**ЗАКАЗЧИК:** ГУ "Управление строительства Кызылординской области"
**ГЕНПОДРЯДЧИК**: ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

**Наименование строительства** - "*Реконструкция общежития аграрно - технического колледжа по ул. Муратбаева 95Б в пос. Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области"*

**Основание** - Договор №65 от 11.06.2014г.

**СПРАВКА №3**

**о стоимости выполненных работ и затрат за ОКТЯБРЬ месяц 2014г.**

| Наименование пусковых комплексов, объектов и работ | Сметная стоимость (в тыс.тенге) всего/СМР | | Договорная стоимость всего /СМР на 2014г. (в тыс. тенге) | Выполнено с начала 2014г. Всего/СМР (в тыс.тенге) | | Выполнено за отчетный период Всего/СМР (в тыс.тенге) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рыночных ценах | Базисных ценах | Рыночных ценах | Рыночных ценах | Базисных ценах | Рыночных ценах | Базисных ценах |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ***Реконструкция общежития аграрно - технического колледжа по ул. Муратбаева 95Б в пос. Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области*** | 209 921,740 | 73 831,450 | 209 921,745 | 163 483,708 | 57 510,161 | **32 217,661** | 11 348,403 |
| Итого: | 209 921,740 | 73 831,450 | 209 921,745 | 163 483,708 | 57 510,161 | **32 217,661** | 11 348,403 |

**СОГЛАСОВАНО:** _____ **Искаков К.**
Исполняющий обязанности руководителя отдела строительства
ГУ "Управления строительства Кызылординской области"

**ПОДРЯДЧИК:** _____ **Жаббарбергенов М. С.**
Директор ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

**УТВЕРЖДАЮ:** _____ **Шарипов К.**
Заведующий сектором, ответственный исполнитель отдела строительства

**ТЕХНАДЗОР:** _____ **Байкенже А.**
ТОО "СК ИНТЕКО КОНСАЛТИНГ KZ"

**ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление строительства Кызылординской области"**
**ПОДРЯДЧИК: ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"**

# ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ

*Реконструкция общежития аграрно - технического колледжа по ул. Муратбаева 95Б пос. Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области*

Составлен в ценах 2001 г.

| № п/п | № смет и расчетов | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость тыс.тенге | | | Всего, тыс.тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно - монтажные работы | Оборудование, мебель и инвентарь | Прочие затраты | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Глава 2. Основные объекты строительства.** | | | | |
| 1 | об.смета 2-1 | **Строительно - монтажные работы** | 10709,463 | 638,940 | | 11348,403 |
| | | **Итого по гл.2-:** | **10709,463** | **638,940** | | **11348,403** |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | |
| 2 | СН РК 8.02-09-2002 | Временные здания и сооружения - 1,44% | 154,216 | | | 154,216 |
| 3 | | **Всего по главе** | 154,216 | 638,940 | | 793,156 |
| 4 | | **Итого по главам 1-8.** | **10863,679** | **638,940** | | **11502,619** |
| | | **Глава 9. Дополнительные затраты на строительство** | | | | |
| 5 | СН РК 8.02-07-2002 | Удорожание строительства в зимнее время - 1,35% | 146,660 | | | 146,660 |
| 6 | | Единовременное вознагрождение за выслугу лет - 1% | | | 108,637 | 108,637 |
| 7 | | На оплату дополнительных отпусков - 0,4% | | | 43,455 | 43,455 |
| 8 | | **Всего по главе** | 146,660 | | 152,092 | 298,751 |
| 9 | | **Итого по главам 1-8-9.** | **11010,339** | **638,940** | **152,092** | **11801,370** |
| 10 | | **ИТОГО ПО БАЗИСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ** | **11010,339** | **638,940** | **152,092** | **11801,370** |
| 11 | | ИТОГО в текущих ценах к=2,3897 | 26311,406 | 1526,875 | 363,453 | 28201,734 |
| 12 | СН РК 8.02-02-2002 | Налоги, сборы, обязательные платежи - 2% | | | 564,035 | 564,035 |
| 13 | | **ИТОГО** | **26311,406** | **1526,875** | **927,488** | **28765,769** |
| 14 | СН РК 8.02-02-2002 | НДС - 12% | | | 3451,892 | 3451,892 |
| 15 | | **ВСЕГО:** | 26311,406 | 1526,875 | 4379,380 | **32217,661** |

**Утверждаю:** _____ **ШАРИПОВ К.**
Заведующий сектором, ответственный исполнитель отдела строительства Управления строительства Кызылординской области

**Подрядчик:** _____ **ЖАББАРБЕРГЕНОВ М. С.**
Директор ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

Составил: инж. ПТО _____ **ЖАЛГАСБАЕВ А.Ж.**

Главный инспектор отдела строительства _____ **ДОСПАНОВ Б.**
Управления строительства Кызылординской области

**Технадзор:** _____ **БАЙКЕНЖЕ А.**
ТОО "СК ИНТЕКО КОНСАЛТИНГ - KZ"

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Управление строительства Кызылординской области"**
ГЕНПОДРЯДЧИК: **ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"**

Форма 2

Наименование стройки - **Реконструкция общежития аграрно - технического колледжа по ул. Муратбаева 95Б в пос. Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области**

# АКТ выполненных работ за ОКТЯБРЬ месяц 2014 г

Основание: **Договор №65 от 11.06.2014г.**

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 11348,403 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 14693 | чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 2636,239 | тыс.тенге |

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | 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 | Наклад-ные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.ПРОЕМЫ** | | | | | | | | | |
| | | **ДВЕРИ** | | | | | | | | | |
| 1 | Е0110-23-1 | **Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2** | 270 | 446,86 | 128,16 | 120653 | 34604 | 63856 | 1,03 | 279 | |
| | | м2 | | 174,40 | 44,59 | 47087 | 12039 | 108 | 0,17 | 47 | |
| 2 | Е0109-53-1 | **Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер** | 0,0352 | 17023,17 | 1416,44 | 599 | 50 | 437 | 94,42 | 3 | |
| | | т | | 14826,38 | 497,81 | 522 | 18 | 81 | 2,44 | -- | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | 121252 | 34654 | | | 282 | |
| | | | Тенге | | | 47609 | 12056 | | | 47 | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 120653 | | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 38962 | | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 59126,00 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 63856 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 32 | |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 9578,00 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 11071 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 195579 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 358 | |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 68704,00 | | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 599 | | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 27 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 539,00 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 437 | | | | |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 66,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 62 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 1098 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 605,00 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 196678 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 362 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 69309,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.ПОЛЫ** | | | | | | | | |
| | | **Деталь-62 224,2м2** | | | | | | | | |
| 3 | Е0111-27-2 | **Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для многоцветных полов** | 224,2 | 2006,08 | 14,65 | 449764 | 3285 | 50362 | 1,22 | 273 |
| | | м2 | | 197,43 | 5,49 | 44264 | 1230 | 110,7 | 0,03 | 6 |
| | | **Деталь-62 320,4м2** | | | | | | | | |
| 4 | Е0111-27-2 | **Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для многоцветных полов** | 320,4 | 996,28 | 14,65 | 319207 | 4694 | 71972 | 1,22 | 391 |
| | | м2 | | 197,43 | 5,49 | 63257 | 1758 | 110,7 | 0,03 | 9 |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | 768970 | 7978 | | | 664 |
| | | | **Тенге** | | | 107521 | 2988 | | | 15 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 768970 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 609702 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 110510,00 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 43769 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 122335 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 61 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 18350,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 53478 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 944783 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 740 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 128860,00 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 944783 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 740 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 128860,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.ВНУТРЕННИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | |
| | | **Потолки** | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков | 2785,74 | 188,04 | 4,93 | 523835 | 13720 | 314031 | 0,64 | 1773 |
| | | м2 | | 117,43 | 1,86 | 327120 | 5188 | 94,5 | 0,01 | 25 |
| 6 | Е0115-69-3 | Отделка из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных панельных | 956,5 | 14,22 | 0,35 | 13605 | 335 | 8959 | 0,06 | 57 |
| | | м2 | | 8,78 | 0,14 | 8398 | 134 | 105 | -- | 1 |
| 7 | Е0115-152-1 | Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке | 956,5 | 19,72 | 0,15 | 18864 | 143 | 14329 | 0,11 | 101 |
| | | м2 | | 15,79 | 0,06 | 15103 | 60 | 94,5 | -- | -- |
| | | Стены | | | | | | | | |
| 8 | Е0115-64-3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен | 6984,24 | 148,94 | 4,29 | 1040212 | 29945 | 570427 | 0,52 | 3656 |
| | | м2 | | 84,79 | 1,64 | 592190 | 11437 | 94,5 | 0,01 | 55 |
| 9 | Е0115-61-1 | Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен | 2444,17 | 152,85 | 4,23 | 373584 | 10343 | 312854 | 0,75 | 1827 |
| | | м2 | | 134,55 | 0,90 | 328863 | 2200 | 94,5 | 0,06 | 154 |
| 10 | Е0115-64-5 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм оконных и дверных откосов плоских | 642,4 | 270,22 | 7,65 | 173588 | 4914 | 100469 | 0,93 | 595 |
| | | м2 | | 162,60 | 2,90 | 104453 | 1863 | 94,5 | 0,01 | 9 |
| | | ФАСАД | | | | | | | | |
| 11 | Е0115-51-1 | Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен | 856,8 | 254,12 | 2,45 | 217734 | 2098 | 101855 | 0,70 | 602 |
| | | м2 | | 125,24 | 0,56 | 107301 | 482 | 94,5 | 0,03 | 28 |
| 12 | Е0115-158-1 | Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая | 993,8 | 104,31 | 2,06 | 103659 | 2050 | 19229 | 0,11 | 106 |
| | | м2 | | 19,69 | 0,79 | 19566 | 783 | 94,5 | -- | 4 |
| 13 | Е0115-158-2 | Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности кремнийорганическая | 178 | 306,45 | 2,54 | 54548 | 452 | 3209 | 0,10 | 18 |
| | | м2 | | 18,11 | 0,96 | 3224 | 171 | 94,5 | -- | 1 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 2519631 | 64000 | | | 8736 |
| | | | Тенге | | | 1506218 | 22317 | | | 277 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 2519631 | | | | |
| | | Материалы - | Тенге | | | 837239 | | | | |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | | 1528536,00 | | | |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 112174 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 1445362 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 723 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 216804,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 237900 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 4202892 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 9736 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1745340,00 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 4202892 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 9736 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1745340,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.КОТЕЛЬНАЯ.Общестроительные работы** | | | | | | | | |
| | | **Двери** | | | | | | | | |
| 14 | Е0110-23-2 | **Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2** | 7,2 | 323,86 | 83,13 | 2332 | 599 | 1452 | 0,80 | 6 |
| | | м2 | | 138,83 | 29,17 | 1000 | 210 | 120 | 0,12 | 1 |
| 15 | С12063-5 | **Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ; ДН 24-15ПЩ** | 7,2 | 5630,00 | -- | 40536 | -- | -- | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | С11011-788 | **Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание** | 2 | 2980,00 | -- | 5960 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | Е0109-53-1 | **Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер** | 0,192 | 14806,01 | 1133,15 | 2843 | 218 | 2297 | 82,10 | 16 |
| | | т | | 12892,50 | 398,25 | 2475 | 76 | 90 | 1,95 | -- |
| 18 | С12021-85 | **Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания** | 0,192 | 120300,00 | -- | 23098 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19 | С11011-815 | **Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни** | 2 | 844,00 | -- | 1688 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | | | | | | | |
| | | **Полы бетонные** | | | | | | | | |
| 20 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 64,62 | 98,86 | 2,62 | 6388 | 169 | 914 | 0,07 | 4 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 679 | 64 | 123 | -- | -- |
| 21 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 6,46 | 6891,87 | -- | 44535 | -- | 4507 | 3,66 | 24 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 3664 | -- | 123 | -- | -- |
| 22 | Е0111-15-1 | Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм | 64,62 | 291,05 | 14,76 | 18808 | 954 | 4608 | 0,36 | 23 |
| | | м2 | | 52,43 | 5,54 | 3388 | 358 | 123 | 0,03 | 2 |
| 23 | Е0111-15-2 | Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий | 64,62 | 143,80 | 2,68 | 9292 | 173 | 617 | 0,04 | 3 |
| | | м2 | | 6,76 | 1,00 | 437 | 65 | 123 | -- | -- |
| 24 | Е0111-15-1 | Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм | 64,62 | 291,02 | 14,76 | 18806 | 954 | 4608 | 0,36 | 23 |
| | | м2 | | 52,43 | 5,54 | 3388 | 358 | 123 | 0,03 | 2 |
| 25 | Е0111-15-2 | Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий | 64,62 | 143,80 | 2,68 | 9292 | 173 | 617 | 0,04 | 3 |
| | | м2 | | 6,76 | 1,00 | 437 | 65 | 123 | -- | -- |
| 26 | Е0111-39-2 | Устройство плинтусов цементных | 67,85 | 29,03 | 0,22 | 1970 | 15 | 1551 | 0,10 | 7 |
| | | м | | 18,50 | 0,09 | 1255 | 6 | 123 | -- | -- |
| | | **Внутренние отделочные работы** | | | | | | | | |
| 27 | Е0115-152-1 | Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке | 201,06 | 17,42 | 0,12 | 3503 | 24 | 2909 | 0,09 | 18 |
| | | м2 | | 13,73 | 0,05 | 2761 | 10 | 105 | -- | -- |
| 28 | Е0115-165-6 | Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных блоков дверных, подготовленных под вторую окраску | 7,2 | 144,92 | 0,12 | 1043 | 1 | 748 | 0,56 | 4 |
| | | м2 | | 98,83 | 0,05 | 712 | -- | 105 | -- | -- |
| 29 | Е0115-172-4 | Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 | 3,6 | 400,40 | 0,19 | 1441 | 1 | 1102 | 1,74 | 6 |
| | | м2 | | 291,60 | 0,05 | 1050 | -- | 105 | -- | -- |
| | | **Фасад и наружные отделочные работы** | | | | | | | | |
| 30 | Е0115-155-1 | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая | 104 | 13,73 | 0,90 | 1428 | 94 | 1094 | 0,06 | 6 |
| | | | | 9,68 | 0,34 | 1007 | 35 | 105 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | | | | | | | |
| 31 | Е0115-15-1 | **Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками /типа "Кабанчик"/ стен** | 5,76 | 2362,36 | 2,56 | 13607 | 15 | 2551 | 2,55 | 15 |
| | | м2 | | 420,75 | 0,97 | 2424 | 6 | 105 | -- | -- |
| 32 | Е0115-14-2 | **Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен** | 8,64 | 1759,48 | 2,56 | 15202 | 22 | 4254 | 2,70 | 23 |
| | | м2 | | 468,00 | 0,97 | 4044 | 8 | 105 | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | **221772** | **3410** | | | **182** |
| | | | **Тенге** | | | **28719** | **1262** | | | **6** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 195831 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 23242 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 27429,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 48184 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 94969 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 31531 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 16 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 4730,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 13642 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 241004 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 187 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 32158,00 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 25940 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 150 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 2552,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 23098 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 2297 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 344,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1694 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 29931 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 17 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 2896,00 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 270935 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 204 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 35054,00 | | | |

## РАЗДЕЛ 5.КОТЕЛЬНАЯ. Тепломеханическая часть

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | Е0118-2-7 | Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью до 0,31 МВт /0,27 Гкал/ч/ | 2 | 10597,73 | 1891,08 | 21195 | 3782 | 21571 | 44,80 | 90 |
| | | котел | | 7717,50 | 708,75 | 15435 | 1418 | 128 | 3,46 | 7 |
| 34 | С1905-1059 | Горелка комбинированная типа НР30 | 2 | 227700,00 | -- | 455400 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35 | Е0118-10-12 | Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 2 м3 | 2 | 2636,39 | 231,14 | 5273 | 462 | 6094 | 14,10 | 28 |
| | | 1бак | | 2295,00 | 85,50 | 4590 | 171 | 128 | 0,42 | 1 |
| 36 | Прайс лист | Баки расширительные типа REflEX | 2 | 20144,04 | -- | 40288 | -- | -- | -- | -- |
| | | к-т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 37 | Е0118-13-1 | Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т | 2 | 3223,67 | 120,17 | 6447 | 240 | 5795 | 13,00 | 26 |
| | | 1насос | | 2218,50 | 45,00 | 4437 | 90 | 128 | 0,22 | -- |
| 38 | Прайс лист | Насосы циркуляционные типа ВРН 60/340.65 | 2 | 52740,76 | -- | 105482 | -- | -- | -- | -- |
| | | к-т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 39 | С130-0910 | Устройство противонакипное магнитное наборное ПМУ-1 | 1 | 3270,60 | -- | 3271 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 40 | Е0117-7-1 | Установка баков металлических для воды массой до 0,5 т | 1 | 2606,34 | 330,46 | 2606 | 330 | 2952 | 13,40 | 13 |
| | | бак | | 2182,50 | 123,75 | 2183 | 124 | 128 | 0,60 | 1 |
| 41 | С131201-15 | Баки конденсационные /круглые и прямоугольные/ без водоуказателя, емкостью 1 м3 | 1 | 14600,00 | -- | 14600 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 42 | Е0116-9-8 | Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 250 мм | 2 | 5086,25 | 70,85 | 10173 | 142 | 966 | 1,98 | 4 |
| | | м | | 351,00 | 26,53 | 702 | 53 | 128 | 0,13 | -- |
| 43 | Е0116-9-11 | Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 400 мм | 1 | 10027,18 | 117,36 | 10027 | 117 | 710 | 2,91 | 3 |
| | | м | | 510,75 | 43,94 | 511 | 44 | 128 | 0,21 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | Е0118-16-3 | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм | 1 | 15827,84 | 155,59 | 15828 | 156 | 878 | 3,58 | 4 |
| | | 1шт | | 627,75 | 58,50 | 628 | 58 | 128 | 0,28 | -- |
| 45 | Е0118-15-1 | Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм | 2 | 8146,35 | 68,60 | 16293 | 137 | 3168 | 6,86 | 14 |
| | | 1шт | | 1212,75 | 24,75 | 2426 | 49 | 128 | 0,13 | -- |
| | | **Паропроводы** | | | | | | | | |
| 46 | Е0116-11-1 | Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 40 мм | 4 | 365,46 | 3,74 | 1462 | 15 | 361 | 0,37 | 1 |
| | | м | | 69,08 | 1,40 | 276 | 6 | 128 | 0,01 | -- |
| 47 | Е0116-11-3 | Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 80 мм | 7 | 1073,62 | 15,98 | 7515 | 112 | 1207 | 0,73 | 5 |
| | | м | | 128,70 | 5,99 | 901 | 42 | 128 | 0,03 | -- |
| 48 | Е0116-11-3 | Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 80 мм | 30 | 1379,64 | 15,98 | 41389 | 479 | 5172 | 0,73 | 22 |
| | | м | | 128,70 | 5,99 | 3861 | 180 | 128 | 0,03 | 1 |
| 49 | Е0116-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм | 2 | 266,48 | 3,96 | 533 | 8 | 137 | 0,30 | 1 |
| | | м | | 52,20 | 1,49 | 104 | 3 | 128 | 0,01 | -- |
| 50 | Е0116-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм | 6 | 264,48 | 3,96 | 1587 | 24 | 412 | 0,30 | 2 |
| | | м | | 52,20 | 1,49 | 313 | 9 | 128 | 0,01 | -- |
| 51 | Е0116-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм | 8 | 343,48 | 3,96 | 2748 | 32 | 550 | 0,30 | 2 |
| | | м | | 52,20 | 1,49 | 418 | 12 | 128 | 0,01 | -- |
| 52 | Е0116-6-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм | 14 | 422,48 | 3,96 | 5915 | 55 | 962 | 0,30 | 4 |
| | | м | | 52,20 | 1,49 | 731 | 21 | 128 | 0,01 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | Е0116-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм | 20 | 10,99 | -- | 220 | -- | 274 | 0,05 | 1 |
| | | м | | 10,69 | -- | 214 | -- | 128 | -- | -- |
| 54 | Е0116-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм | 37 | 11,48 | -- | 425 | -- | 506 | 0,05 | 2 |
| | | м | | 10,69 | -- | 396 | -- | 128 | -- | -- |
| 55 | Е0116-15-1 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм | 6 | 473,47 | 39,24 | 2841 | 235 | 2074 | 1,47 | 9 |
| | | 1шт | | 254,25 | 15,75 | 1526 | 94 | 128 | 0,07 | -- |
| 56 | С130901-92 | Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм | 6 | 682,00 | -- | 4092 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 57 | С130809-6 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм | 12 | 181,00 | -- | 2172 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 58 | Е0116-15-2 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм | 8 | 473,47 | 39,24 | 3788 | 314 | 2765 | 1,47 | 12 |
| | | 1шт | | 254,25 | 15,75 | 2034 | 126 | 128 | 0,07 | 1 |
| 59 | С130901-93 | Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм | 8 | 869,00 | -- | 6952 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 60 | С130809-7 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм | 16 | 225,00 | -- | 3600 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 61 | С130901-61 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм | 5 | 362,00 | -- | 1810 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 62 | Е0116-15-2 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм | 1 | 473,47 | 39,24 | 473 | 39 | 346 | 1,47 | 1 |
| | | 1шт | | 254,25 | 15,75 | 254 | 16 | 128 | 0,07 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | С130903-27 | Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм | 1 | 634,00 | -- | 634 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 64 | С130809-7 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм | 2 | 225,00 | -- | 450 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 65 | Е0116-15-3 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм | 14 | 891,93 | 90,13 | 12487 | 1262 | 8628 | 2,60 | 36 |
| | | 1шт | | 447,75 | 33,75 | 6269 | 472 | 128 | 0,16 | 2 |
| 66 | С130903-22 | Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм | 2 | 3700,00 | -- | 7400 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 67 | С130902-11 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм | 2 | 10400,00 | -- | 20800 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 68 | С130902-52 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм | 12 | 5190,00 | -- | 62280 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | С130809-11 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм | 24 | 377,00 | -- | 9048 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 70 | Е0116-17-2 | Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 40 мм | 2 | 545,92 | 30,04 | 1092 | 60 | 847 | 1,86 | 4 |
| | | 1шт | | 319,50 | 11,25 | 639 | 23 | 128 | 0,06 | -- |
| 71 | С131203-6 | Клапаны предохранительные самопритирающиеся КПС-0,7-550 грузовые полноподъемные | 2 | 6410,00 | -- | 12820 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 72 | С130809-7 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм | 4 | 225,00 | -- | 900 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | Е0118-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 6 | 415,00 | -- | 2490 | -- | 415 | 0,31 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 54,00 | -- | 324 | -- | 128 | -- | -- |
| | | комплект | | | | | | | | |
| 74 | Е0118-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном | 2 | 942,40 | 1,57 | 1885 | 3 | 104 | 0,22 | -- |
| | | | | 40,50 | -- | 81 | -- | 128 | -- | -- |
| | | комплект | | | | | | | | |
| 75 | С130904-57 | Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм | 6 | 328,00 | -- | 1968 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 76 | Е0118-21-2 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм | 2 | 5917,02 | 50,89 | 11834 | 102 | 380 | 0,75 | 2 |
| | | | | 130,50 | 18,00 | 261 | 36 | 128 | 0,09 | -- |
| | | 1фильтр | | | | | | | | |
| | | Изоляционные работы | | | | | | | | |
| 77 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 6 | 21,80 | 0,05 | 131 | -- | 31 | 0,03 | -- |
| | | | | 5,81 | 0,02 | 35 | -- | 90 | -- | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 78 | Е0113-26-21 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 | 6 | 19,73 | 0,02 | 118 | -- | 17 | 0,02 | -- |
| | | | | 3,13 | -- | 19 | -- | 90 | -- | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 79 | Е0126-3-13 | Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм | 24 | 549,82 | 10,09 | 13196 | 242 | 1761 | 0,41 | 10 |
| | | | | 69,53 | 3,83 | 1669 | 92 | 100 | 0,02 | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 80 | Е0126-23-1 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм | 24 | 114,31 | 6,39 | 2744 | 153 | 778 | 0,19 | 5 |
| | | | | 29,93 | 2,48 | 718 | 60 | 100 | 0,01 | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 81 | С11011-939 | Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ | 0,029 | 185900,00 | -- | 5391 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м2 | | | | | | | | |
| 82 | Е0126-17-1 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм | 20 | 204,52 | 12,40 | 4090 | 248 | 3690 | 0,99 | 20 |
| | | | | 179,78 | 4,73 | 3596 | 95 | 100 | 0,02 | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 83 | С11011-866 | Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8мм | 119,32 | 62,00 | -- | 7398 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке | 3 | 240,26 | 92,82 | 721 | 278 | 407 | 0,59 | 2 |
| | | м2 | | 100,80 | 34,88 | 302 | 105 | 100 | 0,17 | 1 |
| 85 | С11031-77 | Маты минераловатные прошивные без обкладок М-100 толщиной 60 мм | 0,8 | 4590,00 | -- | 3672 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Дымовая труба | | | | | | | | |
| 86 | Е0109-62-7 | Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах | 0,322 | 49326,74 | 16388,64 | 15883 | 5277 | 9407 | 161,00 | 52 |
| | | т | | 28980,00 | 3479,80 | 9332 | 1120 | 90 | 13,02 | 4 |
| 87 | Е0109-61-4 | Монтаж цилиндрических кожухов печей и сушил из листовой стали | 0,322 | 24382,00 | 9149,12 | 7851 | 2946 | 3904 | 63,90 | 21 |
| | | т | | 11902,50 | 1568,93 | 3833 | 505 | 90 | 7,58 | 2 |
| 88 | С11011-862 | Сталь листовая кровельная СТК-1, толщиной 0,8 мм | 0,038 | 50200,00 | -- | 1908 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 89 | С130806-12 4 | Трубы электросварные 426х6мм | 6 | 4836,00 | -- | 29016 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 90 | С12041-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм | 0,066 | 44300,00 | -- | 2924 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 91 | Е0113-44-7 | Очистка щетками | 11,3 | 60,75 | -- | 686 | -- | 618 | 0,34 | 4 |
| | | м2 | | 60,75 | -- | 686 | -- | 90 | -- | -- |
| 92 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 11,3 | 21,80 | 0,05 | 246 | 1 | 59 | 0,03 | -- |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 66 | -- | 90 | -- | -- |
| 93 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 5,65 | 20,42 | 0,02 | 115 | -- | 21 | 0,02 | -- |
| | | м2 | | 4,16 | -- | 24 | -- | 90 | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 1036582 | 17254 | | | 401 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Тенге** | | | **69790** | **5023** | | | **23** |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **604440** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **604440** | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **35942** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **14010** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **7465,00** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **13895** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **7382** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **4** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **1107,00** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **2599** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **45924** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **46** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **8573,00** | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **23734** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **2347** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **14790,00** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **13311** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **7** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **1997,00** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **2223** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **39268** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **86** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **16786,00** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **336051** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **128893** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **52558,00** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **149526** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **14** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **67274** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **34** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **10091,00** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **24200** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **427525** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **336** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **62649,00** | | | |
| | Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | **36414** | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **2185** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | **38599** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | **1155755** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **468** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **88008,00** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 6.Топливоснабжение** | | | | | | | | |
| 94 | Ц0112-2-4 | Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм | 0,0259 | 96902,00 | 3153,00 | 2512 | 82 | 2147 | 550,00 | 14 |
| | | т | | 91800,00 | 225,00 | 2379 | 6 | 90 | 1,30 | -- |
| 95 | Ц0112-2-8 | Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм | 0,059 | 45827,00 | 2448,00 | 2706 | 145 | 2249 | 242,00 | 14 |
| | | т | | 42080,00 | 248,01 | 2484 | 15 | 90 | 1,44 | -- |
| 96 | С130806-56 | Трубы электросварные 26х2,2 | 6 | 56,00 | -- | 336 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 97 | С130806-57 | Трубы электросварные 32х2,2 | 9 | 99,00 | -- | 891 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 98 | С130806-75 | Трубы электросварные 89х3,5 | 8 | 452,00 | -- | 3616 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 99 | Ц0112-790-4 | Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм | 4 | 774,50 | 74,40 | 3098 | 298 | 2560 | 4,00 | 16 |
| | | шт | | 693,00 | 18,00 | 2772 | 72 | 90 | 0,10 | -- |
| 100 | С130902-11 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм | 2 | 10400,00 | -- | 20800 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 101 | С130901-109 | Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 20 мм | 2 | 4440,00 | -- | 8880 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 102 | Ц0112-4-3 | Труба дыхательная 50мм | 2 | 919,59 | 107,47 | 1839 | 215 | 39 | 1,09 | 2 |
| | | м | | 159,74 | 4,50 | 319 | 9 | 12,02 | 0,03 | -- |
| 103 | Ц0112-4-3 | Дыхательный клапан 50мм | 1 | 2197,41 | 60,83 | 2197 | 61 | 9 | 0,43 | -- |
| | | м | | 62,50 | 10,92 | 62 | 11 | 12,02 | 0,06 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104 | 2307-50012 | Клапан дыхательный | 2 | 8564,00 | -- | 17128 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 105 | 2307-50873 | Муфта сливная Д80мм | 1 | 5016,00 | -- | 5016 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 106 | Е0116-17-4 | Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 100 мм | 1 | 889,74 | 61,65 | 890 | 62 | 668 | 2,94 | 3 |
| | | | | 499,50 | 22,50 | 500 | 23 | 128 | 0,11 | -- |
| | | 1шт | | | | | | | | |
| 107 | С130903-37 | Клапаны обратные поворотные фланцевые 19с17нж для воды и пара, Ру 3,9 МПа /39 кгс/см2/, Dy 80 мм | 1 | 10800,00 | -- | 10800 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 108 | С130809-11 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм | 1 | 377,00 | -- | 377 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 109 | 23077-1252 2 | Клапан огневой ОП80 ДУ80 | 2 | 17250,00 | -- | 34500 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 115586 | 861 | | | 50 |
| | | | Тенге | | | 8517 | 135 | | | 1 |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 34500 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 34500 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 12352 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 3534 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 8130,00 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 7004 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 4 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 1051,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1161 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 20517 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 51 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 9181,00 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 41747 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 329 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 522,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 40857 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 668 | | | | |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 100,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 2545 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 44960 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 3 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 622,00 | | | |
| | Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | 26987 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1619 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | 28606 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 128583 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 55 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 9803,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7.Наружный водопровод** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| 110 | Е0101-13-1 | **Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3** | 381,05 | 22,38 | 21,57 | 8528 | 8219 | 2715 | 0,01 | 2 |
| | | м3 | | 0,81 | 6,53 | 309 | 2490 | 97 | 0,02 | 9 |
| 111 | Е0101-164-1 | **Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | 12,29 | 167,40 | -- | 2058 | -- | 2325 | 1,18 | 15 |
| | | м3 | | 167,40 | -- | 2058 | -- | 113 | -- | -- |
| 112 | Е0101-27-1 | **Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м** | 286,81 | 5,55 | 5,55 | 1593 | 1593 | 502 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 1,80 | -- | 517 | 97 | 0,01 | 2 |
| 113 | Е0101-166-1 | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы** | 122,92 | 122,18 | -- | 15018 | -- | 16971 | 0,89 | 109 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 15018 | -- | 113 | -- | -- |
| 114 | Е0101-134-1 | **Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками** | 286,82 | 21,55 | 4,52 | 6180 | 1295 | 4738 | 0,11 | 31 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 4885 | -- | 97 | -- | -- |
| 115 | Е0123-1-1 | **Устройство песчаного основания под трубопроводы** | 8,79 | 1901,20 | 152,52 | 16712 | 1341 | 2409 | 1,02 | 9 |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 1351 | 502 | 130 | 0,28 | 2 |
| | | **Прокладка труб** | | | | | | | | |
| 116 | Е0122-11-3 | **Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм** | 0,0227 | 59327,21 | 25695,31 | 1347 | 583 | 1177 | 194,00 | 4 |
| | | км | | 33075,00 | 6813,45 | 751 | 155 | 130 | 26,38 | 1 |
| 117 | Е0122-11-2 | **Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм** | 0,1235 | 51407,26 | 20326,01 | 6349 | 2510 | 5808 | 179,00 | 22 |
| | | | | 30825,00 | 5353,43 | 3807 | 661 | 130 | 20,64 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | км | | | | | | | | |
| 118 | С130804-94 5 | Труба полиэтиленовая Д.90х5,4 | 23,23 | 318,00 | -- | 7387 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 119 | С130804-94 3 | Труба полиэтиленовая Д.63х3,8 | 124,74 | 163,00 | -- | 20332 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 120 | Е0122-32-1 | Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 50-65 мм | 0,023 | 3253,00 | -- | 75 | -- | 96 | 20,60 | -- |
| | | | | 3217,50 | -- | 74 | -- | 130 | -- | -- |
| | | км | | | | | | | | |
| 121 | Е0122-32-3 | Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 100 мм | 0,1235 | 3358,50 | -- | 415 | -- | 517 | 20,60 | 3 |
| | | | | 3217,50 | -- | 397 | -- | 130 | -- | -- |
| | | км | | | | | | | | |
| | | Футляры | | | | | | | | |
| 122 | Е0122-8-3 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием | 0,0003 | 70153,47 | 10674,97 | 21 | 3 | 21 | 270,00 | -- |
| | | | | 48825,00 | 4032,00 | 15 | 1 | 130 | 19,69 | -- |
| | | км | | | | | | | | |
| 123 | Е0122-8-8 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием | 0,0003 | 204666,79 | 85907,16 | 61 | 26 | 50 | 504,00 | -- |
| | | | | 95850,00 | 32451,75 | 29 | 10 | 130 | 158,50 | -- |
| | | км | | | | | | | | |
| 124 | Е0122-47-1 | Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм | 0,3 | 244,98 | 0,28 | 73 | -- | 57 | 0,84 | -- |
| | | | | 146,93 | 0,11 | 44 | -- | 130 | -- | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 125 | Е0122-47-5 | Протаскивание в футляр стальных труб диам. 300 мм | 0,3 | 439,99 | 0,69 | 132 | -- | 62 | 0,91 | -- |
| | | | | 159,30 | 0,27 | 48 | -- | 130 | -- | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 126 | С130806-10 9 | Трубы стальные Д.325 | 0,3 | 2145,00 | -- | 644 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 127 | С130806-79 | Трубы стальные Д.108 | 0,3 | 629,00 | -- | 189 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| | | Фасонные части | | | | | | | | |
| 128 | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм | 0,0097 | 121294,13 | 49389,75 | 1179 | 480 | 1029 | 312,70 | 3 |
| | | | | 62775,00 | 18657,00 | 610 | 181 | 130 | 91,12 | 1 |
| | | т | | | | | | | | |
| 129 | С130806-74 | Трубы стальные Д.89 | 1 | 400,00 | -- | 400 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 130 | С130806-64 | Трубы стальные Д.57 | 1 | 207,00 | -- | 207 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 131 | Е0122-14-1 | Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм | 0,001 | 180453,40 | 29493,95 | 180 | 29 | 60 | 203,00 | -- |
| | | км | | 35325,00 | 11142,00 | 35 | 11 | 130 | 54,42 | -- |
| 132 | Е0122-14-3 | Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм | 0,001 | 285120,61 | 30429,76 | 285 | 30 | 61 | 205,00 | -- |
| | | км | | 35550,00 | 11495,25 | 36 | 11 | 130 | 56,14 | -- |
| | | Задвижки и Фланцы | | | | | | | | |
| 133 | Е0122-35-3 | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм | 1 | 411,46 | 17,71 | 411 | 18 | 310 | 1,40 | 1 |
| | | шт | | 231,75 | 6,75 | 232 | 7 | 130 | 0,03 | -- |
| 134 | Е0122-35-1 | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм | 1 | 242,08 | 6,95 | 242 | 7 | 190 | 0,88 | 1 |
| | | шт | | 144,00 | 2,25 | 144 | 2 | 130 | 0,01 | -- |
| 135 | 2307-11389 | Затвор фланцевый | 1 | 21850,00 | -- | 21850 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 136 | 2307-11390 | Затвор электроприводом | 1 | 33925,00 | -- | 33925 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 137 | С130809-12 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм | 4 | 492,00 | -- | 1968 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 138 | С130809-33 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 4 | 330,00 | -- | 1320 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 139 | Е0122-38-3 | Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм | 1 | 917,03 | 180,25 | 917 | 180 | 603 | 2,01 | 2 |
| | | врезка | | 396,00 | 67,50 | 396 | 68 | 130 | 0,33 | -- |
| 140 | Е0106-1-13 | Устройство бетонных фундаментов-столбов | 0,224 | 10826,38 | 95,97 | 2425 | 21 | 190 | 4,90 | 1 |
| | | м3 | | 771,75 | 36,25 | 173 | 8 | 105 | 0,18 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 141 | 130804-225 | Втулка ДН63 | 2 | 119,00 | -- | 238 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 142 | С130804-22 6 | Втулка ДН90 | 2 | 204,00 | -- | 408 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | 153069 | 16337 | | | 204 |
| | | | Тенге | | | 30410 | 4625 | | | 18 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 64202 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 1376 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 35035,00 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 16078 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 39891 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 20 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 5984,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 6246 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 110338 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 243 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 41019,00 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 3288 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 3288 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 197 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 3485 | | | | |
| | Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | 85579 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 5135 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | 90714 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | 204537 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 243 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 41019,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 8.Наружная канализация** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| 143 | Е0101-13-1 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 | 2217,41 | 22,38 | 21,57 | 49625 | 47829 | 15797 | 0,01 | 12 |
| | | | | 0,81 | 6,53 | 1796 | 14489 | 97 | 0,02 | 54 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 144 | Е0101-164-1 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | 71,53 | 167,40 | -- | 11974 | -- | 13531 | 1,18 | 84 |
| | | | | 167,40 | -- | 11974 | -- | 113 | -- | -- |
| | | м3 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 145 | Е0101-27-1 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | 1669,02 | 5,55 | 5,55 | 9271 | 9271 | 2920 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 1,80 | -- | 3010 | 97 | 0,01 | 12 |
| 146 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | 715,29 | 122,18 | -- | 87395 | -- | 98756 | 0,89 | 633 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 87395 | -- | 113 | -- | -- |
| 147 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 1669,02 | 21,55 | 4,52 | 35961 | 7537 | 27571 | 0,11 | 180 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 28423 | -- | 97 | -- | -- |
| 148 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 31,14 | 1901,20 | 152,52 | 59203 | 4749 | 8535 | 1,02 | 32 |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 4786 | 1780 | 130 | 0,28 | 9 |
| | | Прокладка труб | | | | | | | | |
| 149 | Е0122-11-5 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм | 0,131 | 81198,60 | 36133,62 | 10637 | 4734 | 8764 | 247,00 | 32 |
| | | км | | 41850,00 | 9612,90 | 5482 | 1259 | 130 | 37,30 | 5 |
| 150 | С130804-80 7 | Трубы водопроводные из полиэтилена 160х4,0мм | 132,31 | 444,00 | -- | 58746 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 151 | Е0122-11-6 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм | 0,388 | 140889,54 | 90794,12 | 54665 | 35228 | 34278 | 286,00 | 111 |
| | | км | | 48375,00 | 19582,83 | 18770 | 7598 | 130 | 84,07 | 33 |
| 152 | С130804-80 9 | Трубы полиэтиленовые 200х4,9 | 0,3919 | 733,00 | -- | 287 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Колодцы | | | | | | | | |
| 153 | Е0123-13-4 | Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах | 31,27 | 28075,54 | 2538,55 | 877922 | 79380 | 146179 | 15,87 | 496 |
| | | м3 | | 2645,33 | 950,63 | 82719 | 29726 | 130 | 4,64 | 145 |
| 154 | С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99 | 20 | 8060,00 | -- | 161200 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 155 | С12021-267 | Стремянка металлическая | 0,238 | 133700,00 | -- | 31821 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8** | **Тенге** | | | **1448707** | **188729** | | | **1581** |
| | | | **Тенге** | | | **241345** | **57863** | | | **257** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **1196653** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **149924** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **299208,00** | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **616656** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **356330** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **178** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **53450,00** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **93179** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **1646162** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **2017** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **352657,00** | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **31821** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **31821** | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **1909** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **33730** | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **161200** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **161200** | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **9672** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **170872** | | | | |
| | Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | **59033** | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **3542** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | **62575** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | **1913339** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **2017** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **352657,00** | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 9.Наружное теплоснабжение** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| **156** | **Е0101-13-1** | **Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3** | **69,1** | **22,38** | **21,57** | **1547** | **1491** | **492** | **0,01** | **--** |
| | | **м3** | | **0,81** | **6,53** | **56** | **452** | **97** | **0,02** | **2** |
| **157** | **Е0101-162-1** | **Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м** | **2,14** | **194,18** | **--** | **415** | **--** | **469** | **1,25** | **3** |
| | | **м3** | | **194,18** | **--** | **415** | **--** | **113** | **--** | **--** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 158 | Е0101-27-1 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | 49,87 | 5,55 | 5,55 | 277 | 277 | 87 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 1,80 | -- | 90 | 97 | 0,01 | -- |
| 159 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | 21,37 | 122,18 | -- | 2611 | -- | 2951 | 0,89 | 19 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 2611 | -- | 113 | -- | -- |
| 160 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 49,87 | 21,55 | 4,52 | 1074 | 225 | 824 | 0,11 | 5 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 849 | -- | 97 | -- | -- |
| 161 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 2,22 | 1901,20 | 152,52 | 4221 | 339 | 608 | 1,02 | 2 |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 341 | 127 | 130 | 0,28 | 1 |
| | | **Канал КЛ 60х45 - 18м** | | | | | | | | |
| 162 | Е0107-61-1 | Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты | 4,8 | 1986,57 | 564,43 | 9536 | 2709 | 5124 | 3,33 | 16 |
| | | м3 | | 567,00 | 195,49 | 2722 | 938 | 140 | 0,75 | 4 |
| 163 | С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0.5 до 1.0 | 2,7 | 23400,00 | -- | 63180 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 164 | С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 | 2,1 | 23800,00 | -- | 49980 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 165 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 270 | 245,44 | 3,82 | 66269 | 1031 | 12358 | 0,21 | 57 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 10085 | 389 | 118 | 0,01 | 2 |
| | | **Угол поворота УПК 60х45 - 3шт** | | | | | | | | |
| 166 | Е0107-61-1 | Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты | 5,01 | 1986,57 | 564,43 | 9953 | 2828 | 5348 | 3,33 | 17 |
| | | | | 567,00 | 195,49 | 2841 | 979 | 140 | 0,75 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | | | | | | | |
| 167 | С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0.5 до 1.0 | 2,61 | 23400,00 | -- | 61074 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 168 | С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 | 1,05 | 23800,00 | -- | 24990 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 169 | С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2 | 1,2 | 24100,00 | -- | 28920 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 170 | С143015-66 | Балки фундаментные таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/ | 0,15 | 18800,00 | -- | 2820 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Балочная опора Б1 - 3шт | | | | | | | | |
| 171 | Е0107-62-4 | Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструктций | 1,32 | 2748,80 | 497,19 | 3628 | 656 | 1149 | 2,75 | 4 |
| | | м3 | | 454,50 | 167,07 | 600 | 221 | 140 | 0,58 | 1 |
| 172 | С143015-31 | Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной до 2,5 м объемом до 0,5 м3 /ГОСТ 24155-80/ | 0,27 | 22300,00 | -- | 6021 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 173 | С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 | 1,05 | 23800,00 | -- | 24990 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Опорные подушки ОП 1-22шт** | | | | | | | | |
| 174 | С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ | 0,088 | 20900,00 | -- | 1839 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 175 | Е0106-1-16 | Устройство фундаментных плит железобетонных плоских | 1,66 | 9075,94 | 196,62 | 15030 | 326 | 603 | 1,79 | 3 |
| | | м3 | | 272,25 | 74,27 | 451 | 123 | 105 | 0,36 | 1 |
| 176 | С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм | 0,15 | 62000,00 | -- | 9300 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 177 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 1,66 | 9509,28 | -- | 15747 | -- | 1155 | 3,66 | 6 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 939 | -- | 123 | -- | -- |
| 178 | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 16,5 | 235,97 | 9,95 | 3894 | 164 | 1135 | 0,36 | 6 |
| | | м2 | | 52,20 | 3,74 | 861 | 62 | 123 | 0,02 | -- |
| 179 | Е0108-6-1 | Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м | 0,9 | 2549,84 | 335,84 | 2295 | 302 | 877 | 4,54 | 4 |
| | | м3 | | 699,75 | 126,00 | 630 | 113 | 118 | 0,61 | 1 |
| 180 | С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С- 2004 | Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-75 | 0,36 | 12200,00 | -- | 4392 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 181 | Е0113-39-5 | Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике | 63 | 633,78 | 1,57 | 39928 | 99 | 6634 | 0,62 | 39 |
| | | м2 | | 117,00 | -- | 7371 | -- | 90 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 182 | Е0107-57-1 | Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд | 96 | 38,15 | 0,18 | 3663 | 17 | 1434 | 0,06 | 6 |
| | | м | | 10,60 | 0,07 | 1018 | 7 | 140 | -- | -- |
| 183 | Е0126-22-1 | Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия | 23,1 | 191,79 | 26,19 | 4430 | 605 | 3732 | 0,91 | 21 |
| | | м2 | | 151,65 | 9,90 | 3503 | 229 | 100 | 0,05 | 1 |
| 184 | С1101-867 | Сталь листовая оцинкованная | 0,18 | 57720,00 | -- | 10390 | -- | -- | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 185 | Е0113-31-1 | Шпаклевка поверхностей мастикой "Битуминоль" толщиной слоя 3 мм | 30 | 209,36 | 17,67 | 6281 | 530 | 3320 | 0,58 | 17 |
| | | м2 | | 116,33 | 6,62 | 3490 | 199 | 90 | 0,03 | 1 |
| | | Теплофикационная камера Тип-1 - 1шт | | | | | | | | |
| 186 | Е0101-13-2 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 | 30 | 28,89 | 27,85 | 867 | 835 | 276 | 0,01 | -- |
| | | м3 | | 1,04 | 8,44 | 31 | 253 | 97 | 0,03 | 1 |
| 187 | Е0101-164-2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | 2 | 218,93 | -- | 438 | -- | 495 | 1,54 | 3 |
| | | м3 | | 218,93 | -- | 438 | -- | 113 | -- | -- |
| 188 | Е0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | 6,5 | 6,48 | 6,48 | 42 | 42 | 13 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,10 | -- | 14 | 97 | 0,01 | -- |
| 189 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 2 | 134,10 | -- | 268 | -- | 303 | 0,97 | 2 |
| | | м3 | | 134,10 | -- | 268 | -- | 113 | -- | -- |
| 190 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 6,5 | 21,55 | 4,52 | 140 | 29 | 107 | 0,11 | 1 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 111 | -- | 97 | -- | -- |
| 191 | Е0101-18-2 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 | 23,5 | 47,43 | 44,84 | 1115 | 1054 | 374 | 0,02 | -- |
| | | м3 | | 2,59 | 13,81 | 61 | 325 | 97 | 0,05 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 192 | С10333-А5-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 | 39,24 | 45,00 | -- | 1766 | -- | 353 | 0,19 | 7 |
| | | т | | 9,00 | -- | 353 | -- | 100 | -- | -- |
| 193 | Е0107-62-2 | Устройство камер со стенками из монолитного бетона | 9,8 | 13319,19 | 418,23 | 130528 | 4099 | 19880 | 7,92 | 78 |
| | | м3 | | 1296,00 | 152,98 | 12701 | 1499 | 140 | 0,69 | 7 |
| 194 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки | 1,02 | 8674,57 | 66,01 | 8848 | 67 | 236 | 1,35 | 1 |
| | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 200 | 25 | 105 | 0,12 | -- |
| 195 | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 9,52 | 235,97 | 9,95 | 2246 | 95 | 655 | 0,36 | 3 |
| | | м2 | | 52,20 | 3,74 | 497 | 36 | 123 | 0,02 | -- |
| 196 | Е0108-4-3 | Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов | 39 | 713,66 | 11,21 | 27833 | 437 | 1643 | 0,20 | 8 |
| | | м2 | | 31,50 | 4,21 | 1229 | 164 | 118 | 0,02 | 1 |
| 197 | Е0106-1-16 | Устройство фундаментных плит железобетонных плоских | 1,2 | 9644,85 | 196,62 | 11574 | 236 | 437 | 1,79 | 2 |
| | | м3 | | 272,25 | 74,27 | 327 | 89 | 105 | 0,36 | -- |
| 198 | С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм | 0,152 | 50900,00 | -- | 7737 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 199 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки | 0,4 | 8674,57 | 66,01 | 3470 | 26 | 93 | 1,35 | 1 |
| | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 78 | 10 | 105 | 0,12 | -- |
| 200 | С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2 | 1,22 | 24100,00 | -- | 29402 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 201 | Е0146-33-2 | Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях | 0,09 | 19377,07 | 203,35 | 1744 | 18 | 604 | 44,66 | 4 |
| | | м3 | | 6633,00 | 76,50 | 597 | 7 | 100 | 0,38 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 202 | Е0115-72-1 | Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону | 14,2 | 343,98 | 3,58 | 4884 | 51 | 1875 | 0,73 | 10 |
| | | м2 | | 124,88 | 0,88 | 1773 | 12 | 105 | 0,04 | 1 |
| 203 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 8,52 | 245,44 | 3,82 | 2091 | 33 | 390 | 0,21 | 2 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 318 | 12 | 118 | 0,01 | -- |
| 204 | Е0106-1-15 | Устройство фундаментных плит бетонных плоских | 4,05 | 8775,66 | 100,65 | 35541 | 408 | 784 | 0,97 | 4 |
| | | м3 | | 146,25 | 38,03 | 592 | 154 | 105 | 0,19 | 1 |
| 205 | С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99 | 2 | 8060,00 | -- | 16120 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 206 | Е0107-41-1 | Монтаж балок | 4,2 | 2880,27 | 1394,86 | 12097 | 5858 | 3829 | 2,86 | 12 |
| | | м3 | | 486,00 | 165,11 | 2041 | 693 | 140 | 0,56 | 2 |
| 207 | С143015-66 | Балки фундаментные таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/ | 0,42 | 18800,00 | -- | 7896 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 208 | С11011-773 | Скобы ходовые | 16 | 221,00 | -- | 3536 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Деталь теплового ввода | | | | | | | | |
| 209 | Е0122-48-1 | Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм | 2 | 4618,68 | 559,80 | 9237 | 1120 | 3458 | 7,99 | 16 |
| | | футляр | | 1320,75 | 9,29 | 2642 | 19 | 130 | 0,02 | -- |
| 210 | Е0126-22-1 | Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия | 0,44 | 191,79 | 26,19 | 84 | 12 | 71 | 0,91 | -- |
| | | м2 | | 151,65 | 9,90 | 67 | 4 | 100 | 0,05 | -- |
| 211 | С12021-41 | Конструкции стальные из одного профиля | 0,034 | 147100,00 | -- | 5001 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 212 | Е0108-5-1 | Боковая изоляция стен, фундаментов глиной | 0,02 | 1274,32 | 274,19 | 25 | 5 | 26 | 6,93 | -- |
| | | | | 994,50 | 103,50 | 20 | 2 | 118 | 0,50 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | | | | | | | |
| 213 | С11151-2 | Глина огнеупорная молотая | 0,002 | 5770,00 | -- | 12 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 214 | Е0116-30-1 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм | 2 | 770,63 | -- | 1541 | -- | 772 | 1,80 | 4 |
| | | 1сальник | | 301,50 | -- | 603 | -- | 128 | -- | -- |
| 215 | С143002-7 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-100 | 0,16 | 5830,00 | -- | 933 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | 805711 | 26025 | | | 384 |
| | | | Тенге | | | 63728 | 7247 | | | 31 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 772659 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 170040 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 70371,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 20584 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 491473 | | | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 1766 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 84201 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 42 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 12630,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 51412 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 908272 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 454 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 83002,00 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 5001 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 5001 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 300 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 5301 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 17661 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 938 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 603,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 16120 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 772 | | | | |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 116,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1106 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 19539 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 719,00 | | | |
| | Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | 10390 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 623 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | 11013 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | 944125 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 458 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 83720,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 10.Покрытие** | | | | | | | | |
| | | **Покрытие внутриплощадочное Тип-1 - 1190м2** | | | | | | | | |
| 216 | E0127-82-2 | **Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/** | 1190 | 33,43 | 29,06 | 39782 | 34581 | 17869 | 0,01 | 11 |
| | | м2 | | 1,03 | 10,26 | 1226 | 12209 | 133 | 0,05 | 60 |
| 217 | E0127-14-1 | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка** | 178,5 | 1685,02 | 68,13 | 300776 | 12161 | 8105 | 0,14 | 26 |
| | | м3 | | 21,38 | 12,76 | 3816 | 2278 | 133 | 0,04 | 8 |
| 218 | E0127-14-4 | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований изщебня шлакового** | 238 | 280,88 | 248,35 | 66849 | 59107 | 35062 | 0,22 | 51 |
| | | м3 | | 32,18 | 78,59 | 7659 | 18703 | 133 | 0,27 | 65 |
| 219 | E0127-34-2 | **Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий** | 207 | 639,01 | 6,63 | 132275 | 1373 | 30404 | 0,70 | 144 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 22497 | 364 | 133 | 0,01 | 1 |
| 220 | C143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | **Камни бетонные бортовые М-400** | 23,27 | 29100,00 | -- | 677157 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10** | **Тенге** | | | **1216838** | **107223** | | | **233** |
| | | | **Тенге** | | | **35198** | **33554** | | | **134** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 1216838 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 7846 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 68752,00 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 1066573 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 91440 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 46 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 13716,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 78497 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 1386775 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 412 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 82468,00 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 | Тенге | | | 1386775 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 412 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 82468,00 | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | **8408116** | **466471** | | | **12718** |
| | | | **Тенге** | | | **2139055** | **147070** | | | **809** |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 638940 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 638940 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 12352 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 3534 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 8130,00 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 7004 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 4 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 1051,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1161 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 20517 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 51 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 9181,00 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 6891379 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 1852339 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 2206432,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 82663 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 2441691 | | | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 1766 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 2242329 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 1121 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 336349,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 548022 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 9681730 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 14192 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 2542781,00 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 87096 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 2524 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 17881,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 59920 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 16044 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 8 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 2407,00 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 6188 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 109329 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 107 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 20288,00 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 559947 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 130160 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 53683,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 370991 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 14 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 68714 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 34 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 10307,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 37720 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 666381 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 343 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 63990,00 | | | |
| | Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | 218402 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 13104 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость прочих работ - | | Тенге | | | 231507 | | | | |
| | | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | 11348403 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 14693 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 2636239,00 | | | |

**Утверждаю:** _____ **ШАРИПОВ К.**
Заведующий сектором, ответственный исполнитель
отдела строительства Управления строительства
Кызылординской области

**Подрядчик:** _____ **ЖАББАРБЕРГЕНОВ М. С.**
Директор ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

Составил: инж. ПТО _____ **ЖАЛГАСБАЕВ А. Ж.**

Главный инспектор отдела строительства _____ **ДОСПАНОВ Б.**
Управления строительства Кызылординской области

**Технадзор:** _____ **БАЙКЕНЖЕ А.**
ТОО "СК ИНТЕКО КОНСАЛТИНГ - KZ"