Заказчик ГУ "Отдел строительства Целинаградского района"
Подрядчик ТОО "Компания-НурайСтрой"
Наименование объекта- Строительство внутриквартальных сетей водоотведения (канализация) в с.Кощи Целиноградского р-на,Акмолинской обл. (второй пусковой комплекс протяженностью 45,642 км)

# АКТ

## выполненных работ за ноябрь месяц 2011 года

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживающих машины | |
| | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-12-8 | Срезка растительного слоя грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | 11280,93 | 23,36 | 22,08 | 263514 | 249074 | 74829 | 0,01 | 100 |
| | | м3 | | 1,28 | 5,56 | 14440 | 62704 | 97 | 0,02 | 218 |
| 2 | Е0101-12-14 т.ч. п-3.37 к=1,2 т.ч. п-3.46 к=1,1 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | 46042,04 | 36,74 | 34,55 | 1691686 | 1590799 | 522317 | 0,02 | 699 |
| | | м3 | | 2,19 | 9,50 | 100887 | 437584 | 97 | 0,03 | 1519 |
| 3 | Е0101-171-1 | Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах | 4231,52 | 483,56 | 6,82 | 2046181 | 28859 | 206901 | 0,26 | 1100 |
| | | м2 | | 40,73 | 2,54 | 172350 | 10748 | 113 | 0,01 | 52 |
| 4 | Е0101-27-2 | Засыпка песком траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении до 5 м | 3389,49 | 6,48 | 6,48 | 21962 | 21962 | 6916 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,10 | -- | 7130 | 97 | 0,01 | 27 |
| 5 | С143008-92 | Песок природный | 3729,545 | 844,00 | -- | 3147736 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 6 | Е0101-134-1 | Уплотнение песка пневматическими трамбовками | 3729,545 | 21,55 | 4,52 | 80357 | 16843 | 61609 | 0,11 | 403 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 63514 | -- | 97 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е0101-28-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | 52809,06 | 6,83 | 6,83 | 360469 | 360469 | 95616 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 1,87 | -- | 98573 | 97 | 0,01 | 322 |
| 8 | Е0101-28-8 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м | 52809,06 | 3,29 | 3,29 | 173734 | 173734 | 46084 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 0,90 | -- | 47509 | 97 | -- | 155 |
| 9 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 52809,06 | 21,55 | 4,52 | 1137827 | 238488 | 872358 | 0,11 | 5703 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 899338 | -- | 97 | -- | -- |
| 10 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 4666,4 | 3,79 | 3,24 | 17678 | 15138 | 7242 | -- | 15 |
| | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 2240 | 5226 | 97 | -- | 17 |
| | | **Монтажные работы** | | | | | | | | |
| 11 | Е0122-11-5 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм | 4,66453 | 78245,00 | 36133,62 | 364976 | 168546 | 312065 | 247,00 | 1152 |
| | | км | | 41850,00 | 9612,90 | 195211 | 44840 | 130 | 37,30 | 174 |
| 12 | Е0122-11-6 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм | 0,963 | 139706,75 | 90794,12 | 134538 | 87435 | 85076 | 286,00 | 275 |
| | | км | | 48375,00 | 19582,83 | 46585 | 18858 | 130 | 84,07 | 81 |
| 13 | Е0122-11-7 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм | 0,621 | 147942,61 | 97234,98 | 91872 | 60383 | 57630 | 296,00 | 184 |
| | | км | | 49950,00 | 21436,60 | 31019 | 13312 | 130 | 91,71 | 57 |
| 14 | С130804-237 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 157,3 мм | 1823,18 | 1510,00 | -- | 2753002 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 15 | С130804-239 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 196,6 мм | 384,28 | 2370,00 | -- | 910744 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | С130804-241 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 244,8 мм | 970,91 | 3650,00 | -- | 3543822 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | С130804-91 | Трубы поливинилхлоридные для канализации, d-150x2,2 мм | 7230,397 | 908,00 | -- | 6565200 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 18 | СПрайс ТОО "СанТехПро ф-Н" | Трубы поливинилхлоридные для канализации,d 200 мм | 554 | 1437,25 | -- | 796237 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19 | СПрайс ТОО "СанТехПро ф-Н" | Трубы поливинилхлоридные для канализации,d 250 мм | 448,6 | -1768,66 | -- | -793421 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20 | Е0123-1-2 | Устройство щебеночного основания под канализационные колодцы | 15,1285 | 2156,20 | 152,52 | 32620 | 2307 | 4146 | 1,02 | 15 |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 2325 | 865 | 130 | 0,28 | 4 |
| 21 | Е0123-13-4 | Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах | 13,8261 | 13945,49 | 2538,55 | 192812 | 35098 | 64634 | 15,87 | 219 |
| | | м3 | | 2645,33 | 950,63 | 36575 | 13144 | 130 | 4,64 | 64 |
| 22 | С143001-51 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 13,8261 | 311,00 | -- | 4300 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23 | С143001-61 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2 | 13,8261 | 100,00 | -- | 1383 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 24 | С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые | 19,22 | 27300,00 | -- | 524706 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 25 | С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ | 95,33 | 4350,00 | -- | 414686 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 26 | Е0123-13-6 | Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах | 486,37 | 16879,69 | 1686,97 | 8209775 | 820492 | 1579976 | 11,16 | 5428 |
| | | м3 | | 1867,05 | 631,80 | 908077 | 307289 | 130 | 3,09 | 1500 |
| 27 | С143001-51 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 486,35 | 311,00 | -- | 151255 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | | | | | | | |
| 28 | С143001-61 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2 | 486,35 | 100,00 | -- | 48635 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 29 | С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые | 105,14 | 27300,00 | -- | 2870322 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 30 | 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 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ | 587,79 | 6950,00 | -- | 4085141 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 31 | С11011-773 | Скобы ходовые | 4003 | 221,00 | -- | 884663 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 32 | Е0123-24-1 | Установка люков | 473 | 8370,27 | 35,42 | 3959138 | 16754 | 136969 | 1,31 | 620 |
| | | шт | | 209,25 | 13,50 | 98975 | 6386 | 130 | 0,07 | 33 |
| 33 | Е0108-6-9 | Кладка кирпичная вокруг колодцев | 1,08 | 12534,05 | 296,60 | 13537 | 320 | 1308 | 5,95 | 6 |
| | | м3 | | 915,75 | 110,25 | 989 | 119 | 118 | 0,54 | 1 |
| 34 | Е0122-35-5 | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм | 18 | 585,99 | 36,99 | 10548 | 666 | 7740 | 1,93 | 35 |
| | | шт | | 317,25 | 13,50 | 5711 | 243 | 130 | 0,07 | 1 |
| 35 | Е0122-35-6 | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм | 5 | 1230,66 | 466,78 | 6153 | 2334 | 4475 | 3,04 | 15 |
| | | шт | | 513,00 | 175,50 | 2565 | 878 | 130 | 0,86 | 4 |
| 36 | Е0122-35-7 | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 250 мм | 5 | 2070,39 | 1086,01 | 10352 | 5430 | 6961 | 3,86 | 19 |
| | | шт | | 661,50 | 409,50 | 3308 | 2047 | 130 | 2,00 | 10 |
| 37 | СПрайс ТОО "ТехноОПТ" | Задвижки д.150мм | 18 | 15656,65 | -- | 281820 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 38 | СПрайс ТОО "ТехноОПТ" | Задвижки д.200мм | 5 | 39265,11 | -- | 196326 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | | | | | | | |
| 39 | СПрайс ТОО "ТехноОПТ" | Задвижки д.250мм | 5 | 65194,90 | -- | 325975 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 40 | СПрайсТОО "ТехноОПТ" | Электропривод | 23 | 59268,09 | -- | 1363166 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 41 | СПрайс ТОО "ТехноОПТ" | Электропривод | 1 | 65211,72 | -- | 65212 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 42 | Е0122-40-5 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм | 36 | 231,52 | 33,52 | 8335 | 1207 | 8529 | 0,90 | 32 |
| | | фланец | | 180,00 | 2,25 | 6480 | 81 | 130 | 0,01 | -- |
| 43 | Е0122-40-6 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм | 10 | 391,37 | 57,24 | 3914 | 572 | 3949 | 1,43 | 14 |
| | | фланец | | 301,50 | 2,25 | 3015 | 23 | 130 | 0,01 | -- |
| 44 | Е0122-40-7 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 250 мм | 10 | 481,59 | 69,84 | 4816 | 698 | 4826 | 1,73 | 17 |
| | | фланец | | 369,00 | 2,25 | 3690 | 23 | 130 | 0,01 | -- |
| 45 | С130809-77 | Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 150 мм | 36 | 3360,00 | -- | 120960 | -- | -- | -- | -- |
| | | компл | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 46 | С130809-78 | Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм | 10 | 6710,00 | -- | 67100 | -- | -- | -- | -- |
| | | компл | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 47 | С130809-79 | Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм | 10 | 10000,00 | -- | 100000 | -- | -- | -- | -- |
| | | компл | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 48 | Ц0107-218-7 | Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 2.0 т(Д 1м 1,5тн) | 14 | 15679,00 | 2568,00 | 219506 | 35952 | 126164 | 55,00 | 770 |
| | | | | 9473,00 | 540,00 | 132622 | 7560 | 90 | 3,13 | 44 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | | | | | | | |
| 49 | СПрайс ТОО "GRUNDFOS" | **Комплексная канализационная станция №23(1)(Q-7м3/час Н-6м)** | **1** | **5129473,46** | -- | **5129473** | -- | -- | -- | -- |
| | | к-т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 50 | СПрайс ТОО "GRUNDFOS" | **Комплексная канализационная станция №56(1)(Q-113м3/час Н-7м)** | **1** | **10644159,80** | -- | **10644160** | -- | -- | -- | -- |
| | | к-т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | **63258898** | **3933561** | | | **16824** |
| | | | **Тенге** | | | **2729915** | **1085140** | | | **4285** |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **15773633** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **15773633** | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **219506** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **50932** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **140182,00** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **126164** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **63** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **18925,00** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **20740** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **366410** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **877** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **159107,00** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **40412498** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **7645750** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **3674873,00** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **10327543** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **15944304** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **4172157** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **2086** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **625824,00** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **2675079** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **47259735** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **22382** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **4300697,00** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **6853260** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **6853260** | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **411196** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **7264456** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | **70664234** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **23259** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 4459803,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ** | | | | | | | | |
| 51 | Е0101-13-5 | **Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3** | 160,245 | 33,67 | 32,10 | 5396 | 5144 | 2160 | 0,01 | 2 |
| | | м3 | | 1,57 | 12,33 | 252 | 1975 | 97 | 0,05 | 8 |
| 52 | Е0101-164-2 | **Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | 4,008 | 218,93 | -- | 877 | -- | 992 | 1,54 | 6 |
| | | м3 | | 218,93 | -- | 877 | -- | 113 | -- | -- |
| 53 | Е0101-166-2 | **Подсыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы из мелкозернистой земли** | 35,61 | 134,10 | -- | 4775 | -- | 5396 | 0,97 | 35 |
| | | м3 | | 134,10 | -- | 4775 | -- | 113 | -- | -- |
| 54 | Е0101-27-2 | **Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м** | 120,687 | 6,48 | 6,48 | 782 | 782 | 246 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,10 | -- | 254 | 97 | 0,01 | 1 |
| 55 | Е0101-134-1 | **Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками** | 53,415 | 21,55 | 4,52 | 1151 | 241 | 882 | 0,11 | 6 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 910 | -- | 97 | -- | -- |
| | | **Комплектные изделия** | | | | | | | | |
| 56 | Ц0108-572-3 | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене,** | 4 | 1299,30 | 68,30 | 5197 | 273 | 1256 | 2,00 | 8 |
| | | шт | | 317,00 | 13,50 | 1268 | 54 | 95 | 0,08 | -- |
| 57 | Ц0108-572-4 | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене,** | 2 | 2849,00 | 178,00 | 5698 | 356 | 1000 | 3,00 | 6 |
| | | шт | | 486,00 | 40,50 | 972 | 81 | 95 | 0,23 | -- |
| 58 | Ц0108-573-6 | **Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм** | 9 | 735,00 | 185,00 | 6615 | 1665 | 3602 | 2,00 | 18 |
| | | шт | | 383,00 | 38,30 | 3447 | 345 | 95 | 0,22 | 2 |
| 59 | 75-6-84 | **Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-7078, габаритные размеры 1300х650х250 мм** | 11 | 85500,00 | -- | 940500 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 60 | 75-6-86 | **Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-7122-21У3, габаритные размеры 1000х650х250 мм** | 3 | 111600,00 | -- | 334800 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | комплект | | | | | | | | |
| | | **Измерительная аппаратура** | | | | | | | | |
| 61 | Ц0108-600-2 | Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный | 14 | 166,90 | 5,40 | 2337 | 76 | 2132 | 1,00 | 14 |
| | | шт | | 158,00 | 2,30 | 2212 | 32 | 95 | 0,01 | -- |
| 62 | СПрайс лист | Счетчик 380В, 5А | 14 | 5235,35 | -- | 73295 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 63 | С151603-24 | Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2 | 0,04 | 109700,00 | -- | 4 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 64 | С151803-148 | Щит с монтажной панелью ЩМП-1 | 14 | 12400,00 | -- | 173600 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 65 | С151706-56 | Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО24-60 | 14 | 17,00 | -- | 238 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 66 | С151801-11 | Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220 | 14 | 134,00 | -- | 1876 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 67 | СПрайс лист | Патрон керамический Е-27 | 14 | 51,86 | -- | 726 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 68 | Ц0108-102-1 | Шкаф управления и регулирования | 14 | 3089,00 | 497,00 | 43246 | 6958 | 31694 | 13,00 | 182 |
| | | шкаф | | 2273,00 | 110,00 | 31822 | 1540 | 95 | 0,64 | 9 |
| 69 | 75-6-17 | Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5411- | 13 | 38300,00 | -- | 497900 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Линейная арматура для установки муфт** | | | | | | | | |
| 70 | Ц0108-165-1 | Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2 | 20 | 2021,10 | 1245,00 | 40422 | 24900 | 19589 | 4,00 | 80 |
| | | шт | | 756,00 | 275,00 | 15120 | 5500 | 95 | 1,59 | 32 |
| 71 | СТОО"Интерк омерц" | Муфта термоусаживания концевая ЕРКТ-0031 | 29 | 8909,97 | -- | 258389 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 72 | СТОО"Интерк | Разрядник вентильный РВН-0,5У1 | 53 | 6124,37 | -- | 324592 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | омерц" | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | СТОО"Интерк омерц" | Зажим ПА-1, ПА-2 | 125 | 110,63 | -- | 13829 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 74 | СТОО"Интерк омерц" | Зажим аппаратный А-А1, А-2А | 109 | 154,10 | -- | 16797 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 75 | СТОО"Интерк омерц" | Провод медный гибкий МГГ | 8,5 | 1135,97 | -- | 9656 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 2762698 | 40395 | | | 356 |
| | | | Тенге | | | 61655 | 9781 | | | 53 |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 1846495 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 1846495 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 903221 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 14446 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 62393,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 799707 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 59273 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 30 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 8891,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 57750 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 1020244 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 381 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 71284,00 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 12981 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 9043,00 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 9676 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 1451,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1359 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 24017 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 62 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 10494,00 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 2890756 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 444 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 81778,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.КЛ-0,4кВ** | | | | | | | | |
| 76 | Ц0108-142-1 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 536,574 | 36,70 | 27,80 | 19692 | 14917 | 8003 | 0,06 | 32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | 8,80 | 6,90 | 4722 | 3702 | 95 | 0,04 | 21 |
| 77 | С143008-92 | Песок природный | 0,2325 | 844,00 | -- | 196 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 78 | Ц0108-143-1 | Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее | 536,574 | 32,40 | 23,70 | 17385 | 12717 | 7391 | 0,06 | 32 |
| | | м | | 8,60 | 5,90 | 4615 | 3166 | 95 | 0,03 | 18 |
| 79 | С143006-7 | Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-95/, 250х120х65 мм, М-100 | 5 | 23400,00 | -- | 117000 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 80 | Е0104-67-1 | Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ | 1 | 849,44 | 360,98 | 849 | 361 | 652 | 2,70 | 3 |
| | | установ. | | 488,46 | 138,60 | 488 | 139 | 104 | 0,56 | 1 |
| 81 | Е0104-68-1 | Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов | 1 | 676,53 | 251,39 | 677 | 251 | 543 | 2,35 | 2 |
| | | установ. | | 425,14 | 96,53 | 425 | 97 | 104 | 0,39 | -- |
| 82 | Е0104-69-1 | Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. | 12 | 1016,16 | 873,67 | 12194 | 10484 | 2940 | 0,57 | 7 |
| | | м | | 142,23 | 93,31 | 1707 | 1120 | 104 | 0,42 | 5 |
| 83 | Ц0108-148-1 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг | 131,1 | 27,70 | 2,10 | 3631 | 275 | 2516 | 0,10 | 13 |
| | | м | | 19,70 | 0,50 | 2583 | 66 | 95 | -- | -- |
| 84 | Ц0108-145-1 | Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м до 1 кг | 522 | 18,50 | 2,60 | 9657 | 1357 | 5257 | 0,06 | 31 |
| | | м | | 10,10 | 0,50 | 5272 | 261 | 95 | -- | 2 |
| 85 | С151601-484 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка | 0,5 | 130500,00 | -- | 65250 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 86 | СПрайс лист | Кабель силовой ВВГ-0,66 4х2,5мм2 | 65 | 54,33 | -- | 3531 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ТОО"Интерк омерц" | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 87 | С151603-24 | Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2 | 0,08 | 109700,00 | -- | 8776 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Дополнительные оборудования и материалы** | | | | | | | | |
| 88 | Е0134-101-1 | Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий | 0,2 | 30732,38 | -- | 6146 | -- | 6039 | 175,00 | 35 |
| | | кан.-км | | 27450,00 | -- | 5490 | -- | 110 | -- | -- |
| 89 | С130802-26 | Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 150 мм, Dв 141 мм | 200 | 316,00 | -- | 63200 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 90 | С130802-55 | Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 150 мм, Dн 212 мм | 15 | 94,00 | -- | 1410 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 91 | Ц0108-411-1 | Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм | 45 | 114,40 | 7,80 | 5148 | 351 | 2108 | 0,29 | 13 |
| | | м | | 48,80 | 0,50 | 2196 | 22 | 95 | -- | -- |
| 92 | С130806-33 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 32х2,8 мм | 45 | 230,00 | -- | 10350 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 93 | Ц0108-407-2 | Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм | 12,3 | 159,90 | 81,10 | 1967 | 998 | 874 | 0,35 | 4 |
| | | м | | 54,50 | 20,30 | 670 | 250 | 95 | 0,12 | 1 |
| 94 | С130806-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм | 12,3 | 191,00 | -- | 2349 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 95 | Ц0108-165-1 | Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2 | 48 | 2021,10 | 1245,00 | 97013 | 59760 | 47013 | 4,00 | 192 |
| | | шт | | 756,00 | 275,00 | 36288 | 13200 | 95 | 1,59 | 77 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 96 | С151610-27 | Муфты концевые для трехжильных и четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, четырехжильные, типа 4КНЭЛ1-1У1, шт | 48 | 16100,00 | -- | 772800 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 97 | Ц0108-160-1 | Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2 шт | 37 | 603,80 | -- | 22341 | -- | 18524 | 3,00 | 111 |
| | | | | 527,00 | -- | 19499 | -- | 95 | -- | -- |
| 98 | С151803-205 | Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-МА УХЛЗ шт | 37 | 263,00 | -- | 9731 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Заземление шкафов | | | | | | | | |
| 99 | Ц0108-472-1 | Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм м | 115 | 51,70 | 2,80 | 5946 | 322 | 3037 | 0,16 | 18 |
| | | | | 27,50 | 0,30 | 3163 | 34 | 95 | -- | -- |
| 100 | С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК т | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм | 0,12 | 45800,00 | -- | 5496 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 101 | С12041-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК т | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм | 0,18 | 44300,00 | -- | 7974 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 102 | Ц0108-144-1 | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 2,5 мм2 шт | 45 | 20,70 | -- | 932 | -- | 876 | 0,12 | 5 |
| | | | | 20,50 | -- | 923 | -- | 95 | -- | -- |
| 103 | Ц0108-144-2 | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2 шт | 113 | 22,70 | -- | 2565 | -- | 2415 | 0,13 | 15 |
| | | | | 22,50 | -- | 2543 | -- | 95 | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 1274206 | 101793 | | | 515 |
| | | | Тенге | | | 90582 | 22056 | | | 126 |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 1036633 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 13107 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 103173,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 850357 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 98015 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 49 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 14702,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 68079 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 1202727 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 637 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 117876,00 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 160264 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 229 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 9465,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 140201 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 627 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 10173 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 1526,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 10226 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 180663 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 58 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 10991,00 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 77309 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 77309 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 4639 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 81948 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 1465338 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 695 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 128867,00 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.ВОДОПОНИЖЕНИЕ** | | | | | | | | |
| | | **Водопонижение(одна захватка 100м)** | | | | | | | | |
| **104** | **Е0104-30-3** | **Роторное бурение скважин глубиной до 10 м в грунтах 3 группы станками типа ЛБУ-50** | **1215** | **571,75** | **435,68** | **694670** | **529345** | **279849** | **0,65** | **790** |
| | | **м** | | **122,63** | **98,84** | **148995** | **120091** | **104** | **0,35** | **428** |
| **105** | **Е0104-65-3** | **Перемещение буровых станков перфораторного бурения в пределах строительной площадки** | **121** | **452,66** | **5,38** | **54772** | **651** | **16705** | **0,78** | **94** |
| | | **шт** | | **130,50** | **2,25** | **15791** | **272** | **104** | **0,01** | **1** |
| **106** | **Е0104-49-7** | **Свободный спуск или подъем обсадных труб /надфильтровых труб/ с муфтовым соединением в трубах большего диаметра** | **1215** | **49,08** | **29,50** | **59636** | **35846** | **38881** | **0,11** | **139** |
| | | **м** | | **19,58** | **11,19** | **23790** | **13596** | **104** | **0,05** | **63** |
| **107** | **Е0104-46-2** | **Крепление скважин глубиной до 50 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами с муфтовым соединением при роторном** | **1215** | **437,91** | **332,83** | **532061** | **404388** | **189249** | **0,60** | **724** |
| | | **м** | | **105,08** | **44,69** | **127672** | **54298** | **104** | **0,17** | **202** |
| **108** | **Е0104-59-1** | **Засыпка гравия или песка в межтрубное пространство (без стоимости фильтра) при вращательном способе бурения** | **243** | **2668,78** | **131,07** | **648514** | **31850** | **519832** | **11,40** | **2770** |
| | | **м3** | | **2007,00** | **49,95** | **487701** | **12138** | **104** | **0,24** | **59** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 109 | Е0104-57-1 | Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения | 607,5 | 281,87 | 233,27 | 171236 | 141712 | 53918 | 0,29 | 176 |
| | | м | | 48,60 | 36,74 | 29525 | 22320 | 104 | 0,15 | 89 |
| 110 | С11061-224 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Фильтры для буровых скважин на воду,тип СП-6Ф7В | 115 | 14800,00 | -- | 1702000 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 111 | С11011-762 | Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки | 657,702 | 647,00 | -- | 425533 | -- | -- | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 112 | Е0122-8-1 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием | 0,8001 | 62566,88 | 6788,50 | 50060 | 5431 | 50176 | 253,00 | 202 |
| | | км | | 45675,00 | 2565,00 | 36545 | 2052 | 130 | 12,52 | 10 |
| 113 | Е0122-8-2 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с гидравлическим испытанием | 0,396 | 64249,36 | 8122,48 | 25443 | 3217 | 25209 | 254,00 | 101 |
| | | км | | 45900,00 | 3069,00 | 18176 | 1215 | 130 | 14,99 | 6 |
| 114 | Е0122-8-3 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием | 0,1998 | 70153,47 | 10674,97 | 14017 | 2133 | 13729 | 270,00 | 54 |
| | | км | | 48825,00 | 4032,00 | 9755 | 806 | 130 | 19,69 | 4 |
| 115 | Ц0112-802-2 | Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 50 мм | 115 | 501,70 | 24,00 | 57696 | 2760 | 49659 | 3,00 | 345 |
| | | шт | | 473,00 | 6,80 | 54395 | 782 | 90 | 0,04 | 5 |
| 116 | Ц0112-808-2 | Вентили, клапаны чугунные фланцевые обратные поворотные, эмалированные, футерованные винипластом или полиэтиленом, | 115 | 496,10 | 10,10 | 57052 | 1162 | 45157 | 3,00 | 345 |
| | | шт | | 434,00 | 2,30 | 49910 | 264 | 90 | 0,01 | 2 |
| 117 | С2015-36 | Насос для водопонижения и водоотлива, 75 кВт | 8997,192 | 436,70 | 436,70 | 3929074 | 3929074 | 70448 | -- | -- |
| | | маш-ч | | -- | 65,25 | -- | 587067 | 12 | 0,38 | 3405 |
| | | Демонтаж | | | | | | | | |
| 118 | Е0104-49-7 | Свободный спуск или подъем обсадных труб /надфильтровых труб/ с муфтовым соединением в трубах большего диаметра | 1215 | 15,24 | 7,41 | 18514 | 8998 | 15552 | 0,05 | 55 |
| | | м | | 7,83 | 4,48 | 9516 | 5438 | 104 | 0,02 | 25 |
| 119 | Е0104-57-1 | Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного | 607,5 | 65,58 | 46,14 | 39840 | 28031 | 21567 | 0,12 | 70 |
| | | м | | 19,44 | 14,70 | 11810 | 8928 | 104 | 0,06 | 35 |
| 120 | Е0122-8-1 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием | 0,8001 | 19971,76 | 1701,76 | 15979 | 1362 | 20070 | 101,20 | 81 |
| | | км | | 18270,00 | 1026,00 | 14618 | 821 | 130 | 5,01 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 121 | Е0122-8-2 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с гидравлическим испытанием км | 0,396 | 20396,16 | 2036,16 | 8077 | 806 | 10084 | 101,60 | 40 |
| | | | | 18360,00 | 1227,60 | 7271 | 486 | 130 | 6,00 | 2 |
| 122 | Е0122-8-3 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием км | 0,21786 | 22205,68 | 2675,68 | 4838 | 583 | 5988 | 108,00 | 24 |
| | | | | 19530,00 | 1612,80 | 4255 | 351 | 130 | 7,88 | 2 |
| 123 | Ц0112-802-2 | Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 50 мм | 121 | 194,67 | 5,47 | 23555 | 662 | 20900 | 1,20 | 145 |
| | | шт | | 189,20 | 2,72 | 22893 | 329 | 90 | 0,02 | 2 |
| 124 | Ц0112-808-2 | Вентили, клапаны чугунные фланцевые обратные поворотные, эмалированные, футерованные винипластом или полиэтиленом, фаолитом, фторопластом на условное давление до 1.6 МПа. шт | 121 | 175,77 | 2,17 | 21268 | 262 | 19005 | 1,20 | 145 |
| | | | | 173,60 | 0,92 | 21006 | 111 | 90 | 0,01 | 1 |
| 125 | Ц0107-247-1 | Насос артезианский с погружным электродвигателем марки 1 ЭЦВ 6-4-130 шт | 121 | 8575,22 | 4003,22 | 1037602 | 484390 | 678233 | 26,00 | 3146 |
| | | | | 4572,00 | 1656,03 | 553212 | 200380 | 90 | 9,60 | 1162 |
| 126 | Е0101-28-1 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м м3 | 152,757 | 6,01 | 6,01 | 918 | 918 | 243 | -- | -- |
| | | | | -- | 1,64 | -- | 251 | 97 | 0,01 | 1 |
| 127 | Е0101-130-1 | Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см м3 | 509,346 | 14,01 | 14,01 | 7134 | 7134 | 2369 | -- | -- |
| | | | | -- | 4,80 | -- | 2442 | 97 | 0,02 | 8 |
| 128 | Е0101-145-1 | Планировка площадей из грунтов 1 группы механизированным способом м2 | 5876,91 | 1,22 | 1,22 | 7181 | 7181 | 1452 | -- | -- |
| | | | | -- | 0,25 | -- | 1497 | 97 | -- | 5 |
| | | **Магистральный трубопровод** | | | | | | | | |
| 129 | Е0122-8-5 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием км | 9,801 | 115636,32 | 31953,19 | 1133352 | 313173 | 999507 | 360,00 | 3528 |
| | | | | 66375,00 | 12071,25 | 650541 | 118310 | 130 | 58,95 | 578 |
| 130 | Е0122-8-5 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием км | 9,801 | 34559,61 | 8009,61 | 338719 | 78502 | 399803 | 144,00 | 1411 |
| | | | | 26550,00 | 4828,50 | 260217 | 47324 | 130 | 23,58 | 231 |
| | | **Открытый водоотлив. Одна захватка 70м)** | | | | | | | | |
| 131 | С2015-26 | Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт маш-ч | 3987,756 | 85,53 | 85,53 | 341073 | 341073 | 31224 | -- | -- |
| | | | | -- | 65,25 | -- | 260201 | 12 | 0,38 | 1509 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Демонтаж** | | | | | | | | |
| **132** | **Ц0107-218-1** | **Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые,** | **114** | **1896,31** | **69,11** | **216180** | **7879** | **188673** | **10,80** | **1231** |
| | | **шт** | | **1827,20** | **11,72** | **208301** | **1336** | **90** | **0,07** | **8** |
| | | **Шпунтовое ограждение** | | | | | | | | |
| **133** | **Е0105-12-6** | **Погружение вибропогружателем стальных шпунтовых свай массой 1 м до 60 кг на глубину до 15 м** | **75** | **3435,26** | **1889,51** | **257645** | **141713** | **151595** | **6,58** | **494** |
| | | **т** | | **1161,00** | **596,62** | **87075** | **44747** | **115** | **2,15** | **161** |
| **134** | **С12021-97** | **Колонны одноветвевые крайнего ряда при массе 1 м до 0,075 т** | **16** | **105100,00** | **--** | **1681600** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **т** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| **135** | **Е0105-13-2** | **Извлечение стальных шпунтовых свай массой 1 м до 50 кг длиной до 10 м из грунтов группы 2** | **75** | **3582,75** | **2619,75** | **268706** | **196481** | **159811** | **5,82** | **437** |
| | | **т** | | **963,00** | **889,88** | **72225** | **66741** | **115** | **3,19** | **239** |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | **13843941** | **6706716** | | | **16548** |
| | | | **Тенге** | | | **2925193** | **1574596** | | | **8247** |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **1413351** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **6521** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **1112920,00** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **1001628** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **501** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **150244,00** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **144899** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **2559878** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **7037** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1263164,00** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **10748990** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **265600** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **3386869,00** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **2127533** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **130778** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **3077264** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **1539** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **461590,00** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **829575** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **14655829** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **19797** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **3848458,00** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 1681600 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 1681600 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 100896 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 1782496 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 18998203 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 26834 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 5111622,00 | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **81139743** | **10782465** | | | **34243** |
| | | | **Тенге** | | | **5807345** | **2691573** | | | **12711** |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 17620128 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 17620128 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 3572712 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 85006 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 1418668,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 1650064 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 1285079 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 643 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 192762,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 291467 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 5149259 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 8932 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1611430,00 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 51334733 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 7911579 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 7080250,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 12595277 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 16075709 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 7269270 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 3635 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 1090391,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 3516240 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 62120243 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 42299 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 8170641,00 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 1681600 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 1681600 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 100896 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 1782496 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 6930570 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 6930570 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 415834 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | | Тенге | | | 7346404 | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 94018531 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 51231 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 9782070,00 | | | |

| | |
|---|---|
| В том числе оборудование | 17620128 |
| В том числе строительно монтжные работы | 76398403 |
| Временные здания и сооружения 2,4% | 1 833 562 |
| Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% | 275 034 |
| Итого с временными зданиями сооружениями | 78 231 964 |
| Дополнительные затраты на строительство | |
| Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,4% | 2 659 887 |
| Затраты за выслугу лет 1% | 782 320 |
| Затраты на дополнительные отпуска0,4% | 312 928 |
| Итого дополнительные затраты на на строительство | 3 755 134 |
| Итого с дополнительными затратами на строительство | 99 607 226 |
| Итого в базовых ценах 2001 года | 99 607 226 |
| Итого в текущих ценах 2011 г. К-1,907 | 189 950 981 |
| Налоги сборы обязательные платежи (2%) | 3 799 020 |
| Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей | 193 750 000 |
| **Итого в текущих ценах** | **193 750 000** |
| **Налог на добавленую стоимость (НДС) 12%** | **23 250 000** |
| **Сметная стоимость строительства** | **217 000 000** |

Заказчик

Технадзор

Подрядчик