| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | "ENSTO" | м | | | | | | | | |
| 384 | С ТОО "ENSTO" | -Зажим натяжной SO 158.1 шт | 1 | 324,34 | - | 324 | - | - | - | - |
| 385 | С ТОО "ENSTO" | -Дистанционный бандаж SO 79.1 шт | 8 | 746,08 | - | 5969 | - | - | - | - |
| 386 | С ТОО "ENSTO" | -Монтажная рейка PEK 49 шт | 1 | 3335,82 | - | 3336 | - | - | - | - |
| 387 | С ТОО "ENSTO" | -Бондаж пластиковый PER-15 | 2 | 11,78 | - | 24 | - | - | - | - |
| 388 | С ТОО "ENSTO" | -Табличка PEM 242.25A шт | 1 | 374,17 | - | 374 | - | - | - | - |
| 389 | Ц0108-472-1-0 прим. | -Проводник заземляющий из медного провода сечением 16 мм2 открыто по строительным основаниям м | 2 | 78,3<br>64,6 | 2,1<br>0,3 | 157<br>129 | 4<br>1 | 123<br>95 | 0,39<br>- | 1<br>- |
| 390 | С151607-48 | -Провода медные, марка МГ сечение 16 мм2 т | 0,0003 | 493900 | - | 142 | - | - | - | - |
| 391 | С ТОО ENSTO" | -Заземляющий зажим SM 2.24 шт | 3 | 884,69 | - | 2654 | - | - | - | - |
| 392 | С ТОО "ENSTO" | -Зажим ответвительный SLIP 22.127 шт | 1 | 535,43 | - | 535 | - | - | - | - |
| 393 | Прайс лист | -Шлагбаум BGV 45 с блоком управления ORION компл. | 4 | 145455,24 | - | 581821 | - | - | - | - |
| 394 | Ц0108-532-4- | -Пост кнопочный общего назначения, устанавливаемый | 4 | 467,4 | 9,4 | 1870 | 38 | 999 | 2 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста | | 263 | - | 1052 | - | 95 | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 395 | С151801-93 примен. | -Переключатели пакетные серии ПКУ-15-21-131, количество пакетов 3 | 4 | 874 | - | 3496 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 396 | Е0101-13-5 | -Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами | 96 | 33,67 | 32,1 | 3232 | 3082 | 1294 | 0,01 | 1 |
| | | "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 | | 1,57 | 12,33 | 151 | 1183 | 97 | 0,05 | 5 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 397 | Е0101-27-2 | -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) | 96 | 6,48 | 6,48 | 622 | 622 | 196 | - | - |
| | | сразравниванием вытесненного грунта, при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | | - | 2,1 | - | 202 | 97 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ | 13 | Тенге | | | 1767125 | 80925 | | | 460 |
| | | | ---- | | | | | | | |
| | | | Тенге | | | 73736 | 22104 | | | 110 |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 676582 | - | - | | - |
| | Запасные части - | | Тенге | | | 6766 | - | - | | - |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | 6082 | - | - | | - |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 41366 | - | - | | - |
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | 8770 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 739565 | - | - | | - |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 709861 | - | - | | - |
| | Материалы - | | Тенге | | | 19505 | - | - | | - |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | - | 59851 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 589509 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 57635 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 29 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 8645 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 46050 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 813546 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 389 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 68497 | - | | - |
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 139522 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 610 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 4756 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 1946 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 128863 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 4925 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 739 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 8667 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 153114 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 41 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 5494 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 241159 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 1877 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 31233 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 188352 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 5220 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 32795 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 16 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 4919 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 16437 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 290391 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 188 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 36152 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | Тенге | | | 1996616 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 618 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 110143 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 14. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ. Локальная смета № 40 | | | | | | | | |
| 398 | У53-7-1 | -Прокладка трубопроводов кабельной канализации из полиэтиленовых труб при разработке грунта механизированным способом, емкость блока, каналов 1 | 0,148 | 875103,4 | 34406 | 129514 | 5092 | 8879 | 287 | 42 |
| | | км | | 43875 | 10665 | 6493 | 1578 | 110 | 43 | 6 |
| 399 | Ц0110-890-1 | -Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг | 0,17 | 38387 | 11520 | 6526 | 1958 | 3825 | 114 | 19 |
| | | км | | 18090 | 2362,98 | 3075 | 402 | 110 | 13,71 | 2 |
| 400 | С ТОО "AlMATУ IT TElECOM" | -Стоимость кабеля связи, марка ТППэпЗ-10х2х0,4 | 170 | 45,3 | - | 7701 | - | - | - | - |
| | | м | | - | - | - | - | - | - | - |
| 401 | Ц0110-893-2 1к=1,1 | -Муфты разветвительные в колодцах: муфта на кабеле с пластикатовой или винилитовой оболочкой, емкостью 100х2 | 1 | 3564 | 1120,9 | 3564 | 1121 | 2755 | 12 | 12 |
| | | шт | | 2239,6 | 265,1 | 2240 | 265 | 110 | 1,54 | 2 |
| 402 | С ТОО "DANA TElECOM" | -Муфты разветвительные ВССК 100(арм-1э) | 1 | 3877,36 | - | 3877 | - | - | - | - |
| | | шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Устройство приямка (1шт) | | | | | | | | |
| 403 | Е0101-162-3 | -Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м | 0,38 | 481,5 | - | 183 | - | 146 | 2,78 | 1 |
| | | м3 | | 481,5 | - | 183 | - | 80 | - | - |
| 404 | Е0108-6-1 | -Кладка стен приямка | 0,2 | 2264,24 | 335,84 | 453 | 67 | 132 | 4,54 | 1 |
| | | м3 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 405 | Е0115-63-1 | -Оштукатуривание стен приямка | 0,8 | 699,75 | 126 | 140 | 25 | 80 | 0,61 | - |
| | | | | 148,12 | 3,77 | 118 | 3 | 110155 | 0,78 | 1 |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 406 | Е0146-30-3 | -Пробивка стен приямка | 1 | 130,28 | 0,72 | 104 | 1 | 105110 | 0,06 | - |
| | | | | 315,46 | 149,23 | 315 | 149 | 178 | 0,95 | 1 |
| | | отверст. | | | | | | | | |
| 407 | Е0111-2-9 | -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 0,03 | 166,23 | 56,36 | 166 | 56 | 80 | 0,28 | - |
| | | | | 5959,88 | - | 179 | - | 19 | 3,66 | - |
| | | | | 567 | - | 17 | - | 110 | - | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 408 | Е0106-36-4 | -Железнение поверхности | 0,25 | 59,59 | 0,23 | 15 | - | 10 | 0,29 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 409 | Е0134-53-1 | -Устройство обрамления угловой сталью | 0,25 | 51,3 | 0,09 | 13 | - | 80 | - | - |
| | | | | 1273,64 | 221,4 | 318 | 55 | 179 | 4,87 | 1 |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 410 | С111-987 | -Сталь угловая 20х20х4 | 0,0052 | 812,25 | 84,38 | 203 | 21 | 80 | 0,41 | - |
| | | | | 179,85 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | тн | | | | | | | | |
| 411 | С0111-9252 | -Сталь листовая толщ. 1,3 мм | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | | 83 | - | 415 | - | - | - | - |
| | | кг | | | | | | | | |
| 412 | Е0101-166-2 | -Обратная засыпка за пазухи приямка | 0,1 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | | 134,1 | - | 13 | - | 11 | 0,97 | - |
| | | м3 | | 134,1 | - | 13 | - | 80 | - | - |
| | | | | Дополнительные работы | | | | | | |
| 413 | У53-7-1 | -Прокладка трубопроводов кабельной канализации из полиэтиленовых труб при разработке грунта механизированным способом, емкость блока, каналов 1 | 0,044 | 220054 | 34406 | 9682 | 1514 | 2640 | 287 | 13 |
| | | | | 43875 | 10665 | 1931 | 469 | 110 | 43 | 2 |
| | | км | | | | | | | | |
| 414 | У53-9-8 | -Устройство сборных железобетонных типовых | 3 | 10480,35 | 4000 | 31441 | 12000 | 22054 | 38 | 114 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | колодцев кабельной канализации на проезжей части улиц при разработке грунта ручным способом ККС-2 колодец | | 5940 | 743 | 17820 | 2229 | 110 | 3 | 9 |
| 415 | У53-7-1к=0,5 | -Демонтаж трубопроводов кабельной канализации из полиэтиленовых труб при разработке грунта механизированным способом, емкость блока, каналов 1 км | 0,044 | 110027<br>21937,5 | 17203<br>5332,5 | 4841<br>965 | 757<br>235 | 1320<br>110 | 287<br>43 | 13<br>2 |
| 416 | У53-9-8к=0,5 | -Демонтаж сборных железобетонных типовых колодцев кабельной канализации на проезжей части улиц при разработке грунта ручным способом ККС-2 колодец | 3 | 5240,18<br>2970 | 2000<br>371,5 | 15721<br>8910 | 6000<br>1115 | 11027<br>110 | 38<br>3 | 114<br>9 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14 | Тенге | | | 214879 | 28717 | | | 332 |
| | | | ---- | | | | | | | |
| | | | Тенге | | | 42274 | 6396 | | | 33 |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 21668 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 1696 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 5982 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 11578 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 6580 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 987 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1695 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 29943 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 6969 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 193211 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 105135 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 42688 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 416 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 25063 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 156750 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 78 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 23513 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 20998 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 370959 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 408 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 66201 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 | Тенге | | | 400902 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 446 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 73169 | - | | - |

РАЗДЕЛ 15. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ. Локальная смета № 44и

Сети водопровода

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 417 | E0101-12-8 | -Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | 422,4 | 23,36 | 22,08 | 9867 | 9326 | 2802 | 0,01 | 4 |
| | | | | 1,28 | 5,56 | 541 | 2348 | 97 | 0,02 | 8 |
| 418 | E0101-164-2 | -Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | м3 42,24 | 262,72 | - | 11097 | - | 12540 | 1,85 | 78 |
| | т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2 | | | 262,72 | - | 11097 | - | 113 | - | - |
| 419 | E0101-24-6 | -Разработка вытесненного грунта бульдозерами мощностью | м3 18,16 | 6,01 | 6,01 | 109 | 109 | 37 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10(50) м (в зеленую зону) с разравниванием | | - | 2,08 | - | 38 | 97 | 0,01 | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 420 | Е0101-24-14-К=4 | Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м | 18,16 | 19,02 | 19,02 | 345 | 345 | 116 | - | - |
| | | | | - | 6,6 | - | 120 | 97 | 0,02 | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 421 | Е0101-27-2 | Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) | 464,64 | 6,48 | 6,48 | 3011 | 3011 | 948 | - | - |
| | | | | - | 2,1 | - | 977 | 97 | 0,01 | 4 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 422 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта обратной засыпки пневматическими трамбовками | 464,64 | 21,55 | 4,52 | 10011 | 2098 | 7675 | 0,11 | 50 |
| | | | | 17,03 | - | 7913 | - | 97 | - | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 423 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 17,85 | 1395,2 | 152,52 | 24904 | 2722 | 4892 | 1,02 | 18 |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 2743 | 1020 | 130 | 0,28 | 5 |
| 424 | Е0122-11-1 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм | 0,119 | 47611,09 | 17877,09 | 5666 | 2127 | 5321 | 173 | 21 |
| | | | | 29700 | 4698,68 | 3534 | 559 | 130 | 18,1 | 2 |
| | | 1000м | | | | | | | | |
| 425 | С130804-182-Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- | Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 32,2 мм | 120,19 | 112 | - | 13461 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | м | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002 | | | | | | | | | |
| 426 | Е0122-31-1 | -Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50 мм | 0,119 | 8097,13 | - | 964 | - | 1243 | 51,5 | 6 |
| | | 1000м | | 8032,5 | - | 956 | - | 130 | - | - |
| 427 | Е0146-30-1 | -Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2 | 3 | 43,33 | 20,47 | 130 | 61 | 92 | 0,13 | - |
| | | | | 22,86 | 7,74 | 69 | 23 | 100 | 0,04 | - |
| | | отверст. | | | | | | | | |
| 428 | Е0146-33-3 | -Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в железобетонных стенах и перегородках | 0,006 | 24568,86 | 355,81 | 147 | 2 | 69 | 75,58 | - |
| | | | | 11301,75 | 135 | 68 | 1 | 100 | 0,66 | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 429 | Е0122-8-7 | -Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм (футляр) | 0,01 | 174224,44 | 71861,81 | 1742 | 719 | 1432 | 441 | 4 |
| | | | | 83025 | 27146,25 | 830 | 271 | 130 | 132,58 | 1 |
| | | 1000м | | | | | | | | |
| 430 | С130806-104 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 244х4 мм | 10,04 | 1900 | - | 19076 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | м | | | | | | | | |
| 431 | Е0122-27-7 | -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 250 мм | 0,01 | 885785,66 | 99484,16 | 8858 | 995 | 658 | 71,8 | 1 |
| | | | | 13050 | 37581,75 | 131 | 376 | 130 | 183,54 | 2 |
| | | 1000м | | | | | | | | |
| 432 | Е0122-48-1 примен.К=0 | -Заделка битумом и прядью концов футляра диам.250 мм | 1 | 1616,54 | 195,93 | 1617 | 196 | 605 | 2,8 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ,35 | футляр | | 462,26 | 3,25 | 462 | 3 | 130 | 0,01 | - |
| 433 | E0122-47-1 | -Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам. 32 мм | 10 | 244,98 | 0,28 | 2450 | 3 | 1912 | 0,84 | 8 |
| | | | | 146,93 | 0,11 | 1469 | 1 | 130 | - | - |
| | | м | | | | | | | | |
| 434 | E0122-41-1 | -Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах диаметром 1,5 м | 2,58 | 7722,87 | 1879,87 | 19964 | 4859 | 6633 | 8,86 | 23 |
| | | | | 1435,5 | 538,43 | 3711 | 1392 | 130 | 2,06 | 5 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 435 | C143018-24 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 из тяжелого бетона класса В22,5, круглые | 0,67 | 29600 | - | 19832 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 436 | C143018-37 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 1500 мм | 1,5 | 7530 | - | 11295 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | м | | | | | | | | |
| 437 | E0109-29-1 | -Монтаж стремянки | 0,061 | 13711,47 | 5475,87 | 836 | 334 | 362 | 28,9 | 2 |
| | | | | 5040 | 1552,87 | 307 | 95 | 90 | 5,46 | - |
| | | т | | | | | | | | |
| 438 | C12021-237 | -Стремянки металлические | 0,061 | 154400 | - | 9418 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | т | | | | | | | | |
| 439 | E0107-20-1 | -Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок | 0,069 | 89308,57 | 2434,57 | 6162 | 168 | 3175 | 170 | 12 |
| | | | | 31950 | 920,25 | 2205 | 63 | 140 | 4,49 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | т | | | | | | | | |
| 440 | Е0113-26-6 К=2 | -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 2,6 | 49,69 | 0,04 | 129 | - | 19 | 0,04 | - |
| | | | | 8,32 | - | 22 | - | 90 | - | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 441 | С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89 | 1 | 13400 | - | 13400 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 442 | Е0111-2-9 | -Омоноличивание люков бетоном | 0,16 | 5959,88 | - | 954 | - | 112 | 3,66 | 1 |
| | | | | 567 | - | 91 | - | 123 | - | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 443 | Е0108-4-7 | -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 9,65 | 245,44 | 3,82 | 2368 | 37 | 442 | 0,21 | 2 |
| | | | | 37,35 | 1,44 | 360 | 14 | 118 | 0,01 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 444 | Е0122-8-1 | -Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием | 0,001 | 62566,88 | 6788,5 | 63 | 7 | 63 | 253 | - |
| | | | | 45675 | 2565 | 46 | 3 | 130 | 12,52 | - |
| | | 1000м | | | | | | | | |
| 445 | С130806-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 15 мм | 0,502 | 33 | - | 17 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | м | | | | | | | | |
| 446 | С130806-65 | -Трубы электросварные | 0,502 | 279 | - | 140 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм<br>м | | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 447 | Е0122-36-1 примен. | -Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 50 мм<br>шт | 1 | 276,46<br>186,75 | 17,71<br>6,75 | 276<br>187 | 18<br>7 | 252<br>130 | 1,07<br>0,03 | 1<br>- |
| 448 | СПрайс-лист-ТОО "Акваметр" | -Счетчики /водомеры/ холодной воды с фильтром диам. 15мм<br>шт | 1 | 20401,67<br>- | -<br>- | 20402<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 449 | Е0122-35-1 | -Установка крана шарового диам. 25 мм<br>шт | 4 | 242,08<br>144 | 6,95<br>2,25 | 968<br>576 | 28<br>9 | 761<br>130 | 0,88<br>0,01 | 4<br>- |
| 450 | ТОО "VECTOR 7" | -Стоимость крана шарового диам. 25 мм FIV<br>шт | 4 | 575,67<br>- | -<br>- | 2303<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 451 | Е0116-15-1 | -Установка вентилей<br>1шт | 4 | 473,47<br>254,25 | 39,24<br>15,75 | 1894<br>1017 | 157<br>63 | 1382<br>128 | 1,47<br>0,07 | 6<br>- |
| 452 | С130901-45 | -Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм<br>шт | 4 | 477<br>- | -<br>- | 1908<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 453 | Е0122-34-1 | -Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов<br>шт | 12 | 300,57<br>69,53 | 225,64<br>58,98 | 3607<br>834 | 2708<br>708 | 2005<br>130 | 0,41<br>0,23 | 5<br>3 |
| 454 | С130804-64 | -Угольник прямой, d-32 мм<br>10шт | 0,3 | 384<br>- | -<br>- | 115<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 455 | С130804-37 | -Муфта, d-32 мм | 0,4 | 131 | - | 52 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 10шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| 456 | С130804-44 | -Переход, Dy-32x25 мм | 0,4 | 107 | - | 43 | - | - | - | - |
| | | 10шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| 457 | С130804-54 | -Тройник, d-32 мм | 0,1 | 306 | - | 31 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| 458 | Е0122-33-5 примен. | -Установка стальных гильз под трубы диам.108мм | 0,0015 | 247994,13 | 49389,75 | 382 | 76 | 163 | 312,7 | - |
| | | т | | 62775 | 18657 | 97 | 29 | 130 | 91,12 | - |
| 459 | Е0122-38-1 | -Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм | 1 | 495,33 | 80,05 | 495 | 80 | 371 | 1,3 | 1 |
| | | | | 254,25 | 31,5 | 254 | 32 | 130 | 0,15 | - |
| | | врезка | | | | | | | | |
| 460 | С130804-182 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002 | -Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 32 мм | 0,404 | 112 | - | 45 | - | - | - | - |
| | | м | | - | - | - | - | - | - | - |
| 461 | Е0122-33-5 примен. | -Установка стальных гильз под трубы диам.108мм | 0,0014 | 247994,13 | 49389,75 | 335 | 67 | 143 | 312,7 | - |
| | | т | | 62775 | 18657 | 85 | 25 | 130 | 91,12 | - |
| 462 | ТОО "Спира-Берга" | -Стоимость сигнальной ленты | 119 | 8,47 | - | 1007 | - | - | - | - |
| | | м | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Канализация | | | | | | | | |
| 463 | Е0101-12-8 | -Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами | 32,59 | 23,36 | 22,08 | 761 | 719 | 216 | 0,01 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | | 1,28 | 5,56 | 42 | 181 | 97 | 0,02 | 1 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 464 | E0101-27-2 | -Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) (песком) | 9,95 | 6,48<br>- | 6,48<br>2,1 | 64<br>- | 64<br>21 | 20<br>97 | -<br>0,01 | -<br>- |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 465 | C143008-92 | -Песок природный | 9,95 | 990<br>- | -<br>- | 9851<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 466 | E0101-134-1 | -Уплотнение грунта обратной засыпки пневматическими трамбовками | 9,95 | 21,55<br>17,03 | 4,52<br>- | 214<br>169 | 45<br>- | 164<br>97 | 0,11<br>- | 1<br>- |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 467 | E0123-1-1 | -Устройство песчаного основания под трубопроводы | 7,96 | 1395,2 | 152,52 | 11106 | 1214 | 2182 | 1,02 | 8 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 468 | E0116-4-2 | -Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм | 8 | 153,68<br>678,25<br>119,25 | 57,15<br>10,58<br>3,96 | 1223<br>5426<br>954 | 455<br>85<br>32 | 130<br>1262<br>128 | 0,28<br>0,7<br>0,02 | 2<br>6<br>- |
| | | м | | | | | | | | |
| 469 | C130810-183 | -Полуотводы, диаметр 100 мм | 2 | 523 | - | 1046 | - | - | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 470 | E0116-4-3 | -Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 150 мм | 4 | 1338,05<br>137,25 | 17,67<br>6,62 | 5352<br>549 | 71<br>26 | 737<br>128 | 0,81<br>0,03 | 3<br>- |
| | | м | | | | | | | | |
| 471 | C130810-181 | -Тройники чугунные, ГОСТ 694224-80, под углом 60°, d 150x150 мм | 1 | 619<br>- | -<br>- | 619<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | шт | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 472 | Е0123-2-1 | -Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм | 0,0246 | 465331,02 | 1733,92 | 11447 | 43 | 1970 | 361 | 9 |
| | | | | 60966 | 650,25 | 1500 | 16 | 130 | 3,17 | - |
| | | км | | | | | | | | |
| 473 | Е0122-32-5 | -Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 150 мм | 0,0246 | 4194 | - | 103 | - | 124 | 24,7 | 1 |
| | | | | 3870 | - | 95 | - | 130 | - | - |
| | | км | | | | | | | | |
| 474 | Е0106-1-2 | -Укладка бетона на стыке труб | 1,6 | 7128,14 | 98,32 | 11405 | 157 | 1230 | 4,41 | 7 |
| | Изм.и доп.вып9 СН РК 8,02-04-2002, СН РК 8,02-04-204 | м3 | | 695,25 | 37,15 | 1112 | 59 | 105 | 0,18 | - |
| 475 | Е0146-30-1 | -Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2 | 3 | 43,33 | 20,47 | 130 | 61 | 92 | 0,13 | - |
| | | | | 22,86 | 7,74 | 69 | 23 | 100 | 0,04 | - |
| | | отверст. | | | | | | | | |
| 476 | Е0146-33-3 | -Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в железобетонных стенах и перегородках | 0,006 | 24568,86 | 355,81 | 147 | 2 | 69 | 75,58 | - |
| | | | | 11301,75 | 135 | 68 | 1 | 100 | 0,66 | - |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 477 | Е0123-13-5 | -Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах | 2,08 | 7212,85 | 1538,85 | 14967 | 3193 | 5913 | 9,66 | 20 |
| | | | | 1615,95 | 576,23 | 3353 | 1196 | 130 | 2,81 | 6 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 478 | С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | -Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев из тяжелого бетона класса В22,5, круглые | 0,65 | 29600 | - | 19240 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8.02-04С-2004 | м3 | | | | | | | | |
| 479 | С143018-37 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 м Dв 1500 мм | 2,4 | 7530 | - | 18072 | - | - | - | - |
| | | м | | - | - | - | - | - | - | - |
| 480 | Е0108-4-7 | -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен,фундаментов | 4,95 | 245,44 | 3,82 | 1215 | 19 | 227 | 0,21 | 1 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 185 | 7 | 118 | 0,01 | - |
| 481 | С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89 | 2 | 13400 | - | 26800 | - | - | - | - |
| | | шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| 482 | Е0111-2-9 | -Омоноличивание люков бетоном | 0,32 | 5959,88 | - | 1907 | - | 223 | 3,66 | 1 |
| | | м3 | | 567 | - | 181 | - | 123 | - | - |
| 483 | Е0109-29-1 | -Монтаж стремянки | 0,061 | 13711,47 | 5475,87 | 836 | 334 | 362 | 28,9 | 2 |
| | | т | | 5040 | 1552,87 | 307 | 95 | 90 | 5,46 | - |
| 484 | С12021-237 | -Стремянки металлические | 0,061 | 154400 | - | 9418 | - | - | - | - |
| | | т | | - | - | - | - | - | - | - |
| 485 | Е0107-20-1 | -Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок | 0,104 | 89308,57 | 2434,57 | 9288 | 253 | 4786 | 170 | 18 |
| | | | | 31950 | 920,25 | 3323 | 96 | 140 | 4,49 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | т | | | | | | | | |
| 486 | E0113-26-6 К=2 | -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 3,1 | 49,69 | 0,04 | 154 | - | 23 | 0,04 | - |
| | | | | 8,32 | - | 26 | - | 90 | - | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 487 | E0101-164-2 | -Очистка существующего колодца от мусора | 11,25 | 218,93 | - | 2463 | - | 2783 | 1,54 | 17 |
| | | м3 | | 218,93 | - | 2463 | - | 113 | - | - |
| 488 | E0151-6-1 | -Погрузка вручную в автомобили-самосвалы | 11,25 | 112,5 | - | 1266 | - | 1105 | 0,83 | 9 |
| | | м3 | | 112,5 | - | 1266 | - | 87,3 | - | - |
| 489 | E010333-A30 -1 | -Перевозка автомобилями-самосвалами до 30 км | 20,25 | 176,4 | 176,4 | 3572 | 3572 | 714 | - | - |
| | | | | - | 35,28 | - | 714 | 100 | 0,74 | 15 |
| | | т | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15 | | Тенге | | | 398767 | 40086 | | | 355 |
| | | | ---- | | | | | | | |
| | | | Тенге | | | 56489 | 11099 | | | 58 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 362012 | - | - | | - |
| | Материалы - | | Тенге | | | 38598 | - | - | | - |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | - | 64142 | - | | - |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 96892 | - | - | | - |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 134062 | - | - | | - |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | 76323 | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | | чел.-ч | | | - | - | - | | 38 |
| | Сметная заработная плата в Н.Р. - | | Тенге | | | - | 11448 | - | | - |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | | Тенге | | | 26300 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 464635 | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость - | | чел.-ч | | | - | - | - | | 432 |
| | Сметная заработная плата - | | Тенге | | | - | 75590 | - | | - |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 20510 | - | - | | - |
| | Материалы - | | Тенге | | | 390 | - | - | | - |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | - | 804 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 18837 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 724 | - | - | | - |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 109 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1274 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 22508 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 5 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 913 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 16245 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 9840 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 2641 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 3573 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 3381 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 2 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 507 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1178 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 20803 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 17 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 3148 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15 | Тенге | | | 507946 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 453 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 79651 | - | | - |

РАЗДЕЛ 16. ГАЗОПРОВОДЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ. Локальная смета № 6-1и1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПО ТРАССЕ,РАЗРАБОТАННО МЕХАНИЗИРОВАННЫМ ПУТЕМ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 490 | E0101-17-14- | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | 250,56 | 39,73 | 37,82 | 9954 | 9475 | 3127 | 0,01 | 3 |
| | | | | 1,87 | 11 | 469 | 2756 | 97 | 0,04 | 9 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 491 | E0101-163-2- | Доработка грунта вручную после экскаватора | 17,54 | 423,9 | - | 7435 | - | 8401 | 2,8 | 49 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Т.Ч. П.3.187 К=1,2 | м3 | | 423,9 | - | 7435 | - | 113 | - | - |
| 492 | С010333-А30-1 | Отвозка всего выработанного грунта на 30км(в отвал) | 488,59 | 176,4 | - | 86188 | - | 17238 | 0,74 | 362 |
| | | т | | 35,28 | - | 17238 | - | 100 | - | - |
| | | ПРИСЫПКА ПЕСКОМ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ | | | | | | | | |
| 493 | Е0127-14-1 | -Подсыпка песком толщ.100мм по дну траншей | 14,88 | 1178,76 | 68,13 | 17534 | 1013 | 675 | 0,14 | 2 |
| | | м3 | | 21,38 | 12,76 | 318 | 190 | 133 | 0,04 | 1 |
| 494 | Е0127-14-1 | -Присыпка песком толщ.200мм по верху труб в траншеях | 29,75 | 1178,76 | 68,13 | 35068 | 2027 | 1351 | 0,14 | 4 |
| | | м3 | | 21,38 | 12,76 | 636 | 380 | 133 | 0,04 | 1 |
| 495 | Е0101-27-2 | -Засыпка траншей грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении до 5 м | 205,94 | 6,48 | 6,48 | 1334 | 1334 | 420 | - | - |
| | | | | - | 2,1 | - | 433 | 97 | 0,01 | 2 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 496 | Е0101-27-8 | -Добавка на премещение грунта на каждые последующие 5м | 205,94 | 3,2 | 3,2 | 659 | 659 | 208 | - | - |
| | | м3 | | - | 1,04 | - | 214 | 97 | - | 1 |
| 497 | С010333-А30-1 | -Подвозка недостающего грунта на 30км(для обратной засыпки) | 401,57 | 176,4 | - | 70838 | - | 14168 | 0,74 | 298 |
| | | | | 35,28 | - | 14168 | - | 100 | - | - |
| | | т | | | | | | | | |
| | | ПРОКЛАДКА ТРУБ ПОДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА | | | | | | | | |
| 498 | Е0122-9-1 | -Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием | 0,119 | 121367,16 | 49858,78 | 14443 | 5933 | 12416 | 336 | 40 |
| | | | | 61425 | 18834,75 | 7310 | 2241 | 130 | 91,99 | 11 |
| | | км | | | | | | | | |
| 499 | С130806-67 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х4 мм | 119,48 | 363 | - | 43370 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | м | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | СН РК 8.02-04С-2004 | | | | | | | | | |
| 500 | Е0122-20-1 | -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм | 0,119 | 151044,59 | 29540,14 | 17974 | 3515 | 7184 | 202,9 | 24 |
| | | | | 35280 | 11160 | 4198 | 1328 | 130 | 54,5 | 6 |
| | | км | | | | | | | | |
| 501 | Е0125-120-1 | -Очистка полости и испытание трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода 100 мм | 0,119 | 211139,21 | 171127,46 | 25126 | 20364 | 5911 | 97 | 12 |
| | | | | 18225 | 23166,64 | 2169 | 2757 | 120 | 91,05 | 11 |
| | | км | | | | | | | | |
| 502 | Е0125-122-1 | -Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/ | 29 | 1313,35 | 875,72 | 38087 | 25396 | 18635 | 0,96 | 28 |
| | | | | 204,75 | 330,75 | 5938 | 9592 | 120 | 2,12 | 61 |
| | | шт | | | | | | | | |
| 503 | Е0125-123-1 | -Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/ | 29 | 605,3 | 488,3 | 17554 | 14161 | 10179 | 0,47 | 14 |
| | | | | 108 | 184,5 | 3132 | 5350 | 120 | 1,18 | 34 |
| | | шт | | | | | | | | |
| | | ФАСОННЫЕ ЧАСТИ-ОТВОДЫ | | | | | | | | |
| 504 | Е0122-33-5 | -Установка стальных сварных фасонных частей диам. до 100 мм (отводы стальные) | 0,0039 | 121294,13 | 49389,75 | 473 | 193 | 413 | 312,7 | 1 |
| | | | | 62775 | 18657 | 245 | 73 | 130 | 91,12 | - |
| | | т | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 505 | С130810-76 | -Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм | 9 | 227 | - | 2043 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 506 | С130810-108 | -Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 76х3,5-57х3 мм | 1 | 302 | - | 302 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| | | МОНТАЖНЫЙ УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ ДИАМЕТРОМ 50ММ | | | | | | | | |
| 507 | Е0122-36-1 | -Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм | 1 | 276,46 | 17,71 | 276 | 18 | 252 | 1,07 | 1 |
| | | | | 186,75 | 6,75 | 187 | 7 | 130 | 0,03 | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 508 | С130902-10 | -Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 1 | 6880 | - | 6880 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 509 | С130809-33 | -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 2 | 330 | - | 660 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |
| 510 | Е0116-15-1 | -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм | 2 | 473,47 | 39,24 | 947 | 78 | 691 | 1,47 | 3 |
| | | | | 254,25 | 15,75 | 509 | 31 | 128 | 0,07 | - |
| | | 1шт | | | | | | | | |
| 511 | С130904-68 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. | -Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм | 1 | 3280 | - | 3280 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | | | | | | | | | |
| 512 | С130810-107 | -Переходы 25х50мм<br>шт | 1 | 251<br>- | -<br>- | 251<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ГАЗОВЫЙ КРУГЛЫЙ КОЛОДЕЦ СБ.ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ГЛУБОКОГО ЗАЛОЖЕНИЯ | | | | | | | | |
| 513 | Е0122-41-1 | -Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах<br>м3 | 1,07 | 3315,37<br>1435,5 | 1879,87<br>538,43 | 3547<br>1536 | 2011<br>576 | 2746<br>130 | 8,86<br>2,06 | 9<br>2 |
| 514 | С143018-24<br>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 из тяжелого бетона класса В22,5, круглые<br>м3 | 0,27 | 29600<br>- | -<br>- | 7992<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 515 | С143018-37<br>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 м Dв 1500 мм<br>м | 2 | 7530<br>- | -<br>- | 15060<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 516 | Е0108-4-7 | -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен,фундаментов<br>м2 | 9,42 | 245,44<br>37,35 | 3,82<br>1,44 | 2312<br>352 | 36<br>14 | 431<br>118 | 0,21<br>0,01 | 2<br>- |
| 517 | С131104-10 | -Люк чугунный тяжелый, ГОСТ | 1 | 13400 | - | 13400 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | 3634-89 | | | | | | | | |
| | | шт | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | ФУТЛЯРЫ Д=159мм ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ СТЕНОК КОЛОДЦА дл.0,5м- их 3шт. | | | | | | | | |
| 518 | Е0169-1-3 | -Пробивка отверстий под футляры в стенках колодца | 3 | 954,04 | 666,83 | 2862 | 2000 | 1465 | 1,89 | 6 |
| | | отверст | | 287,21 | 255,45 | 862 | 766 | 90 | 1,4 | 4 |
| 519 | Е0122-8-5 | -Укладка стальных футляров труб диам. 150 мм | 0,0015 | 115456,32 | 31953,19 | 173 | 48 | 153 | 360 | 1 |
| | | км | | 66375 | 12071,25 | 100 | 18 | 130 | 58,95 | - |
| 520 | С130806-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм | 1,51 | 1060 | - | 1596 | - | - | - | - |
| | | м | | - | - | - | - | - | - | - |
| 521 | Е0122-20-5 | -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. до 150 мм | 0,0015 | 348390,19 | 68162,54 | 523 | 102 | 137 | 255,7 | - |
| | | км | | 44482,5 | 25749 | 67 | 39 | 130 | 125,76 | - |
| 522 | Е0122-47-1 | -Протаскивание в футляр стальных труб диам. 50 мм | 1,5 | 244,98 | 0,28 | 367 | - | 287 | 0,84 | 1 |
| | | м | | 146,93 | 0,11 | 220 | - | 130 | - | - |
| 523 | Е0122-48-1 к=0,2 прим. | -Заделка битумом и прядью концов футляра диам.до 150 мм | 3 | 3114,24 | 111,96 | 9343 | 336 | 1037 | 1,6 | 5 |
| | | футляр | | 264,15 | 1,86 | 792 | 6 | 130 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Изолирующие фланцевые соединения д=50мм | | | | | | | | |
| 524 | У3-56-1 | -Изолирующее фланцевое соединение на условное давление до 0,1 МПа /1 кгс/см2/, Dy 50 мм | 4 | 3160,39<br>845,95 | 373,14<br>131,95 | 12642<br>3384 | 1493<br>528 | 4694<br>120 | 4,9<br>0,6 | 20<br>2 |
| | | соединен | | | | | | | | |
| | | КОНТРОЛЬНЫЕ ТРУБКИ по д.108мм, выходящие под защитное устройство-их 2шт. | | | | | | | | |
| 525 | Е0124-114-1 | -Контрольные трубки диаметром 100мм | 2 | 1270,17<br>486 | 290,34<br>110,25 | 2540<br>972 | 581<br>220 | 1550<br>130 | 2,74<br>0,53 | 5<br>1 |
| | | шт | | | | | | | | |
| 526 | С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм | 1,99 | 714<br>- | -<br>- | 1419<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | м | | | | | | | | |
| 527 | Е0122-20-3 | -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм | 0,002 | 228588,23<br>35550 | 30337,38<br>11459,25 | 453<br>70 | 60<br>23 | 121<br>130 | 204,8<br>55,97 | -<br>- |
| | | км | | | | | | | | |
| 528 | С130806-58 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,5 мм | 1,8 | 126<br>- | -<br>- | 227<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | м | | | | | | | | |
| 529 | Е0122-20-1 | -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции | 0,0018 | 151044,59<br>35280 | 29540,14<br>11160 | 272<br>64 | 53<br>20 | 109<br>130 | 202,9<br>54,5 | -<br>- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | на стальные трубопроводы диам. 32 мм | | | | | | | | |
| | | км | | | | | | | | |
| | | АСФАЛЬТОВЫЕ ОТМОСТКИ ВОКРУГ ВСЕХ КОНТРОЛЬНЫХ ТРУБОК ИХ 2ШТ. | | | | | | | | |
| 530 | Е0127-24-1 | -Устройство однослойного основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/м2) | 3,6 | 222,82 | 23,94 | 802 | 86 | 62 | 0,03 | - |
| | | | | 5 | 8,04 | 18 | 29 | 133 | 0,03 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 531 | Е0127-53-7 | -Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более | 3,6 | 442,03 | 15,35 | 1591 | 55 | 53 | 0,03 | - |
| | | | | 5,94 | 5,06 | 21 | 18 | 133 | 0,02 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 532 | Е0127-53-2 | -Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ | 3,6 | 467,2 | 15,35 | 1682 | 55 | 53 | 0,03 | - |
| | | | | 5,94 | 5,06 | 21 | 18 | 133 | 0,02 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| | | ФУТЛЯРЫ ВЫХОДА ИЗ ЗЕМЛИ диам.89х4мм дл.0,9м-3шт | | | | | | | | |
| 533 | Е0122-8-3 | -Укладка стальных футляров труб диам. 100 мм | 0,0027 | 70074,97 | 10674,97 | 189 | 29 | 186 | 270 | 1 |
| | | км | | 48825 | 4032 | 132 | 11 | 130 | 19,69 | - |
| 534 | С130806-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм | 2,71 | 584 | - | 1583 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | м | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | СН РК 8.02-04С-2004 | | | | | | | | | |
| 535 | Е0122-47-1 | -Протаскивание в футляр стальных труб диам. 50 мм | 2,7 | 244,98 | 0,28 | 661 | 1 | 516 | 0,84 | 2 |
| | | м | | 146,93 | 0,11 | 397 | - | 130 | - | - |
| 536 | Е0122-48-1 к=0,1 прим. | -Заделка битумом и прядью концов футляра диам. до 100 мм | 1 | 2926,19 | 55,98 | 2926 | 56 | 173 | 0,8 | 1 |
| | | футляр | | 132,08 | 0,93 | 132 | 1 | 130 | - | - |
| | | АСФАЛЬТОВЫЕ ОТМОСТКИ ВОКРУГ ВСЕХ КОНТРОЛЬНЫХ ТРУБОК ИХ 3ШТ. | | | | | | | | |
| 537 | Е0127-24-1 | -Устройство однослойного основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/м2) | 5,4 | 222,82 | 23,94 | 1203 | 129 | 94 | 0,03 | - |
| | | | | 5 | 8,04 | 27 | 43 | 133 | 0,03 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 538 | Е0127-53-7 | -Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более | 5,4 | 442,03 | 15,35 | 2387 | 83 | 79 | 0,03 | - |
| | | | | 5,94 | 5,06 | 32 | 27 | 133 | 0,02 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 539 | Е0127-53-2 | -Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ | 5,4 | 467,2 | 15,35 | 2523 | 83 | 79 | 0,03 | - |
| | | | | 5,94 | 5,06 | 32 | 27 | 133 | 0,02 | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| | | ПРОКЛАДКА ГАЗОПРОВОДОВ В ФУТЛЯРЕ диам.159х4мм дл.15,6+8м | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 540 | Е0122-8-5 | -Укладка стальных футляров труб диам. 150 мм | 0,0236 | 115456,32 | 31953,19 | 2725 | 754 | 2407 | 360 | 8 |
| | | км | | 66375 | 12071,25 | 1566 | 285 | 130 | 58,95 | 1 |
| 541 | С130806-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм | 23,69 | 1060 | - | 25116 | - | - | - | - |
| | | м | | - | - | - | - | - | - | - |
| 542 | Е0122-20-5 | -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. до 150 мм | 0,0236 | 348390,19 | 68162,54 | 8222 | 1609 | 2155 | 255,7 | 6 |
| | | км | | 44482,5 | 25749 | 1050 | 608 | 130 | 125,76 | 3 |
| 543 | Е0120-30-1 | -Стальные опоры под футляры тип УГ-17.01.00-12 монтаж | 90,42 | 9,73 | 1,2 | 880 | 109 | 97 | 0,05 | 5 |
| | | кг | | 8,53 | 0,45 | 771 | 41 | 12 | - | - |
| 544 | С130810-45 | -Крепления под футляры трубопроводов | 90,42 | 200 | - | 18084 | - | - | - | - |
| | | кг | | - | - | - | - | - | - | - |
| 545 | Е0122-48-1 к=0,3 прим. | -Заделка битумом и прядью концов футляра диам.159 мм | 2 | 3302,3 | 167,94 | 6605 | 336 | 1037 | 2,4 | 5 |
| | | футляр | | 396,23 | 2,79 | 792 | 6 | 130 | 0,01 | - |
| | | Врезка в существующий газопровод | | | | | | | | |
| 546 | Ц0112-754-2- | -Врезка трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа в действующие магистрали, диаметр наружный врезаемой трубы 76-89 мм | 1 | 1884,6 | 80,6 | 1885 | 81 | 1529 | 9 | 9 |
| | | врезка | | 1697 | 2,3 | 1697 | 2 | 90 | 0,01 | - |
| 547 | Е0119-16-2 | -Обрезка действующего газопровода диаметром свыше 50 мм | 1 | 1546,19 | 669,81 | 1546 | 670 | 956 | 2,93 | 3 |
| | | | | 488,25 | 258,87 | 488 | 259 | 128 | 1,42 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | обрезка | | | | | | | | |
| 548 | Е0124-106-1 | -Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов диаметром 50 мм | 42 | 1919,01 | 1263,13 | 80598 | 53051 | 58845 | 2,53 | 106 |
| | | | | 600,75 | 477 | 25232 | 20034 | 130 | 2,33 | 98 |
| | | отключ | | | | | | | | |
| 549 | С2005-18 | -Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки, на тракторе 132 кВт /180 л.с./ | 2 | 1773 | 1773 | 3546 | 3546 | 679 | - | - |
| | | | | - | 263,3 | - | 527 | 129 | 1 | 2 |
| | | маш-ч | | | | | | | | |
| | | Электрохимзащита газопроводов. Протекторная защита газопроводов тип ПМ-20У по СКЗ.34 | | | | | | | | |
| 550 | У3-9-3 | -Первый протектор с активатором /одиночный или в группе/ типа ПМ-20У на кабеле до 10 кВ | 1 | 18365,8 | 2603,1 | 18366 | 2603 | 3526 | 11,1 | 11 |
| | | | | 1915,2 | 1023,2 | 1915 | 1023 | 120 | 5 | 5 |
| | | протект | | | | | | | | |
| 551 | У3-9-6 | -Второй протектор с активатором в группе типа ПМ-20У на кабеле до 10 кВ | 1 | 19029,05 | 2722,88 | 19029 | 2723 | 3604 | 11,3 | 11 |
| | | | | 1949,47 | 1053,56 | 1949 | 1054 | 120 | 5,2 | 5 |
| | | протект | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ | 16 | Тенге | | 677554 | 156946 | | | 1060 |
| | | | | ---- | | --- | --- | | | --- |
| | | | | Тенге | | 108641 | 51574 | | | 265 |
| | | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | 51921 | - | - | | - |
| | | Материалы - | | Тенге | | 36076 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | | Тенге | | - | 11552 | - | | - |
| | | Накладные расходы - | | Тенге | | 13353 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | | чел.-ч | | - | - | - | | 7 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | | Тенге | | - | 2003 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | | Тенге | | 3916 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | 69190 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | | чел.-ч | | - | - | - | | 70 |
| | | Сметная заработная плата - | | Тенге | | - | 13555 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 504928 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 50153 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 147376 | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 81157 | - | - | | - |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 157025 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 175129 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 88 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 26269 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 40803 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 720860 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 1342 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 173645 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 120705 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 748 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 1287 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 118211 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 1648 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 247 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 7341 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 129693 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 8 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 1534 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16 | Тенге | | | 919744 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 1420 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 188735 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | Тенге | | | 7257154 | 498933 | | | 5393 |
| | | | ---- | | | --------- | --------- | | | --------- |
| | | | Тенге | | | 826756 | 157024 | | | 726 |
| | | Стоимость оборудования - | Тенге | | | 857096 | - | - | | - |
| | | Запасные части - | Тенге | | | 8212 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Тара и упаковка - | Тенге | | | 7382 | - | - | | - |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 50207 | - | - | | - |
| | | Заготов.-складские расходы - | Тенге | | | 10644 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость оборудования - | Тенге | | | 933540 | - | - | | - |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 1049896 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 72569 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 129544 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 796819 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 128620 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 64 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 19293 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 70711 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 1249227 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 825 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 148837 | - | | - |
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 4355970 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 1564755 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 732263 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 643524 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 869457 | - | - | | - |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 157025 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 968266 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 484 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 145240 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 319454 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 5643690 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 5158 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 877503 | - | | - |
| | | Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 446454 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 94048 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 45848 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 282010 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 5220 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 46018 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 23 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 6903 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 29548 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | 522021 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 282 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 52751 | - | | - |
| | | Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 513624 | - | - | | - |
| | | Материалы - | Тенге | | | 199844 | - | - | | - |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | - | 76125 | - | | - |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | 233401 | - | - | | - |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | 6 | - | - | | - |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 97440 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 49 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 14616 | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 36664 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | 647728 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 474 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 90741 | - | | - |
| | | Стоимость прочих работ - | Тенге | | | 34113 | - | - | | - |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 2047 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,Стоимость прочих работ - | Тенге | | | 36160 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | Тенге | | | 9032362 | - | - | | - |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 6739 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 1169832 | - | | - |

| | |
|---|---|
| Итого по форме в ц. 2001 года: | 9032362 |
| Временные здания и сооружения 1,5% | 114771 |
| Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% | 17216 |
| Итого: | 9147133 |
| Зимнее удорожание 1,5.0,9% | 104844 |
| Выслуга лет, 1,0% | 77662 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Доп.отпуска 0,4% | 31335 |
| Итого: | 9360974 |
| Итого по сметному расчету в текущих ценах 2011г. С к=1,951 | 18261742 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи, 2% : | 365235 |
| Итого: | 18626977 |
| НДС (12%) : | 2235237 |
| ИТОГО к оплате: | 20862214 |
| Всего к оплате с учетом тендерного снижения: | 20860857 |
| В том числе НДС 12,0%: | 2235092 |

ПРИНЯЛ:

СДАЛ:

Технадзор ТОО "ДМС Экспертиза"