21 | 9049 | 1378 | 5562 | 0,28 | 24 |
| | | м2 | | 43,73 | 5,46 | 3717 | 465 | 133 | 0,02 | 2 |
| 31 | Е0127-56-2к=7 к объему | Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать | 595 | -0,95 | -- | -568 | -- | -755 | -0,01 | -4 |
| | | м2 | | -0,95 | -- | -568 | -- | 133 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | Е0111-25-1 | **Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком** | 85 | 1475,97 | 24,45 | 125457 | 2078 | 19733 | 1,09 | 93 |
| | | м2 | | 179,57 | 9,17 | 15264 | 779 | 123 | 0,04 | 4 |
| | | **Восстановление газонов** | | | | | | | | |
| 33 | Е0147-25-4 | **Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную** | 500 | 253,02 | -- | 126511 | -- | 43229 | 0,46 | 230 |
| | | м2 | | 67,02 | -- | 33511 | -- | 129 | -- | -- |
| 34 | Е0147-25-5 | **Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов, на каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать** | 500 | -71,17 | -- | -35583 | -- | -5912 | -0,06 | -31 |
| | | м2 | | -9,17 | -- | -4583 | -- | 129 | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | 307518 | 5389 | | | 376 |
| | | | **Тенге** | | | 57359 | 1875 | | | 8 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 307518 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 1000 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 59234 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 243770 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 75978 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 38 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 11397 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 23010 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 406506 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 421 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 70631 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 406506 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 421 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 70631 | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | 3385083 | 347261 | | | 688 |
| | | | **Тенге** | | | 106403 | 81079 | | | 878 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 3385083 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 137340 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 187483 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 156801 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 2637278 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 230991 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 115 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 34649 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 216964 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 3833039 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | **3833039** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **1682** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **222131** | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | **3833039** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **1682** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **222131** | | | |
| | | Временные здания и сооружения 1,2% | | | | **3 879 035** | | | | |
| | | Выслуга лет и доп отпуска 1,4% | | | | **54 306** | | | | |
| | | Зимнее удорожание 2,31% | | | | **89 606** | | | | |
| | | **Итого** | | | | **4 022 947** | | | | |
| | | **итого в текущих ценах** | | | | **8 580 712** | | | | |
| | | налоги, сборы, платежи 2% | | | | **171 614** | | | | |
| | | **итого** | | | | **8 752 326** | | | | |
| | | НДС 12% | | | | **1 050 279** | | | | |
| | | **Итого** | | | | **9 802 605** | | | | |

**Заказчик:**

ТОО "ПИИ "Каздорпроект"
работы выполнены
в соответствии с проектом
и согласованными
изменениями
ГИП
11 12 2023г

**Генподрядчик:**

***Наименование стройки: Реконструкция ул. Джангильдина на участке от ул. Сары Арка до пр. Республики***

**ЗАКАЗЧИК: ГУ " Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Астана"**
**ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО СП "КазГерСтрой"**

## *А К Т*
## *приемки выполненных работ за февраль 2014 г*

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | рабочих, обслуживаю-щих машины | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Дополнительные работы. Теплотрасса** | | | | | | | | |
| 1 | Е0107-61-2 | Разборка каналов | 16,185 | 916,47 | 492,12 | 14833 | 7965 | 13482 | 2,36 | 38 |
| | | м3 | | 424,35 | 170,63 | 6868 | 2762 | 140 | 0,66 | 11 |
| 2 | Е01031-А26-1 | Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках | 40,4625 | 31,17 | 31,17 | 1261 | 1261 | 883 | -- | -- |
| | | т | | -- | 21,82 | -- | 883 | 100 | 0,46 | 19 |
| 3 | Е010333-А15-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими в не карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс гр уза 1 | 40,4625 | 119,02 | 119,02 | 4816 | 4816 | 963 | -- | -- |
| | | т | | -- | 23,80 | -- | 963 | 100 | 0,50 | 20 |
| 4 | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | 19,425 | 673,79 | 28,23 | 13088 | 548 | 1347 | 0,30 | 6 |
| | | м2 | | 45,80 | 10,58 | 890 | 206 | 123 | 0,05 | 1 |
| 5 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки Н-10см | 4,8 | 7928,43 | 75,91 | 38056 | 364 | 1279 | 1,55 | 7 |
| | | м3 | | 225,11 | 28,67 | 1081 | 138 | 105 | 0,14 | 1 |
| 6 | Е0107-42-2 | Установка блоков стен подвалов массой до1 т | 9 | 588,93 | 279,88 | 5300 | 2519 | 2781 | 0,77 | 7 |
| | | шт | | 122,91 | 97,84 | 1106 | 881 | 140 | 0,39 | 3 |
| 7 | С143003-17 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелог о бетона В7,5 /М-ЮО/ | 7,335 | 11400,00 | -- | 83619 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 8 | Е0107-45-6 | Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2 | 11 | 1727,70 | 429,57 | 19005 | 4725 | 9500 | 3,06 | 34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | 535,61 | 155,33 | 5892 | 1709 | 125 | 0,70 | 8 |
| 9 | С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 | Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров , колодцев и ирригационных систем из тяжелого бето на класса В22,5, плоские прямоугольные | √ 8,85 | 20800,00 | -- | 184080 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 10 | С143001-47 | Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме я чеистого: выше 22,5 до 25 | √ 8,85 | 101,00 | -- | 894 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 364953 | 22199 | | | 92 |
| | | | Тенге | | | 15836 | 7540 | | | 62 |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | 364953 | | | | |
| Материалы - | | | Тенге | | | 12421 | | | | |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | 23376 | | | |
| Местные материалы - | | | Тенге | | | 314496 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 30236 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 15 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 4535 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 23711 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | 418900 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 169 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 27912 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 418900 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 169 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 27912 | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 1,2% | 423 927 |
| Выслуга лет и доп отпуска 1,4% | 5 935 |
| Зимнее удорожание 2,31% | 9 793 |
| **Итого** | 439 655 |
| **итого в текущих ценах** | 937 759 |
| налоги, сборы, платежи 2% | 18 755 |
| **итого** | 956 514 |
| НДС 12% | 114 782 |
| **Итого** | 1 071 296 |

**Заказчик:**

ТОО "ПИИ "Каздорпроект" работы выполнены в соответствии с проектом и согласованными изменениями ГИП 11.12.2013 г.

**Генподрядчик:**

*Наименование стройки: Реконструкция ул. Джангильдина на участке от ул. Сары Арка до пр. Республики*

**ЗАКАЗЧИК: ГУ " Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Астана"**
**ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО СП "КазГерСтрой"**

# *А К Т*

***приемки выполненных работ за февраль 2014 г***

| N ПП | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, Тенге: Всего / ЗП рабочих строителей | Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, Тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, Тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы Тенге / % | Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Дополнительные работы. Тепловые сети.** | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. ВРЕМЕННАЯ ТЕПЛОТРАССА ПЕРЕКРЕСТОК УЛ,ЖЕЛТОКСАН, УЛ.ДЖАНГИЛЬДИНА | | | | | | | | |
| 1 | Е0124-4-6 | -Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 159 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С км | 0,5543 | 217868,24 | 84126,33 | 120764 | 46631 | 107667 | 656,65 | 364 |
| | | | | 122647,5 | 26767,69 | 67984 | 14837 | 130 | 135,29 | 75 |
| 2 | Е0124-4-7 | -Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 219 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С км | 0,0382 | 248728,08 | 96918,37 | 9501 | 3702 | 8153 | 719,9 | 28 |
| | | | | 134550 | 29629,46 | 5140 | 1132 | 130 | 147,03 | 6 |
| 3 | С130806-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10705-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4,5 мм м | 554,3 | 1720 | - | 953396 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | С130806-101 Изм. и доп.вып.9 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10705-91/ из стали | 38,2 | 2250 | - | 85950 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм м | | | | | | | | |
| 5 | Е0122-33-5 | -Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800мм(отводы) т | 0,184 | 138118,84<br>72191,25 | 56798,21<br>21455,55 | 25414<br>13283 | 10451<br>3948 | 22400<br>130 | 359,61<br>104,79 | 66<br>19 |
| 6 | С130810-266 | -Отводы стальные 90гр-89 шт | 4 | 255,17<br>- | -<br>- | 1021<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 7 | С130810-267 | -Отводы стальные 90гр-159 шт | 22 | 1127,94<br>- | -<br>- | 24815<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 8 | С130810-268 | -Отводы стальные 90гр-219 шт | 2 | 2810,61<br>- | -<br>- | 5621<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 9 | Е0109-62-7 | -Изготовление в построечных условиях стальных заглушек т | 0,117 | 56132,03<br>33327 | 18846,93<br>4001,77 | 6567<br>3899 | 2205<br>468 | 3931<br>90 | 185,15<br>14,97 | 22<br>2 |
| 10 | Е0122-40-5 | -Приварка металлической заглушки диам. 150 мм шт | 2 | 263,54<br>207 | 38,54<br>2,59 | 527<br>414 | 77<br>5 | 545<br>130 | 1,04<br>0,01 | 2<br>- |
| 11 | Е0122-40-11 | -Приварка металлической заглушки диам. 200 мм шт | 6 | 1110,64<br>799,54 | 153,6<br>7,76 | 6664<br>4797 | 922<br>47 | 6297<br>130 | 3,8<br>0,03 | 23<br>- |
| 12 | С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Стоимость стального листа т | 0,117 | 63800<br>- | -<br>- | 7465<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 13 | Е0124-13-1 | -Установка крана шарового стального диаметром 45-57 мм для горячей воды и пара шт | 2 | 864,64<br>364,84 | 448,06<br>107,12 | 1729<br>730 | 896<br>214 | 1227<br>130 | 1,99<br>0,44 | 4<br>1 |
| 14 | С130904-71 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Стоимость крана шарового Ду-50мм шт | 2 | 4950<br>- | -<br>- | 9900<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 15 | Е0124-13-2 | -Установка крана шарового стального диаметром 89 мм для горячей воды и пара шт | 2 | 1393,53<br>577,01 | 736,63<br>177,5 | 2787<br>1154 | 1473<br>355 | 1962<br>130 | 3,17<br>0,72 | 6<br>1 |
| 16 | С130904-73 Изм. и доп.вып.8 | -Стоимость крана шарового Ду-80мм шт | 2 | 10500<br>- | -<br>- | 21000<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | | | | | | | | | |
| 17 | Е0124-13-3 | -Установка крана шарового стального диаметром 108 мм для горячей воды и пара | 2 | 1500,87 | 764,67 | 3002 | 1529 | 2137 | 3,51 | 7 |
| | | шт | | 641,7 | 180,09 | 1283 | 360 | 130 | 0,75 | 1 |
| 18 | С130904-74 | -Стоимость крана шарового Ду-100мм | 2 | 14600 | - | 29200 | - | - | - | - |
| | Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | Е0124-13-4 | -Установка крана шарового стального диаметром 159 мм для горячей воды и пара | 4 | 2352,75 | 1126,6 | 9411 | 4506 | 7017 | 5,92 | 24 |
| | | шт | | 1094,51 | 254,87 | 4378 | 1019 | 130 | 1,06 | 4 |
| 20 | С130904-76 | -Стоимость крана шарового Ду-150мм | 4 | 37000 | - | 148000 | - | - | - | - |
| | Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | Е0124-13-5 | -Установка крана шарового стального диаметром 219 мм для горячей воды и пара | 2 | 3429,98 | 1682,74 | 6860 | 3365 | 5097 | 8,43 | 17 |
| | | шт | | 1570,61 | 389,68 | 3141 | 779 | 130 | 1,62 | 3 |
| 22 | С130904-77 | -Стоимость крана шарового Ду-200мм | 2 | 85600 | - | 171200 | - | - | - | - |
| | Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | Е0126-4-5 | -Изоляция трубопроводов диаметром 159 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 50 мм | 502 | 147,39 | 16,65 | 73988 | 8359 | 46761 | 0,52 | 260 |
| | | м | | 86,94 | 6,21 | 43644 | 3117 | 100 | 0,03 | 15 |
| 24 | Е0126-4-7 | -Изоляция трубопроводов диаметром 219 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 50 мм | 7 | 167,4 | 20,29 | 1172 | 142 | 752 | 0,59 | 4 |
| | | м | | 99,88 | 7,51 | 699 | 53 | 100 | 0,04 | - |
| 25 | С11031-157 | -Маты теплоизоляционные URS, | 20,43 | 4400 | - | 89892 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | марка М 11ф-50 м3 | | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | Ц0112-755-5- | Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 219 мм присоед | 4 | 6034,25 | 425,5 | 24137 | 1702 | 19608 | 26,45 | 106 |
| | | | | 5433,75 | 12,99 | 21735 | 52 | 90 | 0,08 | - |
| 27 | Ц0112-755-4- | Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 159 мм присоед | 6 | 4303,15 | 279,45 | 25819 | 1677 | 21144 | 19,55 | 117 |
| | | | | 3907,7 | 7,82 | 23446 | 47 | 90 | 0,05 | - |
| 28 | Ц0112-755-3- | Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 108-133 мм присоед | 4 | 3102,2 | 152,95 | 12409 | 612 | 10265 | 13,8 | 55 |
| | | | | 2846,25 | 5,17 | 11385 | 21 | 90 | 0,03 | - |
| 29 | Ц0112-755-2- | Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 76-89 мм присоед | 2 | 2004,09 | 74,64 | 4008 | 149 | 3340 | 9,2 | 18 |
| | | | | 1852,65 | 2,65 | 3705 | 5 | 90 | 0,02 | - |
| | | ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 30 | Е0124-13-1 - | Демонтаж шаровых кранов стальных диаметром 50 мм шт | 2 | 487,74 | 268,83 | 975 | 538 | 736 | 1,19 | 2 |
| | | | | 218,9 | 64,27 | 438 | 129 | 130 | 0,26 | 1 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | 1883195 | 88938 | | | 1125 |
| | Тенге | 211256 | 26589 | | | 130 |
| Стоимость монтажных работ - | Тенге | 66373 | - | - | | - |
| Материалы - | Тенге | 1962 | - | - | | - |
| Всего заработная плата - | Тенге | - | 60396 | - | | - |
| Накладные расходы - | Тенге | 54357 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | - | - | - | | 27 |
| Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | - | 8154 | - | | - |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | 7244 | - | - | | - |
| ВСЕГО,Стоимость монтажных работ - | Тенге | 127973 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | - | - | - | | 325 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | - | 68550 | - | | - |
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 1430954 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Материалы - | Тенге | | | 30258 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 173080 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 1168159 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 2860 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 210751 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 105 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 31613 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 98502 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 1740207 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 1039 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 204693 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 6567 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 463 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 4367 | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 3931 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 590 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 630 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 11128 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 25 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 4957 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 379300 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 379300 | - | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 22758 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 402058 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 2281367 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 1389 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 278200 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. ВРЕМЕННАЯ ТЕПЛОТРАССА ПО УЛ.ЖЕЛТОКСАН (в районе детского садика) | | | | | | | | |
| 31 | Е0124-4-6 | -Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | км | 0,3276 | 249159,24 | 84126,33 | 81625 | 27560 | 63633 | 656,65 | 215 |
| | | | | | 122647,5 | 26767,69 | 40179 | 8769 | 130 | 135,29 | 44 |
| 32 | С130806-88 | -Трубы электросварные прямошовные д.159х3,5 мм | м | 327,6 | 931 | - | 304996 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | Е0122-33-5 | -Установка стальных сварных фасонных частей диам. 150 мм | т | 0,1596 | 138118,84 | 56798,21 | 22044 | 9065 | 19430 | 359,61 | 57 |
| | | | | | 72191,25 | 21455,55 | 11522 | 3424 | 130 | 104,79 | 17 |
| 34 | С130810-83 | -Отводы крутоизогнутые под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм | шт | 19 | 711 | - | 13509 | - | - | - | - |
| | | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | Е0124-13-4 | -Установка крана шарового под приварку диаметром 150 мм для горячей воды и пара | | 4 | 2352,75 | 1126,6 | 9411 | 4506 | 7017 | 5,92 | 24 |
| | | | | | 1094,51 | 254,87 | 4378 | 1019 | 130 | 1,06 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | компл | | | | | | | | |
| 36 | С130902-17 прим | -Шаровой кран Dy 159 мм шт | 4 | 38600 | - | 154400 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | Е0126-9-9 | -Изоляция трубопроводов диаметром 159мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм м | 327,6 | 155,56 | 17,46 | 50962 | 5719 | 40436 | 0,68 | 222 |
| | | | | 116,96 | 6,47 | 38314 | 2121 | 100 | 0,03 | 11 |
| 38 | С11031-157 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50 м3 | 10,8 | 4400 | - | 47520 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 39 | СЗАВОД ПОСТАВЩИК | -Стоимость лента алюминиевая ПП (50х50) шт | 4 | 184,87 | - | 739 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | Е0122-40-11 | -Приварка заглушки к трубопроводам диам. 500 мм шт | 2 | 1110,64 | 153,6 | 2221 | 307 | 2099 | 3,8 | 8 |
| | | | | 799,54 | 7,76 | 1599 | 16 | 130 | 0,03 | - |
| 41 | С130810-39 прим | -Заглушка д.530х10,0 мм шт | 2 | 2360 | - | 4720 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | Е0122-40-6 | -Приварка заглушки к стальным трубопроводам диам. 200 мм шт | 4 | 445,18 | 65,83 | 1781 | 263 | 1816 | 1,64 | 7 |
| | | | | 346,73 | 2,59 | 1387 | 10 | 130 | 0,01 | - |
| 43 | С130810-26 прим | -Заглушка д 219х8,0 мм шт | 4 | 482 | - | 1928 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | Е0125-122-3 | -Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 150 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/ шт | 57 | 1939,91 | 1302,03 | 110575 | 74216 | 54865 | 1,46 | 83 |
| | | | | 310,5 | 491,62 | 17699 | 28023 | 120 | 3,15 | 180 |
| 45 | Ц0112-755-4 | -Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 159 мм присоед | 4 | 4303,15 | 279,45 | 17213 | 1118 | 14096 | 19,55 | 78 |
| | | | | 3907,7 | 7,82 | 15631 | 31 | 90 | 0,04 | - |
| | | ПЕШЕХОДНЫЙ МОСТИК | | | | | | | | |
| 46 | Е0109-30-1 | -Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали | 0,076 | 15953,21 | 6350,33 | 1212 | 483 | 582 | 41,29 | 3 |
| | | | | 6986,25 | 1520,73 | 531 | 116 | 90 | 5,44 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | С12021-238 | -Стоимость металлоконструкций<br>т | 0,076 | 146000 | - | 11096 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 48 | СССЦ кн.2, тех.ч.таб. 3.2 | -Доплата за сталь марки С245<br>т | 0,076 | 1860 | - | 141 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 49 | С130806-7 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы стальные д15мм(для перехода)<br>м | 15 | 104 | - | 1560 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | 837653 | 123237 | | | 697 |
| | Тенге | 131240 | 43529 | | | 256 |
| Стоимость монтажных работ - | Тенге | 17213 | - | - | | - |
| Материалы - | Тенге | 464 | - | - | | - |
| Всего заработная плата - | Тенге | - | 15662 | - | | - |
| Накладные расходы - | Тенге | 14096 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | - | - | - | | 7 |
| Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | - | 2114 | - | | - |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | 1879 | - | - | | - |
| ВСЕГО,Стоимость монтажных работ - | Тенге | 33187 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | - | - | - | | 85 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | - | 17776 | - | | - |
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 326878 | - | - | | - |
| Материалы - | Тенге | 40410 | - | - | | - |
| Всего заработная плата - | Тенге | - | 158460 | - | | - |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 48259 | - | - | | - |
| Местные материалы - | Тенге | 1494 | - | - | | - |
| Накладные расходы - | Тенге | 189296 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | - | - | - | | 95 |
| Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | - | 28394 | - | | - |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | 30970 | - | - | | - |
| ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 547144 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | - | - | - | | 966 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | - | 186855 | - | | - |
| Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | 12450 | - | - | | - |
| Материалы - | Тенге | 199 | - | - | | - |
| Всего заработная плата - | Тенге | - | 647 | - | | - |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 11237 | - | - | | - |
| Накладные расходы - | Тенге | 582 | - | - | | - |
| Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | - | 87 | - | | - |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | 782 | - | - | | - |
| ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | 13814 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | - | - | - | | 4 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | - | 734 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 481113 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 481113 | - | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 28867 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 509979 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 1104124 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 1055 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 205365 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 3. ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩУЮ ТЕПЛОТРАССУ Ду.325мм УГОЛ УЛ.ДЖАНГИЛЬДИНА ул.БЕЙБИТШИЛИК (район КЛ 7) | | | | | | | | |
| 50 | Е0107-42-4 | -Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т | 3 | 1305,8 | 688,16 | 3917 | 2064 | 1979 | 1,36 | 4 |
| | | шт | | 224,86 | 246,28 | 675 | 739 | 140 | 1,05 | 3 |
| 51 | С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ | 2,04 | 11000 | - | 22407 | - | - | - | - |
| | | м3 | | - | - | - | - | - | - | - |
| 52 | Е0106-1-20 | -Устройство бетонных монолитных заделок из бетона кл.В7,5 | 0,3 | 8424,1 | 358,02 | 2527 | 107 | 202 | 3,24 | 1 |
| | | м3 | | 507,15 | 135,25 | 152 | 41 | 105 | 0,66 | - |
| 53 | С143001-54 | -Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,3 | 70 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | м3 | | - | - | - | - | - | - | - |
| 54 | С143001-62 | -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,3 | 200 | - | 60 | - | - | - | - |
| | | м3 | | - | - | - | - | - | - | - |
| 55 | Е0108-4-7 | -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 23,14 | 52,42 | 4,39 | 1213 | 102 | 1218 | 0,24 | 6 |
| | | м2 | | 42,95 | 1,66 | 994 | 38 | 118 | 0,01 | - |
| | | Трубопроводы и тепловую изоляцию | | | | | | | | |
| 56 | Е0124-2-10 | -Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 350 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С | 0,007 | 482195,73 | 203021,85 | 3375 | 1421 | 2547 | 1196 | 8 |
| | | км | | 222783,75 | 57102,32 | 1559 | 400 | 130 | 246,1 | 2 |
| 57 | С130806-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х8 мм | 7 | 4460 | - | 31220 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | м | | | | | | | | |
| 58 | Е0122-33-6 | -Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм | √ 0,26 | 88551,79 | 45223,54 | 23023 | 11758 | 17581 | 169,86 | 44 |
| | | | | 34931,25 | 17082,68 | 9082 | 4441 | 130 | 83,43 | 22 |
| | | т | | | | | | | | |
| 59 | С130810-162 | -Переходы д.720мм | √ 0,26 | 126700 | - | 32942 | - | - | - | - |
| | | т | | | | | | | | |
| | прим | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 60 | Е0125-51-1 | -Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм | √ 7 | 2588,43 | 1546,45 | 18119 | 10825 | 8694 | 2,24 | 16 |
| | | | | 450,23 | 584,77 | 3152 | 4093 | 120 | 3,74 | 26 |
| | | стык | | | | | | | | |
| 61 | Е0122-38-7 | -Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 300 мм | √ 2 | 4556,74 | 618,26 | 9113 | 1237 | 3996 | 6,43 | 13 |
| | | | | 1304,1 | 232,87 | 2608 | 466 | 130 | 1,14 | 2 |
| | | врезка | | | | | | | | |
| 62 | Е0122-40-9 | -Приварка заглушек к стальным трубопроводам диам. 350 мм | √ 2 | 896,42 | 121,4 | 1793 | 243 | 1716 | 3,11 | 6 |
| | | | | 654,64 | 5,17 | 1309 | 10 | 130 | 0,02 | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 63 | С130810-30 | -Заглушки, д.325х10,0 мм | √ 2 | 1080 | - | 2160 | - | - | - | - |
| | прим | шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Антикоррозийная защита и тепловая изоляция | | | | | | | | |
| 64 | Е0113-16-6 | -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | √ 7,14 | 22,68 | 0,06 | 162 | - | 43 | 0,03 | - |
| | | | | 6,68 | 0,02 | 48 | - | 90 | - | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 65 | Е0113-26-21 | -Масляно-битумное покрытие за 2 раза | √ 7,14 | 40,23 | 0,05 | 287 | - | 46 | 0,04 | - |
| | | | | 7,2 | - | 51 | - | 90 | - | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 66 | Е0126-11-21 | -Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм | √ 7 | 384,8 | 116,67 | 2694 | 817 | 1987 | 1,32 | 9 |
| | | | | 240,12 | 43,73 | 1681 | 306 | 100 | 0,21 | 1 |
| | | м | | | | | | | | |
| 67 | Е0126-12-3 | -Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой | √ 4,52 | 198,5 | 49,35 | 897 | 223 | 570 | 0,62 | 3 |
| | | | | 107,64 | 18,38 | 487 | 83 | 100 | 0,09 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 68 | С11031-161 | -Маты теплоизоляционные URS, марка М 15ф-50 | √ 1,5 | 4560 | - | 6840 | - | - | - | - |
| | Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002 | м3 | | - | - | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | СН РК 8.02-04С-2004 | | | | | | | | | |
| 69 | СЗАВОД ПОСТАВЩИК | -Стоимость лента алюминиевая ПП (50х50) | 6 | 184,87 | - | 1109 | - | - | - | - |
| | | шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | 163881 | 28798 | | | 111 |
| | | | Тенге | | | 21798 | 10618 | | | 57 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 97559 | - | - | | - |
| | Материалы - | | Тенге | | | 13265 | - | - | | - |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | - | 32416 | - | | - |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 7949 | - | - | | - |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 25749 | - | - | | - |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | 40578 | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | | чел.-ч | | | - | - | - | | 20 |
| | Сметная заработная плата в Н.Р. - | | Тенге | | | - | 6087 | - | | - |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | | Тенге | | | 8288 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 146425 | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость - | | чел.-ч | | | - | - | - | | 188 |
| | Сметная заработная плата - | | Тенге | | | - | 38502 | - | | - |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 66322 | - | - | | - |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 66322 | - | - | | - |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | | Тенге | | | 3979 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 70301 | - | - | | - |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | 216727 | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость - | | чел.-ч | | | - | - | - | | 188 |
| | Сметная заработная плата - | | Тенге | | | - | 38502 | - | | - |

## РАЗДЕЛ 4. ВЫНОС УЧАСТКА КАНАЛИЗАЦИИ Ду 150мм МЕЖДУ УТ-10 и КОМПЕНСАТОРОМ К-2 ПО УЛ.ДЖАНГИЛЬДИНА

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | Е0122-6-5 | -Демонтаж чугунных труб диам. 150 мм | 0,007 | 46769,32 | 815,32 | 327 | 6 | 421 | 273,93 | 2 |
| | | км | | 45954 | 308,33 | 322 | 2 | 130 | 2,5 | - |
| 71 | Е0101-17-15 | -Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья | 32 | 64,31 | 61,2 | 2058 | 1958 | 646 | 0,02 | 1 |
| | т.ч. п-3.46 к=1,1 | | | 3,02 | 17,8 | 97 | 570 | 97 | 0,06 | 2 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 72 | Е0101-164-3 | -Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после | 1 | 644,6 | - | 645 | - | 728 | 4,11 | 4 |
| | т.ч. п-3.178 к=1,2 т.ч. | | | 644,6 | - | 645 | - | 113 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п-1.55<br>п-3.180<br>к=1,2 | разработки их механизированным способом/<br>м3 | | | | | | | | |
| 73 | Е0101-17-14 | -Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (разработанного вручную)<br>м3 | 1 | 45,7<br>2,15 | 43,49<br>12,65 | 46<br>2 | 43<br>13 | 14<br>97 | 0,01<br>0,04 | -<br>- |
| 74 | Е010333-А2-1 | -Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1<br>т | 67,65 | 28,6<br>- | 28,6<br>5,72 | 1935<br>- | 1935<br>387 | 387<br>100 | -<br>0,12 | -<br>8 |
| 75 | Е0101-20-2 | -Работа на отвале 2-3 группы грунтов<br>м3 | 33 | 4,35<br>0,55 | 3,73<br>1,29 | 143<br>18 | 123<br>43 | 59<br>97 | -<br>- | -<br>- |
| 76 | Е0101-27-2 | -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м(песком)<br>м3 | 26 | 7,45<br>- | 7,45<br>2,42 | 194<br>- | 194<br>63 | 61<br>97 | -<br>0,01 | -<br>- |
| 77 | Е0101-166-2 | -Засыпка вручную траншей песком<br>м3 | 4 | 154,22<br>154,22 | -<br>- | 617<br>617 | -<br>- | 697<br>113 | 1,12<br>- | 4<br>- |
| 78 | С143008-92 | -Песок природный<br>м3 | 4,4 | 844<br>- | -<br>- | 3714<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 79 | Е0101-134-1 | -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками<br>м3 | 26 | 24,78<br>19,58 | 5,19<br>- | 644<br>509 | 135<br>- | 494<br>97 | 0,12<br>- | 3<br>- |
| 80 | Е0101-173-1 | -Водоотлив из траншей<br>м3 | 15 | 332,52<br>- | 332,52<br>214,61 | 4988<br>- | 4988<br>3219 | 3123<br>97 | -<br>0,99 | -<br>15 |
| 81 | Е0122-11-5 | -Укладка труб ПВХ Ду-160мм<br>км | 0,007 | 92189,43<br>48127,5 | 41553,67<br>11054,83 | 645<br>337 | 291<br>77 | 539<br>130 | 284,05<br>42,9 | 2<br>- |
| 82 | С130804-104<br>Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы напорные легкого типа из полиэтилена низкого давления /ГОСТ 18599-2001/, Дн 160 мм<br>10м | 0,7 | 6050<br>- | -<br>- | 4235<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 83 | Е0111-1-2 | -Уплотнение грунта щебнем<br>м2 | 2,3 | 97,27<br>12,09 | 3,01<br>1,14 | 224<br>28 | 7<br>3 | 37<br>123 | 0,08<br>0,01 | -<br>- |
| 84 | Е0123-13-4 | -Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах | 1,15 | 16044,39<br>3042,13 | 2919,33<br>1093,23 | 18451<br>3498 | 3357<br>1257 | 6182<br>130 | 18,25<br>5,34 | 21<br>6 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 85 | С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.9) м3 | 2,67 | 4350 | - | 11615 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 86 | С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Кольца горловин смотровых колодцев марки КО6 шт | 1 | 920 | - | 920 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 87 | С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые м3 | 0,28 | 27300 | - | 7644 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 88 | С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99 комплект | 1 | 17100 | - | 17100 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 89 | С143001-61 | -Надбавка к сметной стоимости применении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2 м3 | 1,15 | 100 | - | 115 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 90 | С143001-54 | -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3 | 1,15 | 70 | - | 81 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 91 | Е0106-11-9 | -Установка закладных деталей весом более 20 кг(сальники) 1т | 0,0572 | 64638,01 | 349,88 | 3697 | 20 | 222 | 23 | 1 |
| | | | | 3829,5 | 131,96 | 219 | 8 | 98 | 0,64 | - |
| 92 | Е011-1-2 | -Уплотнение грунта щебнем(отмостка) м2 | 5,55 | 6739,08 | 1,67 | 37402 | 9 | 4 | 7,83 | 43 |
| | | | | 5,37 | 0,5 | 30 | 3 | 12 | 0,55 | 3 |
| 93 | Е0111-2-9 | -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных(отмостка) м3 | 0,56 | 8468,07 | - | 4742 | - | 449 | 4,21 | 2 |
| | | | | 652,05 | - | 365 | - | 123 | - | - |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 | | Тенге | | | 122180 | 13066 | | | 85 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Тенге | | | 6687 | 5643 | | | 35 |
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 122180 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 8996 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 12330 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 21335 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 72097 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 14064 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 2110 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 8175 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 144419 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 127 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 14439 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 144419 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 127 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 14439 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 5. ВЫНОС УЧАСТКА КАНАЛИЗАЦИИ Ду.150мм МЕЖДУ КЛ9 и КЛ11 ПО УЛ.ДЖАНГИЛЬДИНА | | | | | | | | |
| 94 | Е0122-6-6 | -Демонтаж чугунных труб диам. 150 мм | 0,008 | 59662,24 | 9671,74 | 477 | 77 | 558 | 299,46 | 2 |
| | | км | | 49990,5 | 3653,34 | 400 | 29 | 130 | 29,74 | - |
| 95 | Е0101-17-15 | -Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья | 36 | 64,31 | 61,2 | 2315 | 2203 | 727 | 0,02 | 1 |
| | т.ч. п-3.46 к=1,1 | | | 3,02 | 17,8 | 109 | 641 | 97 | 0,06 | 2 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 96 | Е0101-164-3 | -Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | 1 | 644,6 | - | 645 | - | 728 | 4,11 | 4 |
| | т.ч. п-3.178 к=1,2 | | | 644,6 | - | 645 | - | 113 | - | - |
| | т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2 | | | | | | | | | |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 97 | Е0101-17-14 | -Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (разработанного вручную) | 1 | 45,7 | 43,49 | 46 | 43 | 14 | 0,01 | - |
| | | | | 2,15 | 12,65 | 2 | 13 | 97 | 0,04 | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 98 | Е010333-А21 | -Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, | 75,85 | 28,6 | 28,6 | 2169 | 2169 | 434 | - | - |
| | | | | - | 5,72 | - | 434 | 100 | 0,12 | 9 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | расстояние перевозки 2 км, класс груза 1 | | | | | | | | |
| | | т | | | | | | | | |
| 99 | Е0101-20-2 | -Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 37 | 4,35 | 3,73 | 161 | 138 | 66 | - | - |
| | | м3 | | 0,55 | 1,29 | 20 | 48 | 97 | - | - |
| 100 | Е0101-27-2 | -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м(песком) | 28 | 7,45 | 7,45 | 209 | 209 | 66 | - | - |
| | | м3 | | - | 2,42 | - | 68 | 97 | 0,01 | - |
| 101 | Е0101-166-2 | -Засыпка вручную траншей песком | 5 | 154,22 | - | 771 | - | 871 | 1,12 | 6 |
| | | м3 | | 154,22 | - | 771 | - | 113 | - | - |
| 102 | С143008-92 | -Песок природный | 5,5 | 844 | - | 4642 | - | - | - | - |
| | | м3 | | - | - | - | - | - | - | - |
| 103 | Е0101-134-1 | -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 28 | 24,78 | 5,19 | 694 | 145 | 532 | 0,12 | 3 |
| | | м3 | | 19,58 | - | 548 | - | 97 | - | - |
| 104 | Е0101-173-1 | -Водоотлив из траншей | 25 | 332,52 | 332,52 | 8313 | 8313 | 5204 | - | - |
| | | м3 | | - | 214,61 | - | 5365 | 97 | 0,99 | 25 |
| 105 | Е0122-11-6 | -Укладка труб ПВХ Ду-200мм | 0,007 | 164046,06 | 104413,24 | 1148 | 731 | 711 | 328,9 | 2 |
| | | км | | 55631,25 | 22520,25 | 389 | 158 | 130 | 96,68 | 1 |
| 106 | С130804-106 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы напорные легкого типа из полиэтилена низкого давления /ГОСТ 18599-2001/, Dн 200 мм | 0,8 | 10100 | - | 8080 | - | - | - | - |
| | | 10м | | - | - | - | - | - | - | - |
| 107 | Е0111-1-2 | -Уплотнение грунта щебнем | 2,3 | 97,27 | 3,01 | 224 | 7 | 37 | 0,08 | - |
| | | м2 | | 12,09 | 1,14 | 28 | 3 | 123 | 0,01 | - |
| 108 | Е0123-13-4 | -Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах | 1,15 | 16044,39 | 2919,33 | 18451 | 3357 | 6182 | 18,25 | 21 |
| | | м3 | | 3042,13 | 1093,23 | 3498 | 1257 | 130 | 5,34 | 6 |
| 109 | С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.9) | 2,67 | 4350 | - | 11615 | - | - | - | - |
| | | м | | - | - | - | - | - | - | - |
| 110 | С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. | -Кольца горловин смотровых колодцев марки К06 | 1 | 920 | - | 920 | - | - | - | - |
| | | шт | | - | - | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | | | | | | | | | |
| 111 | С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые м3 | √ 0,28 | 27300<br>- | -<br>- | 7644<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 112 | С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99 комплект | √ 1 | 17100<br>- | -<br>- | 17100<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 113 | С143001-61 | -Надбавка к сметной стоимости применении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2 м3 | √ 1,15 | 100<br>- | -<br>- | 115<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 114 | С143001-54 | -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3 | √ 1,15 | 70<br>- | -<br>- | 81<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 115 | Е0106-11-9 | -Установка закладных деталей весом более 20 кг(сальники) 1т | √ 0,0572 | 64638,01<br>3829,5 | 349,88<br>131,96 | 3697<br>219 | 20<br>8 | 222<br>98 | 23<br>0,64 | 1<br>- |
| 116 | Е011-1-2 | -Уплотнение грунта щебнем(отмостка) м2 | √ 5,55 | 6739,08<br>5,37 | 1,67<br>0,5 | 37402<br>30 | 9<br>3 | 4<br>12 | 7,83<br>0,55 | 43<br>3 |
| 117 | Е0111-2-9 | -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных(отмостка) м3 | √ 0,56 | 8468,07<br>652,05 | -<br>- | 4742<br>365 | -<br>- | 449<br>123 | 4,21<br>- | 2<br>- |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | 131660 | 17423 | | | 87 |
| | Тенге | 7025 | 8025 | | | 47 |
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 131660 | - | - | | - |
| Материалы - | Тенге | 8997 | - | - | | - |
| Всего заработная плата - | Тенге | - | 15050 | - | | - |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 25180 | - | - | | - |
| Местные материалы - | Тенге | 73035 | - | - | | - |
| Накладные расходы - | Тенге | 16807 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | - | - | - | | 8 |
| Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | - | 2521 | - | | - |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | 8908 | - | - | | - |
| ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 157374 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 142 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 17571 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 157374 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 142 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 17571 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | Тенге | | | 3138568 | 271461 | | | 2105 |
| | | | Тенге | | | 378005 | 94404 | | | 525 |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 83585 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 2426 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 76058 | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 68453 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 34 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 10268 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 9122 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 161160 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 410 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 86326 | - | | - |
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 2109231 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 101925 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 391336 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 1270883 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 175234 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 471496 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 236 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 70724 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 154844 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 2735570 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 2462 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 462061 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 19017 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 662 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 5014 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 11237 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 4513 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 677 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1412 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 24942 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 29 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 5691 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 926735 | - | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 926735 | - | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 55604 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 982339 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | Тенге | | | 3904011 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 2902 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 554078 | - | | - |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 1,2% | 3 950 859 |
| Выслуга лет и доп отпуска 1,4% | 55 312 |
| Зимнее удорожание 2,31% | 91 265 |
| **Итого** | 4 097 436 |
| **итого в текущих ценах** | 8 739 593 |
| налоги, сборы, платежи 2% | 174 792 |
| **итого** | 8 914 385 |
| НДС 12% | 1 069 726 |
| **Итого** | 9 984 111 |

**Заказчик:**

ТОО "ПИИ "Каздорпроект" работы выполнены в соответствии с проектом и согласованными изменениями
ГИП 11.12.2013

**Генподрядчик:**

"Жол-Консалтинг" ЖАРАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ КАЗАХСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АСТАНА Қ. АСТАНА Г. КАЗАХСТАН