Заказчик: ГУ "Жанаозенский городской отдел строительства"
Подрядчик: ТОО "Нұр-жол Құрылыс"
Наименование объекта: "Строительство дома культуры на 300 мест в п.Кызылсай города Жанаозен"

# С П Р А В К А
## о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2012г.

| код заказчика | код подрядчика | договор | | источник финансирования | | организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | 48 | 20.06.2012г. | | | | |

| наименование пускового комплекса, объектов, комплексов работ | с начала года по отчетный месяц включительно | в отчетном месяце | стоимость выполненных работ и затрат | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СМР в сметных базисных ценах | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в ценах 2001г.) | дополнительные затраты | | налог на добавленную стоимость 12% | всего |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Всего по стройке | 136 893 670 | | 122 226 491 | | | | | | 14 667 179 | 136 893 670 |
| В том числе за ноябрь | | 18 067 936 | 16 132 086 | | | | | | 1 935 850 | 18 067 936 |
| | | | | | | | | | | |
| удержание 30% | 41 068 101 | 5 420 381 | 4 839 626 | | | | | | 580 755 | 5 420 381 |
| | | | | | | | | | | |
| удержание 5% | 6 844 684 | 903 397 | 806 604 | | | | | | 96 793 | 903 397 |
| | | | | | | | | | | |
| Итого к оплате | | | | | | | | | | 11 744 158 |

*Одиннадцать миллионов семьсот сорок четыре тысяч сто пятьдесят восемь тенге 00 тиын*

Заказчик: _____ Бурмаев А.Б.

Подрядчик: _____ Даутбаев А.О.

ТОО "Нұр-жол Құрылыс"

Заказчик: ГУ "Жанаозенский городской отдел строительства"

Наименование объекта: "Строительство дома культуры на 300 мест в поселке Кызылсай города Жанаозен"

**АКТ № 7**

выполненных работ за ноябрь месяц 2012 года

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Всего / ЗП рабочих-строителей | Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | ные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Общестроительные работы.** | | | | | | | | | | |
| | | **Узлы А, Б** | | | | | | | | | | |
| 65 | E0110-5-1 | **Установка бруса с антисептированием** м3 | 0,023 | 24946,52<br>3487,50 | 316,57<br>119,25 | 574<br>80 | 7<br>3 | 100<br>120 | 22,50<br>0,58 | 1<br>-- | | |
| 66 | E0110-7-1 | **Обшивка из доски** м2 | 6,48 | 549,99<br>58,05 | 4,64<br>1,76 | 3564<br>376 | 30<br>11 | 465<br>120 | 0,36<br>0,01 | 2<br>-- | | |
| 67 | E0115-165-1 | **Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянной обшивки** м2 | 6,48 | 183,41<br>88,65 | 1,61<br>0,61 | 1188<br>574 | 10<br>4 | 607<br>105 | 0,53<br>-- | 3<br>-- | | |
| | | **Балка монолитная Бм-1 /2шт/** | | | | | | | | | | |
| 89 | E0106-18-2 | **Устройство балок для перекрытий и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона кл.В20** м3 | -2,4 | -23320,01<br>-2385,00 | -407,30<br>-153,86 | -55968<br>-5724 | -978<br>-369 | -6398<br>105 | -14,40<br>-0,75 | 128<br>-- | | |
| | | **Кровля** | | | | | | | | | | |
| 126 | E0112-8-1 | **Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб** м2 | 955,78 | 88,05<br>22,50 | 0,16<br>0,07 | 84157<br>21505 | 153<br>67 | 25671<br>119 | 0,13<br>-- | 128<br>-- | | |
| | | **Окна** | | | | | | | | | | |
| 131 | E0110-22-2 | **Установка подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м** | 47,8 | 146,02<br>94,05 | 5,58<br>2,12 | 6980<br>4496 | 267<br>101 | 5516<br>120 | 0,59<br>0,01 | 28<br>-- | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м2 | | | | | | | |
| | Е0110-22-1 | Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 1 м | 0,54 | 272,79 | 10,41 | 147 | 6 | 117 | 1,11 | 1 |
| | | | | 177,30 | 3,94 | 96 | 2 | 120 | 0,02 | -- |
| | | | м2 | | | | | | | |
| | | | | Двери | | | | | | |
| 134 | Е0110-92-1 | Установка дверных блоков в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2 | 41,13 | 367,11 | 19,34 | 15099 | 795 | 7204 | 0,83 | 34 |
| | | | | 139,39 | 6,57 | 5733 | 270 | 120 | 0,03 | 1 |
| | | | м2 | | | | | | | |
| 142 | Е0110-36-1 | Установка и крепление наличников | 199,8 | 95,32 | 0,32 | 19045 | 64 | 2853 | 0,08 | 16 |
| | | | | 11,79 | 0,11 | 2356 | 22 | 120 | -- | -- |
| | | | м | | | | | | | |
| 143 | Е0110-90-2 | Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен | 6,3 | 330,85 | 32,08 | 2084 | 202 | 2159 | 1,49 | 9 |
| | | | | 272,25 | 12,13 | 1715 | 76 | 120 | 0,06 | -- |
| | | | м2 | | | | | | | |
| | | | | Полы. Тип 1 | | | | | | |
| 153 | Е0111-39-4 | Устройство плинтусов из плиток керамических | 214,57 | 304,80 | 0,32 | 65401 | 69 | 11016 | 0,24 | 51 |
| | | | | 41,63 | 0,11 | 8932 | 24 | 123 | -- | -- |
| | | | м | | | | | | | |
| | | | | Тип 2 | | | | | | |
| 159 | Е0111-27-3 | Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов | 12,96 | 1747,02 | 11,72 | 22641 | 152 | 2807 | 1,06 | 14 |
| | | | | 171,68 | 4,39 | 2225 | 57 | 123 | 0,02 | -- |
| | | | м2 | | | | | | | |
| 160 | Е0111-39-4 | Устройство плинтусов из плиток керамических | 14,26 | 304,80 | 0,32 | 4345 | 5 | 732 | 0,24 | 3 |
| | | | | 41,63 | 0,11 | 593 | 2 | 123 | -- | -- |
| | | | м | | | | | | | |
| | | | | Тип 3 | | | | | | |
| 166 | Е0111-27-3 | Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов | 57,11 | 1747,02 | 11,72 | 99772 | 669 | 12368 | 1,06 | 61 |
| | | | | 171,68 | 4,39 | 9805 | 251 | 123 | 0,02 | 1 |
| | | | м2 | | | | | | | |
| 167 | Е0111-39-4 | Устройство плинтусов из плиток керамических | 62,82 | 304,80 | 0,32 | 19148 | 20 | 3225 | 0,24 | 15 |
| | | | | 41,63 | 0,11 | 2615 | 7 | 123 | -- | -- |
| | | | м | | | | | | | |
| | | | | Тип 4 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 37-9 | Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом каркасе, с установкой каркаса и заделкой швов | | 28 | 1006,87<br>282,04 | 2,86<br>0,94 | 28192<br>7897 | 80<br>26 | 8320<br>105 | 1,63<br>-- | 46<br>-- |
| 193 | Е0115-180-6 | Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по гипсокартонным листам потолков, подготовленным под окраску | м2 | 28 | 358,39<br>43,65 | 2,33<br>0,88 | 10035<br>1222 | 65<br>25 | 1309<br>105 | 0,26<br>-- | 7<br>-- |
| 194 | Е0115-180-6 | Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по гипсокартонным листам потолков, подготовленным под окраску | м2 | 377,25 | 358,39<br>43,65 | 2,33<br>0,88 | 135204<br>16467 | 879<br>332 | 17639<br>105 | 0,26<br>-- | 98<br>2 |
| 195 | Е0115-165-9 | Улучшенная окраска потолков колером масляным разбеленным по штукатурка, со шпаклевкой | м2 | 12,96 | 217,09<br>94,95 | 2,95<br>1,10 | 2814<br>1231 | 38<br>14 | 1307<br>105 | 0,57<br>0,01 | 7<br>-- |
| 197 | Е0115-180-3 | Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, со шпаклевкой | м2 | 1592,97 | 407,75<br>65,03 | 2,10<br>0,79 | 649539<br>103591 | 3345<br>1258 | 110092<br>105 | 0,39<br>-- | 621<br>6 |
| 198 | Е0115-165-8 | Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штуктурке | м2 | 12,72 | 185,63<br>78,30 | 1,88<br>0,72 | 2361<br>996 | 24<br>9 | 1055<br>105 | 0,47<br>-- | 6<br>-- |
| 199 | Е0115-17-1 | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону | м2 | 36 | 2230,36<br>333,00 | 2,10<br>0,79 | 80293<br>11988 | 76<br>28 | 12617<br>105 | 2,00<br>-- | 72<br>-- |
| | | | | Лестница ЛПм1 /1шт/ | | | | | | | |
| 230 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 1 раз | м2 | 25,1 | 21,80<br>5,81 | 0,05<br>0,02 | 547<br>146 | 1<br>1 | 132<br>90 | 0,03<br>-- | 1<br>-- |
| 231 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтоввиных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | м2 | 25,1 | 69,45<br>8,32 | 0,04<br>-- | 1743<br>209 | 1<br>-- | 188<br>90 | 0,02<br>-- | 1<br>-- |
| 232 | Е0110-88-1 | Устройство перегородок высотой до 3 м из гипсокартона в один слой | м2 | 7,1 | 1038,79<br>285,75 | 11,20<br>4,23 | 7375<br>2029 | 80<br>30 | 2471<br>120 | 1,71<br>0,02 | 12<br>-- |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ,3-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 1 раз | 9,44 | 21,80 | 0,05 | 206 | -- | 50 | 0,03 | -- |
| | | | | 5,81 | 0,02 | 55 | -- | 90 | -- | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 267 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтоввиных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | 9,44 | 69,45 | 0,04 | 656 | -- | 71 | 0,02 | -- |
| | | | | 8,32 | -- | 79 | -- | 90 | -- | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 268 | Е0106-19-1 | Устройство монолитных участков в стенах из бетона кл.В15 | 2,4 | 18684,15 | 316,01 | 44842 | 758 | 3748 | 8,25 | 20 |
| | | | | 1368,00 | 119,39 | 3283 | 287 | 105 | 0,58 | 1 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 269 | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 0,1336 | 70437,87 | 304,24 | 9413 | 41 | 1374 | 58,00 | 8 |
| | | | | 9675,00 | 114,75 | 1293 | 15 | 105 | 0,56 | -- |
| | | т | | | | | | | | |
| 270 | Е0110-5-1 | Установка элементов каркаса из брусьев с антисептированием | 0,007 | 24946,52 | 316,57 | 175 | 2 | 30 | 22,50 | -- |
| | | | | 3487,50 | 119,25 | 24 | 1 | 120 | 0,58 | -- |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 271 | Е0110-51-1 | Огнезащита деревянных конструкций | 0,007 | 573,75 | 28,11 | 4 | -- | 1 | 0,78 | -- |
| | | | | 123,75 | 10,58 | 1 | -- | 120 | 0,05 | -- |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 272 | Е0112-7-5 | Устройство кровельного покрытия козырька металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством /козырек-1/ | 8,5 | 1812,52 | 8,20 | 15406 | 70 | 2792 | 1,71 | 15 |
| | | | | 272,95 | 3,08 | 2320 | 26 | 119 | 0,02 | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 273 | Е0112-7-5 | Устройство кровельного покрытия козырька металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством /козырек-2/ | 12,6 | 1833,18 | 8,20 | 23098 | 103 | 4139 | 1,71 | 22 |
| | | | | 272,95 | 3,08 | 3439 | 39 | 119 | 0,02 | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 274 | Е0110-52-1 | Огнезащита обрешетки под кровлю | 21,1 | 20,48 | 0,91 | 432 | 19 | 127 | 0,03 | 1 |
| | | | | 4,68 | 0,34 | 99 | 7 | 120 | -- | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 275 | Е0110-53-3 | Антисептирование водными растворами обрешетки под кровлю | 21,1 | 131,98 | 0,55 | 2785 | 12 | 169 | 0,04 | 1 |
| | | | | 6,48 | 0,20 | 137 | 4 | 120 | -- | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 276 | Е0112-10-1 примен. | Устройство обделки козырьков металлическим сайдингом | 16,6 | 715,87 | 1,24 | 11883 | 21 | 3036 | 0,97 | 16 |
| | | | | 153,23 | 0,47 | 2544 | 8 | 119 | -- | -- |
| | | м2 | | | | | | | | |
| | | | | Отмостка | | | | | | |
| 277 | Е0111-13-3 К=1,4 | Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.70 мм | 105 | 1107,06 | 34,37 | 116241 | 3609 | 8865 | 0,37 | 39 |
| | | | | 55,76 | 12,88 | 5855 | 1352 | 123 | 0,06 | 7 |
| | | м2 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ,-1 | Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм минераловатными шнурами толщиной 60 мм | 42 | 83,68 | 3,92 | 3515 | 165 | 3298 | 0,42 | 18 |
| | | | | 76,95 | 1,58 | 3232 | 66 | 100 | 0,01 | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 15 | Спрайс -лист | Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты М200 в оплетке из нити стеклянной | 0,954 | 19741,37 | | 18833 | | | | |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 16 | Е0126-16-1 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром листами из алюминиевых сплавов | 42 | 201,97 | 12,40 | 8483 | 521 | 7749 | 0,99 | 42 |
| | | | | 179,78 | 4,73 | 7551 | 199 | 100 | 0,02 | 1 |
| | | м | | | | | | | | |
| 17 | С11011-381 | Листы алюминиевые марки АДIН, толщиной 0,5 мм | 29,3 | 299,00 | -- | 8759 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | | | | | | | |
| | | | | Тепловой узел | | | | | | |
| 18 | Е0116-15-3 | Установка клапанов обратных диам. до 100 мм | 2 | 891,93 | 90,13 | 1784 | 180 | 1233 | 2,60 | 5 |
| | | | | 447,75 | 33,75 | 896 | 67 | 128 | 0,16 | -- |
| | | 1шт | | | | | | | | |
| 19 | С130901-81 | Клапаны проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 65 мм | 2 | 4510,00 | -- | 9020 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 20 | С130809-34 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 65 мм | 4 | 412,00 | -- | 1648 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 21 | Е0116-15-2 | Установка клапанов диам. до 50 мм | 4 | 473,47 | 39,24 | 1894 | 157 | 1382 | 1,47 | 6 |
| | | | | 254,25 | 15,75 | 1017 | 63 | 128 | 0,07 | -- |
| | | 1шт | | | | | | | | |
| 22 | С130901-93 | Клапаны проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм | 4 | 869,00 | -- | 3476 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 23 | С130809-31 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм | 8 | 260,00 | -- | 2080 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 24 | Е0116-15-2 | Установка клапанов муфтовых диам. до 50 мм | 2 | 309,24 | 39,24 | 618 | 78 | 691 | 1,47 | 3 |
| | | | | 254,25 | 15,75 | 509 | 31 | 128 | 0,07 | -- |
| | | 1шт | | | | | | | | |
| 25 | С130901-66 | Клапаны проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 2 | 1140,00 | -- | 2280 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 26 | Ц0112-698-1 | Штуцеры для манометра экч-45-70 | 4 | 436,80 | 18,80 | 1747 | 75 | 479 | 0,58 | 2 |
| | | | | 133,00 | -- | 532 | -- | 90 | -- | -- |
| | | ---- | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м | | | | | | | |
| | 130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 1,2 | 200,00 | -- | 240 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | кг | | | | | | | |
| 41 | Е0116-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм | 4 | 11,94 | -- | 48 | -- | 55 | 0,05 | -- |
| | | | | 10,69 | -- | 43 | -- | 128 | -- | -- |
| | | | м | | | | | | | |
| 42 | Е0116-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм | 5 | 14,74 | -- | 74 | -- | 68 | 0,05 | -- |
| | | | | 10,69 | -- | 53 | -- | 128 | -- | -- |
| | | | м | | | | | | | |
| 43 | Е0116-30-1 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм/ввод/ | 2 | 770,63 | -- | 1541 | -- | 772 | 1,80 | 4 |
| | | | | 301,50 | -- | 603 | -- | 128 | -- | -- |
| | | | 1сальник | | | | | | | |
| 44 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 6,5 | 21,80 | 0,05 | 142 | -- | 34 | 0,03 | -- |
| | | | | 5,81 | 0,02 | 38 | -- | 90 | -- | -- |
| | | | м2 | | | | | | | |
| 45 | Е0113-26-21 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей труб масляно-битумная за 2 раза | 6,5 | 53,93 | 0,04 | 351 | -- | 37 | 0,03 | -- |
| | | | | 6,26 | -- | 41 | -- | 90 | -- | -- |
| | | | м2 | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты | Тенге | | | 171 007 | | | | |
| | | Накладные расходы: | Тенге | | | 41 374 | | | | |
| | | Ненормированные, непредвиденные затраты | Тенге | | | 12 743 | | | | |
| | | Итого по разделу | Тенге | | | 225 124 | | | | |

## РАЗДЕЛ 1.Вентиляция

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46 | Е0120-42-1 | Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час | 1 | 8959,03 | 1007,53 | 8959 | 1008 | 9124 | 40,10 | 40 |
| | | | | 6750,00 | 378,00 | 6750 | 378 | 128 | 1,84 | 2 |
| | | | шт | | | | | | | |
| 48 | Е0120-34-3 | Установка чиллера | 1 | 5912,46 | 775,71 | 5912 | 776 | 4260 | 18,70 | 19 |
| | | | | 3037,50 | 290,25 | 3038 | 290 | 128 | 1,42 | 1 |
| | | | шт | | | | | | | |
| 54 | Е0126-12-1 | Изоляция воздуховодов матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке толщ.60 мм | 116,71 | 240,26 | 92,82 | 28041 | 10833 | 15835 | 0,59 | 64 |
| | | | | 100,80 | 34,88 | 11764 | 4071 | 100 | 0,17 | 18 |
| | | | м2 | | | | | | | |
| 56 | Е0126-22-1 | Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия | 144 | 191,79 | 26,19 | 27618 | 3771 | 23263 | 0,91 | 130 |
| | | | | 151,65 | 9,90 | 21838 | 1426 | 100 | 0,05 | 7 |
| | | | м2 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 427,50 | 2,25 | 428 | 2 | 128 | 0,01 | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| | Е0120-34-1 | Установка тепловой завесы | 1 | 1537,27 | 231,14 | 1537 | 231 | 1668 | 7,50 | 8 |
| | | | | 1217,25 | 85,50 | 1217 | 86 | 128 | 0,42 | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты | Тенге | | | 275 100 | | | | |
| | | Накладные расходы: | Тенге | | | 98 689 | | | | |
| | | Ненормированные, непредвиденные затраты | Тенге | | | 22 427 | | | | |
| | | Итого по разделу | Тенге | | | 396 216 | | | | |

## Внутренний водопровод

## РАЗДЕЛ 1.Водопровод

### Ввод системы В1

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е0122-27-1 | Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм | 0,08 | 217441,03 | 28558,15 | 17395 | 2285 | 4304 | 173,00 | 14 |
| | | | | 30600,00 | 10788,75 | 2448 | 863 | 130 | 52,69 | 4 |
| | | км | | | | | | | | |
| 6 | Е0101-27-5 | Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | 74,3 | 3,35 | 3,35 | 249 | 249 | 84 | -- | -- |
| | | | | -- | 1,16 | -- | 86 | 97 | -- | -- |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 7 | Е0101-27-11 | Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м | 74,3 | 1,48 | 1,48 | 110 | 110 | 37 | -- | -- |
| | | | | -- | 0,51 | -- | 38 | 97 | -- | -- |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 8 | Е0101-166-2 | Обратная засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 2,3 | 134,10 | -- | 308 | -- | 349 | 0,97 | 2 |
| | | | | 134,10 | -- | 308 | -- | 113 | -- | -- |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 9 | Е0116-30-1 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм | 1 | 770,63 | -- | 771 | -- | 386 | 1,80 | 2 |
| | | | | 301,50 | -- | 302 | -- | 128 | -- | -- |
| | | 1сальник | | | | | | | | |

### Система В1

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Е0116-15-2 | Установка задвижек диам. до 50 мм | 2 | 473,47 | 39,24 | 947 | 78 | 691 | 1,47 | 3 |
| | | | | 254,25 | 15,75 | 509 | 31 | 128 | 0,07 | -- |
| | | 1шт | | | | | | | | |
| 11 | С130902-10 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 2 | 6880,00 | -- | 13760 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |
| 12 | С130809-33 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 4 | 330,00 | -- | 1320 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4-1 | Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным | 4 | 9126,62 | 39,24 | 36506 | 157 | 2062 | 2,22 | 9 |
| | | | | 387,00 | 15,75 | 1548 | 63 | 128 | 0,07 | -- |
| | | комплект | | | | | | | | |
| 32 | E0117-4-1 | Установка писсуаров настенных /одиночных/ с краном | 2 | 2387,78 | 13,90 | 4776 | 28 | 426 | 0,93 | 2 |
| | | | | 162,00 | 4,50 | 324 | 9 | 128 | 0,03 | -- |
| | | комплект | | | | | | | | |
| 33 | E0116-13-2 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм | 14 | 748,88 | 1,43 | 10484 | 20 | 1844 | 0,56 | 8 |
| | | | | 102,38 | 0,54 | 1433 | 8 | 128 | -- | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 34 | E0116-13-1 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм | 11 | 620,54 | 0,64 | 6826 | 7 | 1499 | 0,58 | 6 |
| | | | | 106,20 | 0,25 | 1168 | 3 | 128 | -- | -- |
| | | м | | | | | | | | |
| 35 | C130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 3,4 | 200,00 | -- | 680 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | | | | | | | |
| 36 | C130804-67 | Колено 90 град.-100-ПВХ-П, d-100 мм | 0,2 | 1480,00 | -- | 296 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | 10шт | | | | | | | | |
| 37 | C130804-66 | Колено 90 град.-50-ПВХ-П, d-50 мм | 0,5 | 837,00 | -- | 419 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | 10шт | | | | | | | | |
| 38 | C130804-60 | Тройник прямой, d-100x100 мм | 0,5 | 6190,00 | -- | 3095 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | 10шт | | | | | | | | |
| 39 | C130804-56 | Тройник прямой, d-50x50 мм | 0,3 | 820,00 | -- | 246 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | 10шт | | | | | | | | |
| 40 | Спрайс лист | Крестовина прямая, д-100x100 мм | 1 | 333,54 | | 334 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 41 | Спрайс лист | Ревизия, д-100 мм | 1 | 272,59 | | 273 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 42 | Спрайс лист | Заглушка для прочистки, д 100 мм | 2 | 72,23 | | 146 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 43 | Спрайс лист | Переход , д-100x50 мм | 1 | 71,96 | | 72 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 44 | E0116-30-1 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм /выпуск/ | 1 | 770,63 | -- | 771 | -- | 386 | 1,80 | 2 |
| | | | | 301,50 | -- | 302 | -- | 128 | -- | -- |
| | | 1сальник | | | | | | | | |

Внутренняя дождевая канализация К2

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 591-2 | Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке | 33 | 47,00 | 0,20 | 1551 | 7 | 1430 | 0,29 | 10 |
| | | | | 45,50 | 0,10 | 1502 | 3 | 95 | -- | -- |
| 10 | Ц0108-594-2 | Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике | шт 55 | 342,80 | 134,00 | 18854 | 7370 | 10231 | 0,99 | 54 |
| | | | | 158,00 | 37,80 | 8690 | 2079 | 95 | 0,22 | 12 |
| 11 | Ц0108-594-3 | Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с количеством лами в светильнике: до 4 | шт 22 | 467,80 | 183,00 | 10292 | 4026 | 5973 | 1,46 | 32 |
| | | | | 234,00 | 51,80 | 5148 | 1140 | 95 | 0,30 | 7 |
| 12 | Ц0108-593-6 | Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды | шт 12 | 313,00 | 131,00 | 3756 | 1572 | 1777 | 0,75 | 9 |
| | | | | 119,00 | 36,90 | 1428 | 443 | 95 | 0,21 | 3 |
| 13 | Ц0108-593-2 0 | Светильник с лампой накаливания точечный | шт 17 | 371,40 | 92,40 | 6314 | 1571 | 3030 | 1,02 | 17 |
| | | | | 161,00 | 26,60 | 2737 | 452 | 95 | 0,15 | 3 |
| 14 | Ц0108-593-1 0 | Светильник местного освещенияаварийного освещения со встроенным аккумулятором | шт 23 | 133,20 | 4,10 | 3064 | 94 | 2506 | 0,71 | 16 |
| | | | | 114,00 | 0,70 | 2622 | 16 | 95 | -- | -- |
| 15 | Ц0108-636-5 | Арматура осветительная сценическая: прожектор театральный | шт 6 | 2563,00 | -- | 15378 | -- | 8362 | 9,00 | 54 |
| | | | | 1467,00 | -- | 8802 | -- | 95 | -- | -- |
| 16 | Ц0108-407-2 | Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм | м 45 | 159,90 | 81,10 | 7196 | 3650 | 3198 | 0,35 | 16 |
| | | | | 54,50 | 20,30 | 2453 | 914 | 95 | 0,12 | 5 |
| 17 | Ц0108-409-2 | Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм | 30 | 147,30 | 73,00 | 4419 | 2190 | 1932 | 0,29 | 9 |
| | | | | 49,50 | 18,30 | 1485 | 549 | 95 | 0,11 | 3 |
| 18 | Ц0108-410-2 | Трубки гофрированные негорючие, диаметр до 50 мм | м 60 | 39,00 | 1,50 | 2340 | 90 | 1488 | 0,16 | 10 |
| | | | | 25,90 | 0,20 | 1554 | 12 | 95 | -- | -- |
| 19 | Ц0108-412-2 | Затягивание кабеля в проложенные трубы: кабель первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | м 15 | 10,60 | 0,10 | 159 | 2 | 127 | 0,06 | 1 |
| | | | | 8,80 | 0,10 | 132 | 2 | 95 | -- | -- |
| 20 | Ц0108-412-3 | Затягивание кабеля в проложенные трубы : кабель первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 | м 1,5 | 14,60 | 0,20 | 22 | -- | 17 | 0,07 | -- |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | [illegible]03-47 | Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У191 УХЛ2 1000шт | 0,12 | 22300,00 | – | 2676 | – | – | – | – |
| | | | | – | – | – | – | – | – | – |
| 77 | С130806-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм м | 45 | 191,00 | – | 8595 | – | – | – | – |
| | | | | – | – | – | – | – | – | – |
| 78 | С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Трубы винипластовые диам.32 мм кг | 20,1 | 650,00 | – | 13065 | – | – | – | – |
| | | | | – | – | – | – | – | – | – |
| 79 | Спрайс лист | Трубки гофрированные негорючие, диаметр 32мм шт | 60 | 25,40 | – | 1524 | – | – | – | – |
| | | | | – | – | – | – | – | – | – |
| | | | | Заземление | | | | | | |
| 88 | Е0101-164-2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3 | 56 | 218,93 | – | 12260 | – | 13854 | 1,54 | 86 |
| | | | | 218,93 | – | 12260 | – | 113 | – | – |
| 89 | Ц0108-472-2 | Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 40х4 мм2 м | 100 | 61,90 | 3,30 | 6190 | 330 | 2223 | 0,14 | 14 |
| | | | | 23,00 | 0,40 | 2300 | 40 | 95 | – | – |
| 90 | С11041-83 | Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/ т | 0,126 | 46400,00 | – | 5846 | – | – | – | – |
| | | | | – | – | – | – | – | – | – |
| 91 | Е0101-166-2 | Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 2 группы м3 | 56 | 134,10 | – | 7510 | – | 8486 | 0,97 | 54 |
| | | | | 134,10 | – | 7510 | – | 113 | – | – |
| 92 | Ц0108-471-4 | Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм шт | 6 | 330,10 | 24,10 | 1981 | 145 | 675 | 0,70 | 4 |
| | | | | 116,00 | 2,50 | 696 | 15 | 95 | 0,01 | – |
| 93 | С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Круг В20 т | 0,0445 | 48300,00 | – | 2147 | – | – | – | – |
| | | | | – | – | – | – | – | – | – |

| | | |
|---|---|---|
| Итого прямые затраты | Тенге | 208 512 |
| Накладные расходы: | Тенге | 81 798 |
| Ненормированные, непредвиденные затраты | Тенге | 17 419 |
| Итого по разделу | Тенге | 307 728 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | 7,67 | -- | 2759 | -- | 95 | -- | -- |
| | Ц0108-412-1 | Затягивание кабеля в металлические рукава: кабель первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2 | 30 | 8,87 | 0,11 | 266 | 3 | 218 | 0,05 | 2 |
| | | м | | 7,67 | -- | 230 | -- | 95 | -- | -- |
| 17 | Ц0110-55-3 | Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг | 1210 | 75,57 | -- | 91434 | -- | 60946 | 0,35 | 419 |
| | | м | | 55,97 | -- | 67718 | 90 | 90 | -- | -- |
| 18 | Ц0110-55-4 | Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 3 кг | 100 | 96,07 | -- | 9607 | -- | 6549 | 0,45 | 45 |
| | | м | | 72,77 | -- | 7277 | -- | 90 | -- | -- |
| | | | | Материалы и оборудование, не учтенные ценником | | | | | | |
| 19 | Спрайс лист | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Гранд Магистр-8" | 1 | 5698,08 | | 5698 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 20 | Спрайс лист | Извещатель пожарный дымовой оптический точечный ИПД-3.1М | 50 | 515,97 | | 25798 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 21 | Спрайс лист | Монтаж устройство /К-4/ в подвесной потолок для ИПД-3.1, 3.4/пластик, пружина / ИПД -3 МУ-1 | 42 | 56,08 | | 2356 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 22 | Спрайс лист | Извещатель пожарный тепловой ИП 103-3А2-1М /исп.2/ | 4 | 74,03 | | 296 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 23 | Спрайс лист | Извещатель пожарный дымовой двухточечный для разделенных пространств СП-2.4 /ИП -2.4/ | 3 | 1031,94 | | 3096 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 24 | Спрайс лист | Извещатель пожарный ручной ИПР-И | 5 | 430,72 | | 2154 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 25 | Спрайс лист | Оповещатель звуковой /сирена / ПКИ-1 "Иволга" 12В,30 мА,105 дБ | 22 | 302,85 | | 6663 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 26 | Спрайс лист | Втычное реле 2 перекидных контакта, 12В DC LZX:RT424012 | 1 | 996,04 | | 996 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 27 | Спрайс лист | Резистор 1,5 кОм МЛТ 0,125 | 2 | 6,73 | | 13 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ...-27 ... и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Круг 16 т | 0,1264 | 50900,00 | – | 6434 | – | – | – | – |
| | | | | – | – | – | – | – | – | – |
| | Итого прямые затраты | | Тенге | | | 11 716 | | | | |
| | Накладные расходы: | | Тенге | | | 1 801 | | | | |
| | Ненормированные, непредвиденные затраты | | Тенге | | | 811 | | | | |
| | Итого по разделу | | Тенге | | | 14 328 | | | | |

## РАЗДЕЛ 2. Проектируемая кабельная сеть КЛ-6 кВ L=200м

### Земляные работы

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | Е0101-13-5 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 м3 | 91,2 | 33,67 | 32,10 | 3071 | 2928 | 1229 | 0,01 | 1 |
| | | | | 1,57 | 12,33 | 143 | 1124 | 97 | 0,05 | 5 |
| 54 | Е0101-164-2 | Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом м3 | 2,8 | 262,72 | – | 736 | – | 831 | 1,85 | 5 |
| | | | | 262,72 | – | 736 | – | 113 | – | – |
| 55 | Е0101-27-2 | Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3 | 83,4 | 6,48 | 6,48 | 540 | 540 | 170 | – | – |
| | | | | – | 2,10 | – | 175 | 97 | 0,01 | 1 |
| 56 | Е0101-27-8 | Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м м3 | 83,4 | 3,20 | 3,20 | 267 | 267 | 84 | – | – |
| | | | | – | 1,04 | – | 87 | 97 | – | – |
| 57 | Е0101-166-2 | Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 2 группы м3 | 2,6 | 134,10 | – | 349 | – | 394 | 0,97 | 3 |
| | | | | 134,10 | – | 349 | – | 113 | – | – |

### Монтажные работы

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | Ц0108-142-1 | Устройство постели при одном кабеле в траншее м | 200 | 36,70 | 27,80 | 7340 | 5560 | 2983 | 0,06 | 12 |
| | | | | 8,80 | 6,90 | 1760 | 1380 | 95 | 0,04 | 8 |
| 59 | Ц0108-141-3 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг м | 200 | 31,50 | 7,50 | 6300 | 1500 | 4066 | 0,12 | 24 |
| | | | | 19,80 | 1,60 | 3960 | 320 | 95 | 0,01 | 2 |
| | Итого прямые затраты | | Тенге | | | 18 603 | | | | |
| | Накладные расходы: | | Тенге | | | 9 757 | | | | |
| | Ненормированные, непредвиденные затраты | | Тенге | | | 1 702 | | | | |
| | Итого по разделу | | Тенге | | | 30 062 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты | Тенге | | | 26 080 | | | | |
| | | Накладные расходы: | Тенге | | | 12 439 | | | | |
| | | Ненормированные, непредвиденные затраты | Тенге | | | 2 311 | | | | |
| | | Итого по разделу | Тенге | | | 40 830 | | | | |
| | | **Линию телефонной связи** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-13-5 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 | 127,6 | 33,67 | 32,10 | 4296 | 4096 | 1720 | 0,01 | 1 |
| | | м3 | | 1,57 | 12,33 | 200 | 1573 | 97 | 0,05 | 6 |
| 2 | Е0101-164-2 | Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом в грунтах 2 группы | 4 | 262,72 | -- | 1051 | -- | 1187 | 1,85 | 7 |
| | | м3 | | 262,72 | -- | 1051 | -- | 113 | -- | -- |
| 3 | Е0101-27-2 | Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | 125,7 | 6,48 | 6,48 | 814 | 814 | 256 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,10 | -- | 264 | 97 | 0,01 | 1 |
| 4 | Е0101-27-8 | Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м | 125,7 | 3,20 | 3,20 | 402 | 402 | 127 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 1,04 | -- | 131 | 97 | -- | 1 |
| 5 | Е0101-166-2 | Обратная засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 3,9 | 134,10 | -- | 523 | -- | 591 | 0,97 | 4 |
| | | м3 | | 134,10 | -- | 523 | -- | 113 | -- | -- |
| 6 | Е0101-20-2 | Разравнивание избыточного грунта 2 группы | 2 | 3,72 | 3,24 | 7 | 6 | 3 | -- | -- |
| | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 1 | 2 | 97 | -- | -- |
| | | **Строительно-монтажные работы** | | | | | | | | |
| 7 | Е0134-101-3 | Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб БНТ-100 с соединением манжетами полиэтиленовыми до 2-х отверстий | 0,25 | 230122,38 | -- | 57531 | -- | 6188 | 144,00 | 36 |
| | | кан.-км | | 22500,00 | -- | 5625 | -- | 110 | -- | -- |
| 8 | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщ.50 мм | 9,6 | 790,75 | 24,55 | 7591 | 236 | 579 | 0,26 | 3 |
| | | м2 | | 39,83 | 9,20 | 382 | 88 | 123 | 0,04 | -- |
| 9 | Е0134-105-4 | Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-1-10 ГЕК, с установкой люка, кронштейнов, коробков, консолей | 6 | 10965,50 | 575,55 | 65793 | 3453 | 8849 | 6,91 | 41 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг | 30 | 72,90 | -- | 2187 | -- | 1439 | 0,33 | 10 |
| | | м | | 53,30 | -- | 1599 | -- | 90 | -- | -- |
| 21 | С151604-83 | Кабели связи низкочастотные, марка ТППЭП, диаметр жилы 0,4 мм, число пар 10 | 0,2856 | 40600,00 | -- | 11595 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 22 | Ц0108-141-1 | Лента сигнальная | 280 | 26,40 | 3,10 | 7392 | 868 | 5214 | 0,11 | 31 |
| | | м | | 19,10 | 0,50 | 5348 | 140 | 95 | -- | 1 |
| 23 | Спрайс -лист | Лента сигнальная 50 ммЛСС | 280 | 16,93 | -- | 4741 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 24 | Ц0110-874-2 2 | Устройство оконечное | 2 | 1810,80 | 694,00 | 3622 | 1388 | 3376 | 5,00 | 10 |
| | | шт | | 1105,00 | 164,00 | 2210 | 328 | 133 | 0,95 | 2 |
| 25 | С151802-28 | Устройство оконечное ТВСК 10х2 | 2 | 12500,00 | -- | 25000 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 26 | Ц0110-571-9 | Ввод кабельный в здание | 1 | 4142,00 | -- | 4142 | -- | 3330 | 19,00 | 19 |
| | | ввод | | 3398,00 | -- | 3398 | -- | 98 | -- | -- |

| | | |
|---|---|---|
| Итого прямые затраты | Тенге | 308 084 |
| Накладные расходы: | Тенге | 42 287 |
| Ненормированные, непредвиденные затраты | Тенге | 21 022 |
| Итого по разделу | Тенге | 371 393 |

## Водопровод объединенный питьевой и противопожарной воды /В1/.Канализацию хозбытовую /К1/. Септик V-6,0 м3

### Водопроводов

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | Е0122-37-3 | Установка гидрантов пожарных | 1 | 18075,87 | 36,99 | 18076 | 37 | 392 | 1,82 | 2 |
| | | шт | | 288,00 | 13,50 | 288 | 14 | 130 | 0,07 | -- |
| 21 | Е0122-33-2 | Установка чугунных фасонных частей | 0,042 | 17757,36 | 3488,98 | 746 | 147 | 342 | 32,70 | 1 |
| | | т | | 4950,00 | 1318,50 | 208 | 55 | 130 | 6,44 | -- |
| 22 | Спрайс лист | Тройник фланцевый с пожарной подставкой ППТФ 100х100 | 1 | 28288,48 | | 28288 | | | | |
| | | шт | | | | | | | | |
| 23 | Е0127-84-1 | Установка табличек указателя пожарного гидранта | 1 | 157,67 | -- | 158 | -- | 158 | 0,69 | 1 |
| | | шт | | 119,03 | -- | 119 | -- | 133 | -- | -- |
| 24 | С12021-237 | Стоимость металлических табличек | 0,0035 | 154400,00 | -- | 540 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 27 | Е0122-31-1 | Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам.63 мм | 0,009 | 9218,13 | -- | 83 | -- | 94 | 51,50 | -- |
| | | км | | 8032,50 | -- | 72 | -- | 130 | -- | -- |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см | 10,6 | 601,11 | -- | 6372 | -- | 349 | 0,14 | 2 |
| | | м2 | | 24,75 | -- | 262 | -- | 133 | -- | -- |
| | | Итого прямые затраты | Тенге | | | 131 840 | | | | |
| | | Накладные расходы: | Тенге | | | 7 689 | | | | |
| | | Ненормированные, непредвиденные затраты | Тенге | | | 8 372 | | | | |
| | | Итого по разделу | Тенге | | | 147 900 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Канализация хозбытовую /К1/** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| 50 | Е0101-12-8 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3/рытье траншей/ | 9,5 | 23,36 | 22,08 | 222 | 210 | 63 | 0,01 | -- |
| | | м3 | | 1,28 | 5,56 | 12 | 53 | 97 | 0,02 | -- |
| 51 | Е0101-164-2 | Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом в грунтах 2 группы /рытье траншей/ | 0,4 | 262,72 | -- | 105 | -- | 119 | 1,85 | 1 |
| | | м3 | | 262,72 | -- | 105 | -- | 113 | -- | -- |
| 52 | Е0101-164-2 | Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом в грунтах 2 группы /доработка грунта под искусственное песчаное основание/ | 0,3 | 262,72 | -- | 79 | -- | 89 | 1,85 | 1 |
| | | м3 | | 262,72 | -- | 79 | -- | 113 | -- | -- |
| 53 | Е0101-27-2 | Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | 9,2 | 6,48 | 9,58 | 60 | 63 | 19 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,10 | -- | 19 | 97 | 0,01 | -- |
| 54 | Е0101-166-2 | Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 2 группы | 0,3 | 134,10 | -- | 40 | -- | 45 | 0,97 | -- |
| | | м3 | | 134,10 | -- | 40 | -- | 113 | -- | -- |
| 55 | Е0101-20-2 | Разравнивание избыточного грунта 2 группы | 0,4 | 3,72 | 3,24 | 1 | 1 | 1 | -- | -- |
| | | м3 | | 0,48 | 1,12 | -- | -- | 97 | -- | -- |
| 56 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы толщ.100 мм | 0,3 | 2473,20 | 152,52 | 742 | 46 | 82 | 1,02 | -- |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 46 | 17 | 130 | 0,28 | -- |
| 57 | Е0122-11-3 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110х2,7 мм | 0,006 | 58791,69 | 25695,31 | 353 | 154 | 311 | 194,00 | 1 |
| | | км | | 33075,00 | 6813,45 | 198 | 41 | 130 | 26,38 | -- |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | 431104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99 | 1 | 8060,00 | -- | 8060 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | С12021-267 | Стремянка | 0,009 | 133700,00 | -- | 1203 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 70 | Е0106-11-7 | Установка опорных скоб из арматуры весом до 4 кг | 0,0019 | 33697,62 | 304,24 | 62 | 1 | 65 | 198,00 | -- |
| | | 1т | | 33075,00 | 114,75 | 61 | -- | 105 | 0,56 | -- |
| 71 | С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм | 0,0019 | 45800,00 | -- | 85 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 72 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя | 27,52 | 245,44 | 3,82 | 6755 | 105 | 1260 | 0,21 | 6 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 1028 | 40 | 118 | 0,01 | -- |
| 73 | Е0122-8-3 | Монтаж вентиляционной трубы диам.180 мм | 0,002 | 70874,97 | 1067,97 | 140 | 21 | 3 | 29,98 | -- |
| | | км | | 48825,00 | 4032,00 | 98 | 8 | 120 | 19,09 | -- |
| 74 | С12046-59 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004 | Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2кп, Ст2пс, Ст2сп, ГОСТ 10704-91 | 2,01 | 882,00 | -- | 1771 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 75 | Е0115-172-3 | Масляная окраска стальных труб, диаметром 108 мм количество окрасок 2 | 0,7 | 117,45 | 0,07 | 82 | -- | 44 | 0,37 | -- |
| | | м2 | | 60,30 | 0,02 | 42 | -- | 105 | -- | -- |
| 76 | Е0112-10-1 | Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали | 0,025 | 715,87 | 1,24 | 18 | -- | 5 | 0,97 | -- |
| | | м2 | | 153,23 | 0,47 | 4 | -- | 119 | -- | -- |
| 77 | Е0106-1-15 | Устройство заделки вентиляционной трубы бетоном кл.В12,5 | 0,05 | 14825,23 | 100,65 | 777 | 5 | 10 | 0,97 | -- |
| | | м3 | | 146,25 | 38,03 | 7 | 2 | 105 | 0,19 | -- |
| 78 | Е0110-55-1 | Устройство деревянной крышки | 0,38 | 1292,59 | 29,74 | 491 | 11 | 20 | 0,23 | -- |
| | | | | 32,85 | 11,23 | 12 | 4 | 120 | 0,05 | -- |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Итого прямые затраты | Тенге | 129 478 |
| Накладные расходы: | Тенге | 17 381 |
| Ненормированные, непредвиденные затраты | Тенге | 8 812 |
| Итого по разделу | Тенге | 155 670 |

## Тепловые сети

### Земляные работы

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Е0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | 28,6 | 6,48 | 6,48 | 185 | 185 | 58 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,10 | -- | 60 | 97 | 0,01 | -- |
| 5 | Е0101-27-8 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м | 28,6 | 3,20 | 3,20 | 92 | 92 | 29 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 1,04 | -- | 30 | 97 | -- | -- |
| 6 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками при обратной засыпке | 28,6 | 21,55 | 4,52 | 616 | 129 | 472 | 0,11 | 3 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 487 | -- | 97 | -- | -- |
| 7 | Е0101-166-2 | Обратная засыпка вручную траншей, шириной котлованов 3 м и более в грунтах 2 группы | 0,9 | 134,10 | -- | 121 | -- | 135 | 0,97 | 1 |
| | | м3 | | 134,10 | -- | 121 | -- | 135 | -- | -- |
| 22 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 15,5 | 21,80 | 0,05 | 338 | 1 | 81 | 0,03 | -- |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 90 | -- | 90 | -- | -- |
| 23 | Е0113-26-16 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью термостойкой в 2 слоя | 15,5 | 325,54 | 0,10 | 5046 | 2 | 77 | 0,03 | -- |
| | | м2 | | 5,50 | 0,04 | 85 | 1 | 90 | -- | -- |
| 24 | Е0126-11-1 | Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм | 60 | 121,13 | 31,97 | 7268 | 1918 | 4415 | 0,34 | 21 |
| | | м | | 61,65 | 11,93 | 3699 | 716 | 100 | 0,06 | 3 |
| 26 | Е0126-23-6 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм | 60 | 150,76 | 9,01 | 9046 | 541 | 2768 | 0,27 | 16 |
| | | м | | 42,75 | 3,38 | 2565 | 203 | 100 | 0,02 | 1 |
| 28 | Е0122-38-2 | Врезка в существующую сеть, из стальных труб диам. 89 мм | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | 27,45 | -- | 824 | -- | 129 | -- | -- |
| | С143012-79 | Шиповник | 30 | 40,00 | -- | 1200 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4 | Е0147-28-1 | Подготовка почвы под цветники с внесением растительной земли слоем 20 см | 50 | 316,04 | -- | 15802 | -- | 4389 | 0,47 | 23 |
| | | м2 | | 68,04 | -- | 3402 | -- | 129 | -- | -- |
| 5 | Е0147-29-1 | Посадка многолетних цветников при густоте посадки 16 шт на м2 | 50 | 241,61 | -- | 12080 | -- | 13521 | 1,35 | 68 |
| | | м2 | | 209,63 | -- | 10482 | -- | 129 | -- | -- |
| 6 | Е0147-29-2 | Посадка многолетних цветников, добавлять на каждые 10 шт высаживаемых цветов до 2 шт на м2 | 50 | -14,90 | -- | -745 | -- | -847 | -0,10 | -5 |
| | | м2 | | -13,13 | -- | -657 | -- | 129 | -- | -- |
| 7 | С143012-77 | Розы | 100 | 81,00 | -- | 8100 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 8 | Е0147-25-4 | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную | 248,8 | 244,28 | -- | 60777 | -- | 18705 | 0,40 | 100 |
| | | м2 | | 58,28 | -- | 14500 | -- | 129 | -- | -- |
| 9 | Е0147-25-6 | Посев вручную газонов партерных [illegible] | | | | | | | | |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 10 | С143912-46 | Семена многолетних трав для устройства [illegible] полотна | 5 | 515,00 | -- | 2575 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого прямые затраты | Тенге | | | 111 081 | | | | |
| | | Накладные расходы: | Тенге | | | 42 288 | | | | |
| | | Ненормированные, непредвиденные затраты | Тенге | | | 9 202 | | | | |
| | | Итого по разделу | Тенге | | | 162 571 | | | | |

## Покрытие тротуаров, площадок

### Покрытие тротуаров, площадок -тип 1 /S=349,2 м2/

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Е0127-82-1 | Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/ | 349,2 | 19,95 | 15,58 | 6967 | 5441 | 3033 | 0,01 | 3 |
| | | м2 | | 1,03 | 5,50 | 360 | 1921 | 133 | 0,03 | 9 |
| 2 | Е0127-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.100 мм | 34,92 | 2261,51 | 68,13 | 78972 | 2379 | 1586 | 0,14 | 5 |
| | | | | 21,38 | 12,76 | 747 | 446 | 133 | 0,04 | 2 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Накладные расходы:** | **Тенге** | | | **10 974** | | | | |
| | | **Ненормированные, непредвиденные затраты** | **Тенге** | | | **1 573** | | | | |
| | | **Итого по разделу** | **Тенге** | | | **27 786** | | | | |
| | | **Планировка территории** | | | | | | | | |
| **1** | **E0101-30-2** | **Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с)** | **2500** | **0,20** | **0,20** | **507** | **507** | **171** | | |
| | | **м2** | | | **0,07** | | **176** | **97** | | **1** |
| **2** | **E0101-30-2** | **Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с) кВт (л.с.) окончательная по нивелировочным отметкам** | **2500** | **0,30** | **0,30** | **751** | **751** | **253** | | |
| | | **м2** | | | **0,10** | | **260** | **97** | | **1** |
| | | **Итого прямые затраты** | **Тенге** | | | **1 258** | | | | |
| | | **Накладные расходы:** | **Тенге** | | | **424** | | | | |
| | | **Ненормированные, непредвиденные затраты** | **Тенге** | | | **101** | | | | |
| | | **Итого по разделу** | **Тенге** | | | **1 783** | | | | |
| | | Итого по акту | **Тенге** | | | **7 171 110** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения 3,4% | | | | 7 414 928 | | | | |
| | | Зимнее удорожание 0,42% | | | | 31 143 | | | | |
| | | Затраты на доп. отпуска 0,4% | | | | 29 660 | | | | |
| | | Затраты на выслугу лет 1% | | | | 74 149 | | | | |
| | | Оборудование | | | | 54 539 | | | | |
| | | Итого: | | | | 7 604 419 | | | | |
| | | Итого в текущих ценах 2012 | | | | 15 815 770 | | | | |
| | | [illegible] | | | | [illegible] | | | | |
| | | [illegible] | | | | [illegible] | | | | |
| | | [illegible] | | | | [illegible] | | | | |
| | | [illegible] | | | | [illegible] | | | | |
| | | удержание 5% | | | | 5 420 381 | | | | |
| | | **Итого к оплате:** | | | | 903 397 | | | | |
| | | | | | | **11 744 158** | | | | |

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ СОТ ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІНІҢ САРАПТАМАСЫ ОРТАЛЫҒЫ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ «МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША СОТ САРАПТАМАСЫ ИНСТИТУТЫ»
ЗЕРТТЕУ НЫСАНЫ

Заказчик: _____ Бухарбаев А.Б.

Кусаинов А.

Подрядчик: _____ Дауленбаев А.О.

Нур-жол Ахтылыс