Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторождения

Наименование объекта - Технологическая насосная станция

Заказчик АО СП "АКБАСТАУ"

Подрядчик ТОО "ТОП ЛТД"

Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

за сентябрь

На общестроительные работы по марке ТХ

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сентябрь | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | **ОБОРУДОВАНИЕ** | | | | | | |
| 1 | Ц0107-218-2 | **Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.17 т** | 2 | 6282,00 | 508,00 | | 1016 | |
| | | шт | | 4770,00 | 58,50 | 9540 | 117 | 90 |
| 2 | С Тех.часть | **Расход эл.энергии для испытания насоса** | 304 | 3,84 | -- | 1167,36 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 3 | Ц0108-102-1 | **Шкаф управления и регулирования** | 1 | 3089,00 | 497,00 | 3089 | 497 | |
| | | шкаф | | 2273,00 | 110,00 | 2273 | 110 | 90 |
| 4 | Ц0111-30-1 | **Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях** | 4 | 64,86 | -- | | -- | |
| | | шт | | 49,50 | -- | 198 | -- | 90 |
| 5 | Ц0107-187-1 | **Дымососы двухстороннего всасывания, масса 16.2 т** | 2 | 168430,00 | 45640,00 | 336860 | 91280 | |
| | | шт | | 102830,00 | 9652,86 | 205660 | 19305,72 | 90 |
| 6 | Ц0107-218-2 | **Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.17 т** | 2 | 6282,00 | 508,00 | 12564 | 1016 | |
| | | шт | | 4770,00 | 58,50 | 9540 | 117 | 90 |
| 7 | С Тех.часть | **Расход эл.энергии для испытания насоса** | 304 | 3,84 | -- | | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | | | | | |
| 8 | Ц0108-102-1 | Шкаф управления и регулирования | 1 | 3089,00 | 497,00 | 3089 | 497 | |
| | | | | 2273,00 | 110,00 | 2273 | 110 | 90 |
| | | шкаф | | | | | | |
| 9 | Ц0111-30-1 | Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - | 4 | 64,86 | -- | | -- | |
| | | | | 49,50 | -- | 198 | -- | 90 |
| | | шт | | | | | | |
| 10 | Ц0107-187-1 | Дымососы двухстороннего всасывания, масса 16.2 т | 2 | 168430,00 | 45640,00 | 336860 | 91280 | |
| | | | | 102830,00 | 9652,86 | 205660 | 19305,72 | 90 |
| | | шт | | | | | | |
| 11 | Ц0107-219-1 | Насосы поршневые паровые горизонтальные или вертикальные, масса 0.35 т 30 м3 | 3 | 8970,00 | 4429,00 | 26910 | 13287 | |
| | | | | 4163,00 | 990,01 | 12489 | 2970,03 | 90 |
| | | шт | | | | | | |
| 12 | С Тех.часть | Расход эл.энергии для испытания насоса | 456 | 3,84 | -- | 1751,04 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | |
| 13 | Ц0103-1-15 | Кран мостовой электрический общего назначения, грузоподъемность 16/3.2 т, пролет 10.5-13.5 м | 0 | 257870,00 | 129030,00 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | 116550,00 | 30599,46 | 0 | 0 | 90 |
| | | шт | | | | | | |
| 14 | Прайс-лист | Кран мостовой электрический | 0 | 2101128,44 | -- | 0 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | | | | | |
| | | **ТРУБЫ И ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА** | | | | | | |
| 15 | Ц0112-3-13 | Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, | 0,19 | 7023,00 | 1262,00 | 1334,37 | 239,78 | |
| | | | | 5288,00 | 248,00 | 1004,72 | 47,12 | 90 |
| | | т | | | | | | |
| 16 | С130806-114 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02- | Трубы нержвеющие 325х8 мм | 0 | 8580,00 | -- | 0 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | | | | | |
| 17 | Ц0112-3-6 | Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, | 0,1262 | 37979,00 | 1822,00 | 4792,9498 | 229,9364 | |
| | | | | 35330,00 | 270,00 | 4458,646 | 34,074 | 90 |
| | | т | | | | | | |
| 18 | С130806-67 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02- | Трубы нержавеющие 57х4 мм | 0 | 1259,00 | -- | 0 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | | | | | |
| 19 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ- | 9,17 | 21,80 | 0,05 | | -- | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 021 за один раз<br>м2 | | 5,81 | 0,02 | 53 | -- | 90 |
| 20 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за два раза<br>м2 | 9,17 | 70,26<br>8,32 | 0,04<br>-- | <br>76 | --<br>-- | <br>90 |
| 21 | Ц0112-790-9 | Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и<br>шт | 12 | 2926,50<br>2273,00 | 624,00<br>153,00 | 35118<br>27276 | 7488<br>1836 | <br>90 |
| 22 | Е0118-14-6п рим. | Установка виброизолирующих вставок диаметром 100 мм к насосам давлением 1,6 МПа<br>1вставка | 4 | 377,78<br>294,75 | 61,65<br>22,50 | 1511,12<br>1179 | 246,6<br>90 | <br>90 |
| 23 | Е0118-14-8 | Установка виброизолирующих вставок диаметром 200 мм к насосам давлением 1,6 МПа<br>1вставка | 7 | 832,64<br>618,75 | 146,39<br>54,00 | 5828,48<br>4331,25 | 1024,73<br>378 | <br>92 |
| 24 | Е0118-14-8 | Установка виброизолирующих вставок диаметром 200 мм к насосам давлением 1,6 МПа, для Ду 250 мм<br>1вставка | 3 | 1040,80<br>773,44 | 182,99<br>67,50 | 3122,4<br>2320,32 | 548,97<br>202,5 | <br>92 |
| 25 | Е0118-14-9 | Установка виброизолирующих вставок диаметром 300 мм к насосам давлением 1,6 МПа<br>1вставка | 6 | 1335,89<br>931,50 | 231,14<br>85,50 | 8015,34<br>5589 | 1386,84<br>513 | <br>92 |
| 26 | Ц0112-6-3 | Отводы, изготовленные на монтажной площадке, диаметр наружный и условный 57х32-68х40 мм, (тройники)<br>шт | 8 | 561,20<br>158,00 | 402,00<br>92,30 | 4489,6<br>1264 | 3216<br>738,4 | <br>90 |
| 27 | С130810-76 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали<br>шт | 6 | 227,00<br>-- | --<br>-- | 1362<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 28 | С130810-135 | Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 57х4 мм<br>шт | 2 | 495,00<br>-- | --<br>-- | 990<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 29 | Е0122-40-9 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 350 мм<br>фланец | 24 | 795,20<br>569,25 | 105,57<br>4,50 | 19084,8<br>13662 | 2533,68<br>108 | <br>145 |
| 30 | Прайс-лист | Фланец Ду 350 мм<br>шт | 24 | 8440,76<br>-- | --<br>-- | 202578,24<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | Е0122-40-8 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм | 6 | 708,82 | 102,44 | 4252,92 | 614,64 | |
| | | фланец | | 524,25 | 4,50 | 3145,5 | 27 | |
| 32 | Прайс-лист | Фланец Ду 300 мм | 6 | 8440,76 | -- | 50644,56 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 33 | Е0122-40-6 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм | 6 | 391,37 | 57,24 | 2348,22 | 343,44 | |
| | | фланец | | 301,50 | 2,25 | 1809 | 13,5 | 149,5 |
| 34 | Прайс-лист | Фланец Ду 200 мм | 6 | 7323,00 | -- | 43938 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35 | Е0122-40-3 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм | 4 | 156,43 | 21,43 | 625,72 | 85,72 | |
| | | фланец | | 126,00 | -- | 504 | | 149,5 |
| 36 | Прайс-лист | Фланец Ду 100 мм | 4 | 2560,00 | -- | 10240 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | НЕСТАНДАРТНЫЕ ТРУБОПРОВОДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ | | | | | | |
| 37 | Е0109-62-1 | Изготовление листовых конструкций массой свыше 0,5 т в построечных условиях и на производственных базах | 10,84 | 33051,58 | 14360,60 | 358279,1272 | 155668,904 | |
| | | т | | 16524,00 | 2990,06 | 179120,16 | 32412,2504 | 103,5 |
| 38 | Ц0112-321-4 | Трубопроводы из легированной стали 12хIМФ для пара на условное давление 10 МПа, диаметр наружный 377-465 мм | 1,54 | 29673,00 | 7145,00 | 45696,42 | 11003,3 | |
| | | т | | 14850,00 | 611,97 | 22869 | 942,4338 | 103,5 |
| 39 | С130806-126 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02- | Трубы нержавеющие, 426х8 мм | 0 | 96929,00 | -- | 0 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 40 | С130806-121 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02- | Трубы нержавеющие, 377х8 мм | 0 | 88145,00 | -- | 0 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | | | | | |
| 41 | С130810-93 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 400 на Ру 10 МПа из стали | 0 | 34569,00 | -- | 0 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 42 | С130810-134 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 530х12-377х12 | 0 | 45872,00 | -- | 0 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 43 | С130810-132 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 426х10-377х10 | 0 | 14396,00 | -- | 0 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 44 | С130810-130 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 377х10-273х8 | 0 | 11468,00 | -- | 0 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ОПОРЫ И ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | |
| 45 | Е0109-34-5 | Монтаж опорных конструкций этажерочного типа | 0,486 | 9751,19 | 2162,21 | 4739,07834 | 1050,83406 | |
| | | т | | 3015,00 | 415,31 | 1465,29 | 201,84066 | 103,5 |
| 46 | С12021-262 | Опоры скользящие | 0,486 | 107900,00 | -- | 52439,4 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 47 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 14,09 | 21,80 | 0,05 | 307,162 | 0,7045 | |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 81,8629 | 0,2818 | 103,5 |
| 48 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за два раза | 14,09 | 70,26 | 0,04 | 989,9634 | 0,5636 | |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 117,2288 | | 103,5 |
| | | **МАТЕРИАЛЫ** | | | | | | |
| 49 | Е0106-3-1 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование | 1 | 9650,11 | 260,48 | 9650,11 | 260,48 | |
| | | м3 | | 614,25 | 89,46 | 614,25 | 89,46 | 120,75 |
| 50 | С12041-114 | Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,0106 | 115200,00 | -- | 1221,12 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 51 | С12041-129 | Закладные изделия с применением углеродистой прокатной | 0,0324 | 63800,00 | -- | 2067,12 | -- | -- |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | стали<br>т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 52 | С11011-496 | Пластина резиновая рулонная вулканизованная из резиновой смеси ИРП-1173<br>кг | 20 | 466,00<br>-- | --<br>-- | 9320<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 53 | Е0109-5-3пр им. | Защита листовой сталью на сварке<br>т | 1,28 | 7445,65<br>3780,00 | 2046,87<br>328,50 | 9530,432<br>4838,4 | 2619,9936<br>420,48 | <br>103,5 |
| 54 | С12021-237 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т<br>т | 1,28 | 154400,00<br>-- | --<br>-- | 197632<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 55 | Е0113-32-8 | Обкладка сырыми резинами оборудования и труб диаметром свыше 500 мм резиной ИРП-1390 /2-607/ в 2 слоя по подслою эбонита 51-1627 с креплением к металлу клеем 2572 и дублированием клеем 4508<br>м2 | 40 | 2733,97<br>495,00 | 1,57<br>-- | 109358,8<br>19800 | 62,8<br> | <br>103,5 |
| 56 | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т<br>т | 0,5526 | 17355,77<br>12555,00 | 2191,29<br>101,25 | 9590,798502<br>6937,893 | 1210,906854<br>55,95075 | <br>103,5 |
| 57 | С12021-260 | Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков<br>т | 0,5526 | 114900,00<br>-- | --<br>-- | 63493,74<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 58 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>м2 | 16,03 | 21,80<br>5,81 | 0,05<br>0,02 | 349,454<br>93,1343 | 0,8015<br>0,3206 | <br>103,5 |
| 59 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за два раза<br>м2 | 16,03 | 70,26<br>8,32 | 0,04<br>-- | 1126,2678<br>133,3696 | 0,6412<br> | <br>103,5 |
| 60 | Е0109-34-4 | Монтаж подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений<br>т | 3,23 | 21562,67<br>16627,50 | 927,19<br>101,25 | 69647,4241<br>53706,825 | 2994,8237<br>327,0375 | <br>103,5 |
| 61 | С11011-1062 | Элементы крепления нащельников и деталей обрамления /самонарезающиеся винты, заклепки т.д./<br>т | 3,23 | 1607200,00<br>-- | --<br>-- | 5191256<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ: | Тенге<br>Тенге | | | 7259261,54 | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость оборудования - | Тенге | | | 253222,80 | |
| | | Запасные части - | Тенге | | | 5064,46 | |
| | | Тара и упаковка - | Тенге | | | 506,45 | |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 28462,24 | |
| | | Заготов.-складские расходы - | Тенге | | | 582,41 | |
| | | Комплектация - | Тенге | | | 506,45 | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | Тенге | | | 288344,80 | |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 7006038,74 | |
| | | | Тенге | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | |
| | | | Тенге | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 420362,32 | |
| | | | Тенге | | | | |
| | | | Тенге | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 7714745,86 | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 7426401,06 | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 288344,80 | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 267350,44 | | | 267350,44 | |
| | | 3,6 | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 40102,57 | | | 40102,57 | |
| | | **Всего по главе 8** | 267350,44 | | 0,00 | 267350,44 | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 7693751,50 | 288344,80 | 0,00 | 7982096,30 | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 167223,69 | | | 167223,69 | |
| | | 2,1735 | | | | 0,00 | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 76937,51 | 76937,51 | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 30775,01 | 30775,01 | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 180602,20 | 180602,20 | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 85093,65 | 85093,65 | |
| | Расчет | Передислокация | | | | 0,00 | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 931655,85 | 931655,85 | |
| | | **Всего по главе 9** | 167223,69 | | 1305064,22 | 1472287,91 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **7860975,19** | **288344,80** | **1305064,22** | **9454384,21** |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 14330557,77 | 525652,57 | 2379132,08 | 17235342,42 |
| | | 1,823 | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **14330557,77** | **525652,57** | **2379132,08** | **17235342,42** |
| | | В том числе возвратные суммы | | | | 0,00 |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 286611,16 | 10513,05 | 47582,64 | 344706,85 |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 14617168,92 | 536165,63 | 2426714,72 | 17580049,27 |
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 1754060,27 | 64339,88 | 291205,77 | 2109605,91 |
| | | **Итого стоимость строительства** | **16371229,19** | **600505,50** | **2717920,49** | **19 689 655,18** |

**Заказчик :**

**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**

**Магазов Д.С.**

**От Заказчика :**

**Подрядчик :**

**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**

**Матвеев А.В.**

**От Подрядчика**

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторож. ия

Наименование объекта - Технологическая насосная станция

Заказчик АО СП "АКБАСТАУ"

Подрядчик ТОО "ТОП ЛТД"

Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

за сентябрь

на Общестроительные работы по марке АР

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сентябрь | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Стены** | | | | | | |
| 19 | Е0126-30-1 прим | Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных | 0,2582 | 5335,27 | 378,22 | 1377,57 | 97,66 | 957,41 |
| | | м3 | | 3566,25 | 141,75 | 920,81 | 36,60 | 100,00 |
| 20 | С11031-25 | Вата минеральная | 0,266 | 2530,00 | -- | 672,98 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 21 | Е0134-58-1 | Обертывание изоляции пленкой | 11,62 | 48,33 | 0,18 | 561,59 | 2,09 | 616,35 |
| | | м2 | | 48,15 | 0,07 | 559,50 | 0,81 | 110,00 |
| 22 | С11011-507 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 0,012 | 30400,00 | -- | 364,80 | -- | -- |
| | | 1000м2 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Перемычки АР3 | | | | | | |
| 23 | Е0107-44-10 | Укладка перемычек масса до 0,3 т | 32 | 90,28 | 66,43 | 2888,96 | 2125,76 | 2136,96 |
| | | шт | | 23,85 | 23,85 | 763,20 | 763,20 | 140,00 |
| 24 | Е0107-11-1 | Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 1 | 381,69 | 250,96 | 381,69 | 250,96 | 306,53 |
| | | шт | | 130,73 | 88,22 | 130,73 | 88,22 | 140,00 |
| 25 | С143015-64 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 | 1,55 | 25100,00 | -- | 38905,00 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Сечение 4-4 АР48 | | | | | | |
| 26 | Е0106-11-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 0,0496 | 93997,62 | 304,24 | 4662,28 | 15,09 | 1728,52 |
| | | | | 33075,00 | 114,75 | 1640,52 | 5,69 | 105,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1т | | | | | | |
| 27 | Е0107-20-3 | Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг | 0,0521 | 175710,10 | 1826,10 | 9154,50 | 95,14 | 641,20 |
| | | | | 8100,00 | 690,75 | 422,01 | 35,99 | 140,00 |
| | | т | | | | | | |
| 28 | С12041-133 | Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия | 0,1017 | 18000,00 | -- | 1830,60 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 60799,97 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 6386,96 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 4031,22 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 71 218,15 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Кровля** | | | | | | |
| 37 | Е0126-31-1 | Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо | 0,6816 | 2139,46 | 330,46 | 1458,26 | 225,24 | 1317,36 |
| | | | | 1809,00 | 123,75 | 1233,01 | 84,35 | 100,00 |
| | | м3 | | | | | | |
| 38 | С11031-25 | Вата минеральная | 0,702 | 2530,00 | -- | 1776,06 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | | | | | |
| 39 | Е0134-58-1 | Обертывание изоляции пленкой | 27,26 | 48,33 | 0,18 | 1317,48 | 4,91 | 1445,92 |
| | | | | 48,15 | 0,07 | 1312,57 | 1,91 | 110,00 |
| | | м2 | | | | | | |
| 40 | С11011-507 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 0,0281 | 30400,00 | -- | 854,24 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м2 | | | | | | |
| | | Кровля в осях 5-6, А-Г | | | | | | |
| 41 | Е0112-17-1 | Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм | 128,55 | 90,21 | 15,94 | 11596,50 | 2049,09 | 6212,29 |
| | | | | 34,65 | 5,96 | 4454,26 | 766,16 | 119,00 |
| | | м2 | | | | | | |
| 42 | Е0112-17-2 К=72 | добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до средней толщины 87мм | 128,55 | 18,00 | 10,08 | 2313,90 | 1295,78 | 1762,27 |
| | | | | 7,92 | 3,60 | 1018,12 | 462,78 | 119,00 |
| | | м2 | | | | | | |
| 43 | Е0112-13-3 | Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой | 128,55 | 189,45 | 4,72 | 24353,80 | 606,76 | 11115,13 |
| | | | | 70,88 | 1,78 | 9111,62 | 228,82 | 119,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | | | | | |
| 44 | Е0112-13-4 К=2 | Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике | 128,55 | 315,78 | 9,44 | 40593,52 | 1213,51 | 17273,88 |
| | | м2 | | 109,36 | 3,56 | 14058,23 | 457,64 | 119,00 |
| 45 | С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие | 13,24 | 14600,00 | -- | 193304,00 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 46 | Е0112-16-1 | Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер | 128,55 | 24,75 | 0,22 | 3181,61 | 28,28 | 1115,18 |
| | | м2 | | 7,20 | 0,09 | 925,56 | 11,57 | 119,00 |
| 47 | Е0112-2-1 прим | Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике | 128,55 | 1321,25 | 9,15 | 169846,69 | 1176,23 | 7475,86 |
| | | м2 | | 45,45 | 3,42 | 5842,60 | 439,64 | 119,00 |
| 48 | Е0112-15-3 | Вычитается позиция: Устройство прокладной пароизоляции в один слой до 3-х слойной кровли | 128,55 | -174,36 | -0,99 | -22413,98 | -127,26 | -1831,10 |
| | | м2 | | -11,59 | -0,38 | -1489,89 | -48,85 | 119,00 |
| 49 | Е0112-4-2 | Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком | 31,74 | 961,28 | 4,29 | 30511,03 | 136,16 | 2703,62 |
| | | м | | 69,98 | 1,60 | 2221,17 | 50,78 | 119,00 |
| 50 | Е0112-10-1 | Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали | 14,89 | 715,87 | 1,24 | 10659,30 | 18,46 | 2723,43 |
| | | м2 | | 153,23 | 0,47 | 2281,59 | 7,00 | 119,00 |
| 51 | Е0112-8-1 | Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб | 199,12 | 88,05 | 0,16 | 17532,52 | 31,86 | 5348,02 |
| | | м2 | | 22,50 | 0,07 | 4480,20 | 13,94 | 119,00 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 486884,91 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 56661,87 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 32612,81 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 576 159,59 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.Ворота** | | | | | | |
| 52 | Е0110-30-1 | Установка ворот с коробками стальными с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками | 19,72 | 1086,27 | 140,25 | 21421,24 | 2765,73 | 9609,00 |
| | | м2 | | 355,50 | 50,56 | 7010,46 | 997,04 | 120,00 |
| 53 | С12022-5 | Ворота распашные ВР 36х36-УХЛ1 огрунтованные и окрашенные | 1 | 166300,00 | -- | 166300,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 54 | С12022-4 прим | Ворота распашные ВР 26х26-УХЛ1 огрунтованные и окрашенные/ с пересчетом на площадь | 1 | 98550,00 | -- | 98550,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 55 | Е0107-57-8 | Устройство герметизации коробок втиражей монтажной пеной | 18,6 | 130,77 | 38,87 | 2432,32 | 722,98 | 1050,45 |
| | | м | | 25,65 | 14,69 | 477,09 | 273,23 | 140,00 |
| | | Жалюзийная решетка ЖР1=1,6м2 АР2 | | | | | | |
| 56 | Е0109-53-2 т.ч. п-1.6 прим.3 К=1,03 | Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали с коэффициентом надежности по назначению 0,95 | 0,0564 | 10145,99 | 1197,83 | 572,23 | 67,56 | 390,32 |
| | | т | | 7578,23 | 111,24 | 427,41 | 6,27 | 90,00 |
| 57 | С12021-87 | Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб | 0,0564 | 180100,00 | -- | 10157,64 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 58 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 1,64 | 21,80 | 0,05 | 35,75 | -- | 8,58 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 9,53 | -- | 90,00 |
| 59 | Е0113-26-2 к=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773 | 3,27 | 66,57 | 0,05 | 217,68 | -- | 8,09 |
| | | м2 | | 2,75 | 0,02 | 8,99 | -- | 90,00 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 299686,88 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 11066,44 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 18645,20 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 329398,52 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.Двери** | | | | | | |
| | | **Деревянные ГОСТ 6629-88** | | | | | | |
| 60 | Е0110-23-1 | Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 | 1,68 | 440,35 | 102,53 | 739,79 | 172,25 | 377,64 |
| | | м2 | | 151,65 | 35,67 | 254,77 | 59,93 | 120,00 |
| 61 | С12062-2 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние | 1,68 | 4250,00 | -- | 7140,00 | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 62 | С11011-791 | Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение | 1 | 1380,00 | -- | 1380,00 | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 63 | С11011-815 | Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни | 1 | 844,00 | -- | 844,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 64 | Е0107-57-8 | Устройство герметизации коробок монтажной пеной | 5 | 130,77 | 38,87 | 653,85 | 194,35 | 282,38 |
| | | м | | 25,65 | 14,69 | 128,25 | 73,45 | 140,00 |
| | | **Деревянные ГОСТ 14624-84** | | | | | | |
| 65 | Е0110-23-1 | Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 | 7,98 | 440,35 | 102,53 | 3513,99 | 818,19 | 1793,78 |
| | | м2 | | 151,65 | 35,67 | 1210,17 | 284,65 | 120,00 |
| 66 | С12063-1 | Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ | 3,78 | 5470,00 | -- | 20676,60 | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 67 | С12063-2 | Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ; ДН 24-10ПЩ | 4,2 | 4810,00 | -- | 20202,00 | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 68 | С11011-791 | Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение | 3 | 1380,00 | -- | 4140,00 | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | С11011-790 | Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание | 1 | 1960,00 | -- | 1960,00 | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 70 | С11011-815 | Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни | 3 | 844,00 | -- | 2532,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 71 | Е0107-57-8 | Устройство герметизации коробок монтажной пеной | 20,4 | 130,77 | 38,87 | 2667,71 | 792,95 | 1152,11 |
| | | м | | 25,65 | 14,69 | 523,26 | 299,68 | 140,00 |
| | | Деревянные ГОСТ 24698-81 | | | | | | |
| 72 | Е0110-23-2 | Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2 | 3,6 | 354,36 | 83,13 | 1275,70 | 299,27 | 725,76 |
| | | м2 | | 138,83 | 29,17 | 499,79 | 105,01 | 120,00 |
| 73 | С12064-3 прим | Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 24-15ГТП | 3,6 | 16500,00 | -- | 59400,00 | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 74 | Е0110-28-9 | Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по асбесту с двух сторон | 3,6 | 2105,37 | 4,64 | 7579,33 | 16,70 | 862,01 |
| | | м2 | | 197,78 | 1,76 | 712,01 | 6,34 | 120,00 |
| 75 | С11011-788 | Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание | 1 | 2980,00 | -- | 2980,00 | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 76 | Е0107-57-8 | Устройство герметизации коробок монтажной пеной | 6,3 | 130,77 | 38,87 | 823,85 | 244,88 | 355,80 |
| | | м | | 25,65 | 14,69 | 161,60 | 92,55 | 140,00 |
| 77 | Е0156-27-1 прим | Установка дверных приборов самозакрывания | 1 | 77,90 | -- | 77,90 | -- | 82,58 |
| | | шт | | 76,46 | -- | 76,46 | -- | 108,00 |
| 78 | С11011-814 прим | Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе | 1 | 5500,00 | -- | 5500,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 144086,72 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 5632,05 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 8983,13 | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 158701,90 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5.Окна** | | | | | | |
| 79 | Е0109-44-1 т.ч. п-1.6 прим.3 К=1,03 | Монтаж стальных оконных блоков с нащельниками из стали в зданиях высотой до 50 м с коэффициентом надежности по назначению 0,95 | 0,3098 | 43085,86 | 9702,65 | 13347,99943 | 3005,88097 | 4786,257578 |
| | | т | | 15504,08 | 1662,04 | 4803,163984 | 514,899992 | 90 |
| 80 | С12021-87 прим | Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб | 0,3098 | 180100,00 | -- | 55794,98 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 81 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 8,98 | 21,80 | 0,05 | 195,764 | -- | 46,95642 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 52,1738 | -- | 90 |
| 82 | Е0113-26-6 к=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза | 17,97 | 35,13 | 0,02 | 631,2861 | -- | 67,27968 |
| | | м2 | | 4,16 | -- | 74,7552 | -- | 90 |
| 83 | Е0115-208-1 т.ч. п-3.25 к=2 прим | Остекление стальных переплетов стеновых стеклом оконным с двойными переплетами | 30,96 | 2813,04 | 5,12 | 87091,7184 | 158,5152 | 4466,5992 |
| | | м2 | | 135,46 | 1,94 | 4193,8416 | 60,0624 | 105 |
| 84 | Е0107-57-8 | Устройство герметизации коробок монтажной пеной | 66,8 | 130,77 | 38,87 | 8735,436 | 2596,516 | 3772,5968 |
| | | м | | 25,65 | 14,69 | 1713,42 | 981,292 | 140 |
| 85 | Е0110-22-2 | Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м | 2,16 | 210,48 | 5,58 | 454,6368 | 12,0528 | 249,27264 |
| | | м2 | | 94,05 | 2,12 | 203,148 | 4,5792 | 120 |
| 86 | С12069-29 | Доски подоконные клееные из древесины, облицованные сверхтвердой древесно-волокнистой плитой или водостойкой фанерой: марки ПД-1, ПД-3, толщиной 42 мм, шириной 350 мм | 2 | 1420,00 | -- | 2840 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | 169091,8207 | | |
| | | | **Тенге** | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 13388,96232 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 10948,84698 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 193429,63 | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | | |

## РАЗДЕЛ 6.Полы

**Тип 1**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 87 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 16,9 | 53,38 | 2,62 | 902,12 | 44,28 | 239,05 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 177,62 | 16,73 | 123,00 |
| 88 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 3,38 | 996,38 | -- | 3367,76 | -- | 2357,25 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 1916,46 | -- | 123,00 |
| 89 | Е0111-16-1 | Устройство покрытия из кислотоупорного бетона толщиной 40 мм | 16,9 | 1097,52 | 64,94 | 18548,09 | 1097,49 | 5126,49 |
| | | м2 | | 222,30 | 24,32 | 3756,87 | 411,01 | 123,00 |
| 90 | Е0111-16-3 | Вычитается позиция: исключать на каждые 10 мм изменения толщины покрытия из кислотоупорного бетона | 16,9 | -252,87 | -14,49 | -4273,50 | -244,88 | -1113,56 |
| | | м2 | | -48,15 | -5,42 | -813,74 | -91,60 | 123,00 |
| 91 | Е0106-11-10 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 0,1453 | 5239,08 | 327,33 | 761,24 | 47,56 | 307,23 |
| | | 1т | | 1890,00 | 123,75 | 274,62 | 17,98 | 105,00 |
| 92 | С12041-62 | Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d 10 мм | 0,1453 | 109800,00 | -- | 15953,94 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 93 | Е0111-7-1 | Затирка поверхности гидроизоляции песком | 16,9 | 23,76 | 0,62 | 401,54 | 10,48 | 420,52 |
| | | м2 | | 20,00 | 0,23 | 338,00 | 3,89 | 123,00 |
| 94 | Е0113-53-1 | Приготовление химически стойкого кислотоупорного бетона с андезитовым наполнителем класса В-30 | 0,507 | 19512,86 | 1615,32 | 9893,02 | 818,97 | 2074,91 |
| | | м3 | | 3942,00 | 605,25 | 1998,59 | 306,86 | 90,00 |
| 95 | Е0111-39-2 | Устройство плинтусов цементных | 17,75 | 18,72 | 0,22 | 332,28 | 3,91 | 405,87 |
| | | м | | 18,50 | 0,09 | 328,38 | 1,60 | 123,00 |

**Тип 2**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 96 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 227,2 | 53,38 | 2,62 | 12127,94 | 595,26 | 3213,74 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 2387,87 | 224,93 | 123,00 |
| 97 | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | 227,2 | 602,25 | 24,55 | 136831,20 | 5577,76 | 13701,73 |
| | | | | 39,83 | 9,20 | 9049,38 | 2090,24 | 123,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | | | | | |
| 98 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 45,44 | 996,38 | -- | 45275,51 | -- | 31690,31 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 25764,48 | -- | 123,00 |
| 99 | Е0113-38-10 т.ч. п.3.9 К=0,5 | Оклейка бетонной поверхности полиизобутиленовыми пластинами толщиной 2,5 мм на битуме в 2 слоя /полов/ | 227,2 | 2988,18 | 5,38 | 678914,50 | 1222,34 | 72016,61 |
| | | м2 | | 273,38 | 2,25 | 62111,94 | 511,20 | 115,00 |
| 100 | Е0113-38-10 т.ч. п.3.8 К=0,8 К=1,1 | Оклейка бетонной поверхности полиизобутиленовыми пластинами толщиной 2,5 мм на битуме в 2 слоя /каналов, лотков, приямков, фундаментов плинтусов, бортиков/ | 53,42 | 3411,93 | 5,38 | 182265,30 | 287,40 | 27009,02 |
| | | м2 | | 437,40 | 2,25 | 23365,91 | 120,20 | 115,00 |
| 101 | Е0113-51-1 | Испытание на непроницаемость полиизобутиленового покрытия наливом воды | 68,16 | 160,25 | -- | 10922,64 | -- | 9523,66 |
| | | м3 | | 155,25 | -- | 10581,84 | -- | 90,00 |
| 102 | Е0113-2-3 т.ч. п.3.3 К=0,85 К=0,9 К=1 | Футеровка прямым кислотоупорным кирпичом на кислотоупорном силикатном растворе при укладке плашмя /полов/ | 227,2 | 3840,62 | 37,67 | 872588,86 | 8558,62 | 94706,16 |
| | | м2 | | 348,30 | 14,17 | 79133,76 | 3219,42 | 115,00 |
| 103 | Е0113-2-3 т.ч. п.3.2 К=1,4 К=1,03 | Футеровка прямым кислотоупорным кирпичом на кислотоупорном силикатном растворе при укладке плашмя /каналов, лотков, приямков, фундаментов, плинтусов, бортиков/ | 53,42 | 4140,40 | 54,94 | 221180,17 | 2934,89 | 34639,00 |
| | | м2 | | 541,80 | 22,05 | 28942,96 | 1177,91 | 115,00 |
| 104 | Е0113-48-6 | Разделка швов футеровки эпоксидной замазкой при укладке кирпичом плашмя на силикатных кислотоупорных вяжущих | 280,62 | 1126,40 | 13,90 | 316090,37 | 3900,62 | 87858,61 |
| | | м2 | | 267,75 | 4,50 | 75136,01 | 1262,79 | 115,00 |
| | | Тип 3 | | | | | | |
| 105 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 11,9 | 53,38 | 2,62 | 635,22 | 31,18 | 168,33 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 125,07 | 11,78 | 123,00 |
| 106 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 1,19 | 996,38 | -- | 1185,69 | -- | 829,92 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 674,73 | -- | 123,00 |
| 107 | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 11,9 | 99,80 | 9,95 | 1187,62 | 118,41 | 818,79 |
| | | м2 | | 52,20 | 3,74 | 621,18 | 44,51 | 123,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | Е0111-11-2 К=2 | Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки | 11,9 | -2,60 | -1,34 | -30,94 | -15,95 | -25,76 |
| | | м2 | | -1,26 | -0,50 | -14,99 | -5,95 | 123,00 |
| 109 | Е0111-36-1 | Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" | 11,9 | 925,06 | 4,90 | 11008,21 | 58,31 | 883,34 |
| | | м2 | | 58,50 | 1,85 | 696,15 | 22,02 | 123,00 |
| 110 | Е0111-40-1 | Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 | 12,49 | 123,31 | 0,16 | 1540,14 | 2,00 | 249,64 |
| | | м | | 16,18 | 0,07 | 202,09 | 0,87 | 123,00 |
| | | Тип 4 | | | | | | |
| 111 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 88,6 | 53,38 | 2,62 | 4729,47 | 232,13 | 1253,25 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 931,19 | 87,71 | 123,00 |
| 112 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 8,86 | 996,38 | -- | 8827,93 | -- | 6179,05 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 5023,62 | -- | 123,00 |
| 113 | Е0111-15-3 | Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм | 88,6 | 87,31 | 9,95 | 7735,67 | 881,57 | 4723,11 |
| | | м2 | | 39,60 | 3,74 | 3508,56 | 331,36 | 123,00 |
| 114 | Е0111-15-4 К=2 | добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий | 88,6 | 4,40 | 1,34 | 389,84 | 118,72 | 387,96 |
| | | м2 | | 3,06 | 0,50 | 271,12 | 44,30 | 123,00 |
| 115 | Е0106-36-4 | Железнение поверхности | 88,6 | 59,59 | 0,23 | 5279,67 | 20,38 | 4780,81 |
| | | м2 | | 51,30 | 0,09 | 4545,18 | 7,97 | 105,00 |
| 116 | Е0111-39-2 | Устройство плинтусов цементных | 93,03 | 18,72 | 0,22 | 1741,52 | 20,47 | 2127,20 |
| | | м | | 18,50 | 0,09 | 1721,06 | 8,37 | 123,00 |
| | | Тип 5 | | | | | | |
| 117 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 2,7 | 53,38 | 2,62 | 144,13 | 7,07 | 38,19 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 28,38 | 2,67 | 123,00 |
| 118 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 0,27 | 996,38 | -- | 269,02 | -- | 188,30 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 153,09 | -- | 123,00 |
| 119 | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 2,7 | 99,80 | 9,95 | 269,46 | 269,46 | 185,78 |
| | | м2 | | 52,20 | 3,74 | 140,94 | 10,10 | 123,00 |
| 120 | Е0111-4-1 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой/ с учетом заведения на стены | 3,51 | 340,45 | 18,42 | 1194,98 | 64,65 | 400,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 85,95 | 6,91 | 301,68 | 24,25 | 123,00 |
| 121 | Е0111-4-2 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой | 3,51 | 232,19 | 9,05 | 814,99 | 31,77 | 234,21 |
| | | м2 | | 50,85 | 3,40 | 178,48 | 11,93 | 123,00 |
| 122 | Е0111-27-3 | Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов | 2,7 | 1363,56 | 11,72 | 3681,61 | 31,64 | 584,73 |
| | | м2 | | 171,68 | 4,39 | 463,54 | 11,85 | 123,00 |
| 123 | Е0111-39-4 | Устройство плинтусов из плиток керамических | 2,83 | 246,98 | 0,32 | 698,95 | 0,91 | 144,91 |
| | | м | | 41,63 | 0,11 | 117,81 | -- | 123,00 |
| | | Тип 6 | | | | | | |
| 124 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 3,3 | 53,38 | 2,62 | 176,15 | 8,65 | 46,68 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 34,68 | 3,27 | 123,00 |
| 125 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 0,33 | 996,38 | -- | 328,81 | -- | 230,15 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 187,11 | -- | 123,00 |
| 126 | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 3,3 | 99,80 | 9,95 | 329,34 | 32,84 | 227,06 |
| | | м2 | | 52,20 | 3,74 | 172,26 | 12,34 | 123,00 |
| 127 | Е0111-11-2 К=2 | Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки | 3,3 | 2,60 | 1,34 | 8,58 | 4,42 | 7,14 |
| | | м2 | | 1,26 | 0,50 | 4,16 | 1,65 | 123,00 |
| 128 | Е0111-17-3 | Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм с рисунком | 3,3 | 366,84 | 23,26 | 1210,57 | 76,76 | 1268,28 |
| | | м2 | | 303,75 | 8,71 | 1002,38 | 28,74 | 123,00 |
| 129 | Е0111-17-4 К=2 | добавлять на каждые 5 мм изменения толщины мозаичных покрытий /террацо/ | 3,3 | 56,24 | 1,34 | 185,59 | 4,42 | 224,87 |
| | | м2 | | 54,90 | 0,50 | 181,17 | 1,65 | 123,00 |
| 130 | Е0111-39-3 | Устройство плинтусов из террацевого раствора | 3,46 | 79,20 | 0,22 | 274,03 | 0,76 | 336,12 |
| | | м | | 78,98 | 0,09 | 273,27 | -- | 123,00 |
| | | Утепление пола | | | | | | |
| 131 | Е0111-8-3 | Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой | 3,44 | 5447,36 | 261,86 | 18738,92 | 900,80 | 2532,37 |
| | | м3 | | 499,50 | 99,00 | 1718,28 | 340,56 | 123,00 |
| | | Узлы по АР3 | | | | | | |
| 132 | Е0106-11-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 0,0852 | 93997,62 | 304,24 | 8008,60 | 25,92 | 2969,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1т | | 33075,00 | 114,75 | 2817,99 | 9,78 | 105,00 |
| 133 | С12041-133 | Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия | 0,0852 | 18000,00 | -- | 1533,60 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Утолщение под перегородки | | | | | | |
| 134 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 0,885 | 996,38 | -- | 881,80 | -- | 617,21 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 501,80 | -- | 123,00 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 2605062,15 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 416788,28 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 181311,03 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 3203161,46 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7.Внутренняя отделка** | | | | | | |
| | | Потолок | | | | | | |
| 135 | Е0108-36-1 | Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м | 106,5 | 213,01 | 1,52 | 22685,57 | 161,88 | 14067,50 |
| | | м2 | | 111,38 | 0,56 | 11861,97 | 59,64 | 118,00 |
| 136 | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков | 106,5 | 434,19 | 3,94 | 46241,24 | 419,61 | 11585,07 |
| | | м2 | | 102,11 | 1,49 | 10874,72 | 158,69 | 105,00 |
| 137 | Е0115-152-1 т.ч. п-3.19 к=1,1 | Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке в помещениях высотой от 4 до 8 м | 88,6 | 18,93 | 0,13 | 1677,20 | 11,52 | 1410,33 |
| | | м2 | | 15,10 | 0,06 | 1337,86 | 5,32 | 105,00 |
| 138 | Е0115-180-6 т.ч. п-3.19 к=1,25 | Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску в помещениях высотой от 4 до 8 м | 17,9 | 374,02 | 2,91 | 6694,96 | 52,09 | 1046,13 |
| | | м2 | | 54,56 | 1,10 | 976,62 | 19,69 | 105,00 |
| | | Стены | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 139 | Е0108-36-1 | Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м | 13,5 | 213,01 | 1,52 | 2875,64 | 20,52 | 1783,20 |
| | | м2 | | 111,38 | 0,56 | 1503,63 | 7,56 | 118,00 |
| 140 | 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 | 8,1 | 1756,66 | 2,10 | 14228,95 | 17,01 | 2838,88 |
| | | м2 | | 333,00 | 0,79 | 2697,30 | 6,40 | 105,00 |
| 141 | Е0115-166-7 | Улучшенная окраска белилами по штукатурке стен | 17,9 | 231,54 | 1,88 | 4144,57 | 33,65 | 1485,18 |
| | | м2 | | 78,30 | 0,72 | 1401,57 | 12,89 | 105,00 |
| 142 | Е0115-60-5 т.ч. п-3.10 к=0,9 | Штукатурка улучшенная поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен в помещениях высотой более 4 м с готовых лесов | 583,4 | 138,23 | 1,90 | 80643,38 | 1108,46 | 73558,57 |
| | | м2 | | 109,35 | 0,29 | 63794,79 | 169,19 | 115,00 |
| 143 | Е0115-152-1 т.ч. п-3.19 к=1,1 | Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке в помещениях высотой от 4 до 8 м | 220,5 | 18,93 | 0,13 | 4174,07 | 28,67 | 3509,92 |
| | | м2 | | 15,10 | 0,06 | 3329,55 | 13,23 | 105,00 |
| 144 | Е0115-180-3 т.ч. п-3.19 к=1,1 | Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами в помещениях высотой от 4 до 8 м | 145,2 | 418,60 | 2,31 | 60780,72 | 335,41 | 11038,10 |
| | | м2 | | 71,53 | 0,87 | 10386,16 | 126,32 | 105,00 |
| 145 | Е0115-65-1 | Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню | 19,7 | 319,08 | 6,33 | 6285,88 | 124,70 | 6518,67 |
| | | м2 | | 312,75 | 2,39 | 6161,18 | 47,08 | 105,00 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | 250432,15 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 128841,57 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 22756,42 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | 402030,14 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |

## РАЗДЕЛ 8.Наружная отделка

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 146 | Е0108-35-2 | Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ | 199,12 | 150,62 | 0,62 | 29991,45 | 123,45 | 16285,19 |
| | | м2 | | 69,08 | 0,23 | 13755,21 | 45,80 | 118,00 |
| 147 | Е0115-51-1 т.ч. п-3.10 к=0,9 | Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен в помещениях высотой более 4 м с готовых лесов | 178,59 | 99,77 | 1,76 | 17817,92 | 314,32 | 19332,55 |
| | | м2 | | 98,01 | 0,40 | 17503,61 | 71,44 | 110,00 |
| 148 | Е0115-159-1 т.ч. п-3.19 к=1,1 | Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности известковая в помещениях высотой от 4 до 8 м | 199,12 | 25,65 | 1,24 | 5107,43 | 246,91 | 4497,22 |
| | | м2 | | 21,04 | 0,47 | 4189,48 | 93,59 | 105,00 |
| 149 | Е0115-53-1 | Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм | 98,5 | 57,98 | 0,60 | 5711,03 | 59,10 | 5958,31 |
| | | м | | 57,38 | 0,23 | 5651,93 | 22,66 | 105,00 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | 58627,84 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 46073,27 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 6282,07 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | 110983,18 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 9.Разные работы** | | | | | | |
| | | Жалюзийная решетка ЖР1 АР2 | | | | | | |
| 150 | Е0109-53-2 т.ч. п-1.6 прим.3 К=1,03 | Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали с коэффициентом надежности по назначению 0,95 | 0,1487 | 10145,99 | 1197,83 | 1508,71 | 178,12 | 1029,08 |
| | | т | | 7578,23 | 111,24 | 1126,88 | 16,54 | 90,00 |
| 151 | С12021-87 | Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб | 0,1487 | 180100,00 | -- | 26780,87 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 152 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 4,31 | 21,80 | 0,05 | 93,96 | -- | 22,54 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 25,04 | -- | 90,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 153 | Е0113-26-2 к=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773 | 8,62 | 66,57 | 0,05 | 573,83 | -- | 21,33 |
| | | м2 | | 2,75 | 0,02 | 23,71 | -- | 90,00 |
| | | Вентшахта | | | | | | |
| 154 | Е0108-7-3 | Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м | 1,29 | 920,30 | 34,73 | 1187,19 | 44,80 | 362,30 |
| | | м2 | | 225,00 | 13,01 | 290,25 | 16,78 | 118,00 |
| 155 | Е0112-10-1 | Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали | 1,1 | 161,83 | 1,24 | 178,01 | 1,36 | 201,19 |
| | | м2 | | 153,23 | 0,47 | 168,55 | 0,52 | 119,00 |
| 156 | С11011-866 | Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм | 6,28 | 94,00 | -- | 590,32 | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 157 | Е0107-20-3 | Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг | 0,0534 | 175710,10 | 1826,10 | 9382,92 | 97,51 | 657,20 |
| | | т | | 8100,00 | 690,75 | 432,54 | 36,89 | 140,00 |
| 158 | С12041-133 | Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия | 0,0534 | 18000,00 | -- | 961,20 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 159 | Е0107-20-1 прим | Установка сетки | 0,0006 | 41008,57 | 2434,57 | 24,61 | 1,46 | 27,61 |
| | | т | | 31950,00 | 920,25 | 19,17 | 0,55 | 140,00 |
| 160 | С11011-758 | Сетка плетенная с квадратными ячейками N12 оцинкованная из проволоки диаметром 1,6 мм | 0,4 | 385,00 | -- | 154,00 | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Лоток АР2 | | | | | | |
| 161 | Е0109-5-3 т.ч. п-1.6 прим.3 К=1,03 | Защита листовой сталью на сварке металлических бункеров с коэффициентом надежности по назначению 0,95 | 0,2092 | 7669,02 | 2108,28 | 1604,36 | 441,05 | 796,75 |
| | | т | | 3893,40 | 338,35 | 814,50 | 70,78 | 90,00 |
| 162 | С12021-250 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т | 0,2092 | 154200,00 | -- | 32258,64 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 163 | С121 тб 3.6 | Надбавка за марку стали С390 | 0,2092 | 18432,00 | -- | 3855,97 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Отмостка | | | | | | |
| 164 | Е0127-56-1 | Устройство основания из щебня толщиной 12 см. | 87,86 | 198,99 | 12,52 | 17483,26 | 1100,01 | 4956,94 |
| | | | | 38,03 | 4,39 | 3341,32 | 385,71 | 133,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | | | | | |
| 165 | Е0127-56-2 К=3 | исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя | 87,86 | -37,95 | -- | -3334,29 | -- | -290,97 |
| | | м2 | | -2,49 | -- | -218,77 | -- | 133,00 |
| 166 | Е0106-1-20 | Устройство отмостки из бетона | 8,786 | 920,16 | 15,51 | 8084,52 | 136,27 | 1441,45 |
| | | м3 | | 121,07 | 2,29 | 1063,68 | 20,12 | 133 |
| 167 | Е0106-45-10 | Приготовление тяжелого бетона класса В15 на щебне | 8,786 | 5674,84 | 27,59 | 49859,15 | 242,41 | 2490,68 |
| | | м3 | | 197,24 | 15,91 | 1732,91 | 139,79 | 133 |
| | | Площадка перед входом | | | | | | |
| 168 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 9,6 | 53,38 | 2,62 | 512,45 | 25,15 | 135,79 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 100,90 | 9,50 | 123,00 |
| 169 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 0,96 | 996,38 | -- | 956,52 | -- | 669,51 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 544,32 | -- | 123,00 |
| 170 | Е0111-19-3 | Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм | 9,6 | 325,24 | 25,04 | 3122,30 | 240,38 | 373,49 |
| | | м2 | | 22,25 | 9,38 | 213,60 | 90,05 | 123,00 |
| 171 | Е0111-19-4 | добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий | 9,6 | 59,67 | 3,11 | 572,83 | 29,86 | 48,89 |
| | | м2 | | 2,97 | 1,17 | 28,51 | 11,23 | 123,00 |
| | | Пандус | | | | | | |
| 172 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 6,3 | 53,38 | 2,62 | 336,29 | 16,51 | 89,11 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 66,21 | 6,24 | 123,00 |
| 173 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 1,75 | 996,38 | -- | 1743,67 | -- | 1220,47 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 992,25 | -- | 123,00 |
| 174 | Е0111-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 6,3 | 53,38 | 2,62 | 336,29 | 16,51 | 89,11 |
| | | м2 | | 10,51 | 0,99 | 66,21 | 6,24 | 123,00 |
| 175 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных | 1,26 | 996,38 | -- | 1255,44 | -- | 878,74 |
| | | м3 | | 567,00 | -- | 714,42 | -- | 123,00 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | 160083,03 | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 15221,22 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 10518,26 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | 185822,51 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |

## РАЗДЕЛ 10.Приготовление бетонов и растворов

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 176 | Е0106-45-12 | Приготовление тяжелого бетона класса В25 на щебне | 65,62 | 6651,07 | 544,09 | 436443,21 | 35703,19 | 29396,61 |
| | | м3 | | 378,00 | 48,65 | 24804,36 | 3192,41 | 105 |
| 177 | Е0106-47-16 | Приготовление тяжелых кладочных цементных растворов марки 50 | 0,0023 | 5081,26 | 763,01 | 11,69 | 1,75 | 0,68 |
| | | м3 | | 283,50 | 48,65 | 0,65 | -- | 105 |
| 178 | Е0106-47-17 | Приготовление тяжелых кладочных цементных растворов марки 75 | 11,41 | 5826,46 | 763,01 | 66479,91 | 8705,94 | 3979,32 |
| | | м3 | | 283,50 | 48,65 | 3234,74 | 555,10 | 105 |
| 179 | Е0106-47-18 | Приготовление тяжелых кладочных цементных растворов марки 100 | 0,2869 | 5838,92 | 763,01 | 1675,19 | 218,91 | 100,06 |
| | | м3 | | 283,50 | 48,65 | 81,34 | 13,96 | 105 |
| 180 | Е0106-47-20 | Приготовление тяжелых кладочных цементных растворов марки 200 | 3,17 | 7569,37 | 763,01 | 23994,90 | 2418,74 | 1105,56 |
| | | м3 | | 283,50 | 48,65 | 898,70 | 154,22 | 105 |
| 183 | Е0106-48-5 | Приготовление тяжелых отделочных цементных растворов состава 1:2 | 0,7284 | 7299,26 | 763,01 | 5316,78 | 555,78 | 254,03 |
| | | м3 | | 283,50 | 48,65 | 206,50 | 35,44 | 105 |
| 184 | Е0106-48-6 | Приготовление тяжелых отделочных цементных растворов состава 1:3 | 0,1215 | 6572,41 | 763,01 | 798,55 | 92,71 | 42,37 |
| | | м3 | | 283,50 | 48,65 | 34,45 | 5,91 | 105 |
| 185 | Е0106-48-7 | Приготовление тяжелых отделочных цементно-известковых растворов состава 1:1:6 | 5,22 | 6561,77 | 784,07 | 34252,44 | 4092,85 | 2234,00 |
| | | м3 | | 351,00 | 56,59 | 1832,22 | 295,40 | 105 |
| 186 | Е0106-48-2 | Приготовление тяжелых отделочных известковых растворов состава 1:2,5 | 10,07 | 9650,56 | 837,91 | 97181,14 | 8437,75 | 9496,91 |
| | | м3 | | 821,25 | 76,93 | 8269,99 | 774,69 | 105 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **187** | **Е0106-49-1** | **Приготовление легких отделочных известковых растворов** | **0,1065** | **6268,32** | **1270,47** | **667,58** | **135,31** | **80,98** |
| | | **м3** | | **657,00** | **67,21** | **69,97** | **7,16** | **105** |
| **195** | **ЕС2010-47СБ 27** | **Доставка воды на расстояние 50 км -5км** | **67,38** | **983,40** | **--** | **66261,49** | **--** | **--** |
| | | **маш-час** | | **983,40** | **--** | **66261,49** | **--** | **--** |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10** | **Тенге** | | | **733082,87** | | |
| | | | **Тенге** | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **46690,54** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **46786,40** | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 | Тенге | | | **826559,82** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **4967838,33** | | |
| | | | **Тенге** | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **746751,17** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **342875,37** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | **6057464,88** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2 002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 218068,74 | | | 218068,74 | | |
| | | 3,6 | | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 32710,31 | | | 32710,31 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 218068,74 | 0,00 | 0,00 | 218068,74 | | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 6275533,61 | 0,00 | 0,00 | 6275533,61 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 136398,72 | | | 136398,72 | | |
| | | 2,1735 | | | | 0,00 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 62755,34 | 62755,34 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 25102,13 | 25102,13 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 141805,25 | 141805,25 | | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 66813,84 | 66813,84 | | |
| | Расчет | Передислокация | | | | 0,00 | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 726653,49 | 726653,49 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 136398,72 | | 1023130,05 | 1159528,77 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **6411932,34** | **0,00** | **1023130,05** | **7435062,39** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 11688952,65 | 0,00 | 1865166,08 | 13554118,73 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **11688952,65** | **0,00** | **1865166,08** | **13554118,73** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | | | | 0,00 | | |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 233779,05 | 0,00 | 37303,32 | 271082,37 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 11922731,70 | 0,00 | 1902469,40 | 13825201,10 | | |
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 1430727,80 | 0,00 | 228296,33 | 1659024,13 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **13353459,51** | **0,00** | **2130765,73** | **15 484 225,24** | | |

**Заказчик :**

**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**

**Магазов Д.С.**

**Подрядчик :**

**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**

**Матвеев А.В.**

**От Заказчика :**

**От Подрядчика**

Заказчик (застройщик) АО "СП"Акбастау"
Подрядчик (субподрядчик) ТОО "ТОП ЛТД"
Наименование строительства и его адрес _____ Строительство комплекса объектов на участке №3 месторождения буденовское, в Созакском районе Южно-казахстанской области

Приложение 15
Типовая ведомственная форма № КС-3
Утверждена постановлением Госкомстата Республики Казахстан от 16.11.94 г. № 73
Код

# СПРАВКА - 1

**о стоимости выполненных работ и затрат**
**за сентябрь 2010 г.**

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименов. | код | наименов. | код |
| | | 108-АкБ-10 | 19.05.2010 г. | | | | |

(тыс.тенге)

| Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего с НДС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц | в отчетном месяце (за сентябрь) | из гр.1 | | | | | | | |
| | | | строительно-монтажных работ (в текущих ценах 2010 года) | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ (в текущих ценах 2010 года) | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце (за сентябрь) | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Сметная стоимость объекта "(наименование сметы)" - 1 222 036 053 тенге, в том числе возврат - 2 294 580 тенге | | | | | | | | | | |
| Технологическая насосная станция КЖ | 18 884 662,25 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Технологическая насосная станция КМ | 13 924 432,58 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Технологическая насосная станция АР | 32 536 422,94 | 13 825 201,10 | 11688952,65 | 11688952,65 | | 1865166,08 | | 271082,37 | 1 659 024,13 | 15 484 225,24 |
| Технологическая насосная станция ТХ | 28 795 480,79 | 17 580 049,27 | 14856210,34 | 14330557,77 | 525652,57 | 2379132,08 | | 344706,85 | 2 109 605,91 | 19 689 655,18 |
| Технологическая насосная станция ВК | 1 402 814,73 | 1 402 814,73 | 1196432,75 | 517143,46 | 679289,29 | 178875,81 | | 27506,17 | 168 337,77 | 1 571 152,50 |
| Технологическая насосная станция ЭЛ | - | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Пескоотстойник ПР АС | 11 623 809,23 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Пескоотстойник ПР ГР | 40 433 234,42 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Пескоотстойник ПР КМ | 30 829 627,17 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пескоотстойник ВР АС | 11 574 429,06 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Пескоотстойник ВР ГР | 40 024 215,90 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Пескоотстойник ВР КМ | 30 423 452,41 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Внутриплощадочные технологические коммуникации ТК | 14 583 393,28 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Внеплощадочные технологические коммуникации | 122 238 121,96 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Склад серной кислоты с насосной станцией АС | 60 617 617,70 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Склад серной кислоты с насосной станцией КМ | 7 891 511,70 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Склад серной кислоты с насосной станцией ТХ | 43 160 440,08 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Эстакада АС | 3 389 714,42 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Пункт экстреннной помощи АС | 5 422 559,80 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Пункт экстреннной помощи КМ | 632 520,06 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Административно-бытовой корпус КЖ | 32 302 800,18 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Административно-бытовой корпус АР | 7 889 749,32 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| КПП АС | 1 677 782,04 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| КПП КМ | 547 423,18 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Внеплощадочные электрические сети | 31 743 942,47 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Автодорога | 105 361 614,97 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Септик | 3 996 842,96 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Хозпитьевые противопожарные резервуары АС | 8 584 869,80 | 1 417 930,20 | 1156364,24 | 1156364,24 | | 233763,41 | | 27802,55 | 170 151,62 | 1 588 081,83 |
| Хозпитьевые противопожарные резервуары ВК | 194 100,22 | 194 100,22 | 158299,97 | 158299,97 | | 31994,36 | | 3805,89 | 23 292,03 | 217 392,24 |
| Резервуары для дизельного топлива | 4 600 515,15 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Насосная станция хозпитьевых противопожарных насосов АС | 5 460 751,22 | 1 873 207,96 | 1811654,76 | 1811654,76 | | 24823,63 | | 36729,57 | 224 784,96 | 2 097 992,91 |
| Насосная станция хозпитьевых противопожарных насосов ВК | 5 897 726,41 | 5 897 726,41 | 5750641,34 | 2294771,31 | 3455870,04 | 31443,38 | | 115641,69 | 707 727,17 | 6 605 453,58 |
| Внутриплощадочные сети водопровода и канализации НВК | 16 112 446,05 | 10 548 332,89 | 8530840,29 | 8530840,29 | | 1810662,54 | | 206830,06 | 1 265 799,95 | 11 814 132,84 |
| Тепловые сети | 3 350 628,86 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Вертикальная планировка | 13 333 965,77 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Ограждение территории | 9 263 134,81 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Генплан | 473 399,76 | - | 0,00 | | | | | 0,00 | - | - |
| Всего по стройке: | 769 180 153,62 | | | | | | | | 92 301 618,43 | 861 481 772,05 |
| в том числе: | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| За сентябрь 2010 г. | | 52 739 362,79 | | | | | | | 6 328 723,53 | 59 068 086,32 |

**ЗАКАЗЧИК:**

**Генеральный директор:** _____ **Магазов Д.С.**

**ГЕН.ПОДРЯДЧИК:**

**Директор:** _____ **Матвеев А.В.**

# Счет-фактура № 00000000064 от 13 сентября 2010 г. (1)

(1а)

**Поставщик: ТОО "ТОП Лтд"** (2)

РНН, БИН и адрес поставщика: РНН: 600900527277, БИН: 031040003399, 050020, Алматы, Достык, дом № 310, корпус В,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 60001, № 0016051, от 14.09.2009 (2а)

ИИК поставщика: р/с KZ42914398914BC01184, в банке ДБ АО "СБЕРБАНК", БИК SABRKZKA (2б)

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №108-АкБ-10 от 19.05.2010г. (3)

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет (4)

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг):

*государство, регион, область, город, район*

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности (5)

Способ отправления: (6)

Товарно-транспортная накладная: (7)

Грузоотправитель: (8)

*(РНН, БИН, наименование и адрес)*

Грузополучатель: (9)

*(РНН, БИН, наименование и адрес)*

**Покупатель: АО "СП "Акбастау "** **(10)**

РНН, БИН и адрес покупателя: РНН: 600700580705, БИН: 061140001976, 161000, Республика Казахстан, обл.ЮКО, Созакский р-н, с.Шолаккорган, ул. Жибек-Жолы, дом № б/н (10а)

ИИК покупателя: р/с KZ039420022030000389, в банке АО "Эксимбанк Казахстан", БИК EXKAKZKA (10б)

| № п/п | Наименование товаров (работ, услуг) | Ед. изм. | Кол-во (объем) | Цена (KZT) | Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС | НДС | | Всего стоимость реализации | Акциз | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Ставка | Сумма | | Ставка | Сумма |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Строительство комплекса объектов на участке №3 месторождения Буденновское в Созакском р-не Южно-Казахстанской обл. | шт | 1 | 52 739 362,79 | 52 739 362,79 | 12% | 6 328 723,53 | 59 068 086,32 | 0 | |
| **Всего по счету:** | | | | | **52 739 362,79** | | **6 328 723,53** | **59 068 086,32** | | |

**Директор: Матвеев А. В.**

*(Ф.И.О., подпись)*

**Гл.бухгалтер: Жунисбаева М. Т.**

*(Ф.И.О., подпись)*

МП

**ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)**

*(должность)* кассир

*(Ф.И.О., подпись)*

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 ме. рождения

Наименование объекта - Технологическая насосная станция

Заказчи АО СП "АКБАСТАУ"

Подряд ТОО "ТОП ЛТД"

Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

за сентябрь - 2

на Общестроительные работы по марке ЭЛ

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сен.02 | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **РАЗДЕЛ 1. 025.2-1-ЭЛ.С Технологическая насосная станция. Силовое электрооборудование.** | | | | | | | | |
| 2 | ЭЛ-1-1 цена поставщика | **Комплектная трансформаторная подстанция с двумя трансформаторами ТМЗ-1600 кВА, 10/0,4 кВ, мощностью по 1600 кВА, двухрядного расположения внутренней установки 2КТП-1600/10/0,4 кВ опр.лист 025.1-1-ЭЛ.ОЛ-3** | 1 | 15719564,70 | -- | 15719564,70 | -- | -- |
| | | компл. | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4 | ЭЛ-1-2 цена поставщика | **Комплектное распределительное устройство 10 кВ внутренней установки состоящее из 6 камер КСО-292 и 4-х торцевых панелей КСО-292 опр.лист 025.1-1-ЭЛ.ОЛ-1** | 1 | 8503987,94 | -- | 8503987,94 | -- | -- |
| | | компл. | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 7 | ЭЛ-1-3 цена поставщика | **Комплектное распределительное устройство 0,4 кВ внутренней установки состоящее из 4 панелей ЩО70 и 4-х торцевых панелей ЩО70 опр.лист 025.1-1-ЭЛ.ОЛ-2** | 1 | 712216,92 | -- | 712216,92 | -- | -- |
| | | компл. | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 9 | ЭЛ-1-4 цена поставщика | **Комплектная конденсаторная установка 0,4 кВ, мощностью 400 кВАр, воод шинами сверху УКМ63-0,4-400-50УЗ** | 2 | 452606,95 | -- | 905213,90 | -- | -- |
| | | компл. | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | ЭЛ-1-5 цена поставщика | ШР1 Распределительный шкаф навесного исполнения, IP40, 380В. в составе: Вводный автомат 380В, 3Р, 80А -1шт Групповые автоматы: -380В, 3Р, 16А -14шт -380В, 3Р, 40А -1шт Шины 3L+N+PE Схема на л ЭЛ-9 | 1 | 852181,96 | -- | 852181,96 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 13 | ЭЛ-1-6 цена поставщика | ШРВ Распределительный шкаф навесного исполнения, IP40, 380В в составе: Вводный автомат 380В, 3Р, 80А -1шт Групповые автоматы: -380В, 3Р, 32А -2шт -380В, 3Р, 16А -4шт -220В, 1Р, 25А -2шт Шины 3L+N+PE Схема на л ЭЛ-10 | 1 | 47997,81 | -- | 47997,81 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 15 | ЭЛ-1-7 цена поставщика | ШУ1, ШУ3 Щит управления в комплекте с технологическим оборудованием 1 этапа (600 кг) | 2 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | компл. | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | ЭЛ-1-8 цена поставщика | ШУ2, ШУ4 Щит управления в комплекте с технологическим оборудованием 2 этапа (900 кг) | 2 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | компл. | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19 | СЭЛ-1-9 цена поставщика | Я-ДН Ящик управления на два фидера, 380В, 16А, с кнопками, сигнальной лампой, переключателем Я5115-3274УХЛ4 | 1 | 71408,99 | -- | 71408,99 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 21 | СЭЛ-1-10 цена поставщика | 1КМ Пускатель магнитный нереверсивный, 380В, 25А, IP54, без теплового реле ПМЛ-211002 | 1 | 2203,99 | -- | 2203,99 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 22 | СЭЛ-1-11 цена поставщика | КВУ1,2,3,-КМ Пускатель магнитный реверсивный, 380В, 10А, IP54, без теплового реле ПМЛ-151002 | 3 | 2203,99 | -- | 6611,97 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23 | СЭЛ-1-12 цена поставщика | В1-В4-КМ Пускатель магнитный нереверсивный, 380В, 10А, IP54, тепловоге реле 3,2А П+Р+Л ПМЛ-123002 | 4 | 2203,99 | -- | 8815,96 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 25 | СЭЛ-1-13 цена поставщика | 1QS Ящик с рубильником и предохранителями 380В, 100А, IP54 ЯБ1-100 | 1 | 7444,56 | -- | 7444,56 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 27 | СЭЛ-1-14 цена поставщика | Кнопка управления "Пуск", IP54 ПКЕ221 | 1 | 783,65 | -- | 783,65 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 26838432,35 | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость оборудования - | Тенге | | | 26741163,23 | | |
| | | Запасные части - | Тенге | | | 534823,26 | | |
| | | Тара и упаковка - | Тенге | | | 53482,33 | | |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 3005706,75 | | |
| | | Заготов.-складские расходы - | Тенге | | | 61504,68 | | |
| | | Комплектация - | Тенге | | | 53482,33 | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | Тенге | | | 30450162,57 | | |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 97269,12 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1610305,94 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 32157737,63 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 1707575,06 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 30450162,57 | | |

## РАЗДЕЛ 2. 025.2-1-ЭЛ.С Технологическая насосная станция. Кабельная продукция.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | СЭЛ-1-15 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х240 ВВГнг-1кВ | 300 | 11622,46 | -- | 3486738,00 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 31 | СЭЛ-1-18 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х240 ВВГнг-1кВ | 180 | 9270,93 | -- | 1668767,40 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 33 | СЭЛ-1-16 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х150 ВВГнг-1кВ | 500 | 7260,16 | -- | 3630080,00 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 34 | СЭЛ-1-17 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х120 ВВГнг-1кВ | 200 | 5694,36 | -- | 1138872,00 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35 | СЭЛ-1-19 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х150 ВВГнг-1кВ | 300 | 5756,31 | -- | 1726893,00 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 37 | СЭЛ-1-20 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х120 ВВГнг-1кВ | 120 | 5181,81 | -- | 621817,20 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 39 | СЭЛ-1-21 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х50 ВВГнг-1кВ | 30 | 2050,20 | -- | 61506,00 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 40 | СЭЛ-1-26 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х35 ВВГнг-0,66кВ | 10 | 1408,11 | -- | 14081,10 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 | СЭЛ-1-31 цена поставщика | Кабель силовой с алюминевыми жилами 3х120 ААШв-10кВ м | 30 | 1191,82 | -- | 35754,60 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 43 | СЭЛ-1-22 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х6 ВВГнг-0,66кВ м | 70 | 278,81 | -- | 19516,70 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 44 | СЭЛ-1-23 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х6 ВВГнг-0,66кВ м | 60 | 230,94 | -- | 13856,40 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 45 | СЭЛ-1-24 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 580 | 121,10 | -- | 70238,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 46 | СЭЛ-1-25 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 200 | 109,84 | -- | 21968,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 47 | СЭЛ-1-27 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 150 | 78,86 | -- | 11829,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 48 | СЭЛ-1-28 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 2х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 5 | 56,33 | -- | 281,65 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 49 | СЭЛ-1-30 цена поставщика | Кабель контрольный с медными жилами 14х1,5 КВВГ м | 160 | 222,49 | -- | 35598,40 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 51 | СЭЛ-1-29 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами, гибкий 4х6 КГ м | 50 | 366,12 | -- | 18306,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 53 | СЭЛ-1-32 цена поставщика | Труба стальная водогазопроводная d80 ГОСТ 3262-75 м | 560 | 397,09 | -- | 222370,40 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 55 | СЭЛ-1-33 цена поставщика | Муфта концевая КВЭ-3х120-10УЗ шт | 4 | 9703,50 | -- | 38814,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 57 | СЭЛ-1-34 цена поставщика | Металлорукав герметичный d80 Р1-Ц-А м | 20 | 405,54 | -- | 8110,80 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 59 | СЭЛ-1-35 цена поставщика | Шинопровод ШМА4-3200-44-1УЗ на 3200А -секция прямая У3631УЗ длиной 1500 шт | 2 | 60046,24 | -- | 120092,48 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 60 | СЭЛ-1-36 цена поставщика | Шинопровод ШМА4-3200-44-1УЗ на 3200А -секция прямая У3632УЗ длиной 3000 | 2 | 120092,48 | -- | 240184,96 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 61 | СЭЛ-1-37 цена поставщика | Шинопровод ШМА4-3200-44-1УЗ на 3200А -секция тройниковая вертикальная У3640УЗ | 2 | 33304,61 | -- | 66609,22 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 62 | СЭЛ-1-38 цена поставщика | Шинопровод ШМА4-3200-44-1УЗ на 3200А -секция присоединительная У3644УЗ | 2 | 33304,61 | -- | 66609,22 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 63 | СЭЛ-1-39 цена поставщика | Шинопровод ШМА4-3200-44-1УЗ на 3200А -секция подгоночная У3647УЗ | 2 | 51916,00 | -- | 103832,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 65 | СЭЛ-1-40 цена поставщика | Стойка кабельная К1152УЗ | 30 | 534,84 | -- | 16045,20 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 67 | СЭЛ-1-41 цена поставщика | Полка кабельная К1161УЗ | 100 | 173,39 | -- | 17339,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | СЭЛ-1-42 цена поставщика | Скоба крепления кабельной стойки К1157УЗ | 30 | 105,80 | -- | 3174,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 71 | СЭЛ-1-43 цена поставщика | Стойка кабельная оцинкованная К1000 | 30 | 1139,02 | -- | 34170,60 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | СЭЛ-1-44 цена поставщика | Стойка кабельная оцинкованная К600 | 30 | 573,04 | -- | 17191,20 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 75 | СЭЛ-1-45 цена поставщика | Полка кабельная оцинкованная П450 | 60 | 455,50 | -- | 27330,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 77 | СЭЛ-1-46 цена поставщика | Полка кабельная оцинкованная П600 | 60 | 728,79 | -- | 43727,40 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 79 | СЭЛ-1-47 цена поставщика | Полка кабельная оцинкованная П900 | 50 | 1313,58 | -- | 65679,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 81 | СЭЛ-1-48 цена поставщика | Лоток кабельный оцинкованный ЛЛ600 | 50 | 6276,94 | -- | 313847,00 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 82 | СЭЛ-1-49 цена поставщика | Лоток кабельный оцинкованный ЛЛ900 | 50 | 9415,41 | -- | 470770,50 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 83 | СЭЛ-1-50 цена поставщика | Лоток кабельный оцинкованный ЛЛ450 | 60 | 3138,47 | -- | 188308,20 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | СЭЛ-1-51 цена поставщика | Секция угловая У450 шт | 15 | 1240,11 | -- | 18601,65 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 85 | СЭЛ-1-52 цена поставщика | Секция угловая У600 шт | 15 | 1980,65 | -- | 29709,75 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 86 | СЭЛ-1-53 цена поставщика | Секция угловая У900 шт | 15 | 3367,69 | -- | 50515,35 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 87 | СЭЛ-1-54 цена поставщика | Соединитель лотков ЛЛ-СЛ шт | 170 | 627,11 | -- | 106608,70 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 88 | СЭЛ-1-55 цена поставщика | Планка крепления лотка Пл шт | 200 | 896,29 | -- | 179258,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 90 | СЭЛ-1-56 цена поставщика | Стойка кабельная подвесная оцинкованная СП900 шт | 40 | 1313,58 | -- | 52543,20 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 92 | СЭЛ-1-57 цена поставщика | Сталь полосовая оцинкованная 25х4 м | 160 | 99,92 | -- | 15987,20 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 97 | СЭЛ-1-59 цена поставщика | Профиль монтажный перфорированнный, L 2м К225У2 шт | 20 | 2001,22 | -- | 40024,40 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 102 | СЭЛ-1-58 цена поставщика | Сталь круглая оцинкованная d6 м | 50 | 30,57 | -- | 1528,50 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 103 | СЭЛ-1-60 цена поставщика | Муфта натяжная К798У3 шт | 2 | 627,70 | -- | 1255,40 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 104 | СЭЛ-1-61 цена поставщика | Анкер К675У3 шт | 4 | 661,20 | -- | 2644,80 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 15138985,58 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 908339,13 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 16047324,71 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 3. 025.2-1-ЭЛ.С Технологическая насосная станция. Электрозащитные средства.** | | | | | | |
| 105 | СЭЛ-1-62 цена поставщика | Указатель напряжения, 10 кВ УВНИ-10 | 1 | 3069,66 | -- | 3069,66 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 106 | СЭЛ-1-63 цена поставщика | Штанга изолирующая, оперативная, 10кВ ШО-10 У1 | 1 | 1441,90 | -- | 1441,90 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 107 | СЭЛ-1-64 цена поставщика | Переносное заземление ПЗРУ-1 | 2 | 4027,17 | -- | 8054,34 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 108 | СЭЛ-1-65 цена поставщика | Коврик резиновый, размером 1х1,5м | 16 | 1802,37 | -- | 28837,92 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 109 | СЭЛ-1-66 цена поставщика | Огнетушитель пенный ОП-5 | 2 | 5632,40 | -- | 11264,80 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 110 | СЭЛ-1-67 цена поставщика | Огнетушитель пошковый углекислотный ОУ-5 | 2 | 8448,60 | -- | 16897,20 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 111 | СЭЛ-1-68 цена поставщика | Комплект плакатов по ТБ | 4 | 4065,13 | -- | 16260,52 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 85826,34 | -- | |
| | | | Тенге | | | -- | -- | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 5149,58 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 90975,92 | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5. 025.2-1-ЭЛ.С Технологическая насосная станция. Электроосвещение.** | | | | | | |
| 141 | ЭЛ-1-69 цена поставщика | ЩО1 Щиток осветительный навесной, IP40, 380В в составе: Вводный автомат 380В, 3Р, 25А -1шт Групповые автоматы с комбенированным расцепителем: -220В, 1Р, 16А -8шт Шины 3L+N+PE По листу ЭЛ-11 | 1 | 13302,25 | -- | 13302,25 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 142 | ЭЛ-1-70 цена поставщика | ЩАО1 Щиток осветительный навесной, IP40, 380В Вводный автомат 380В, 3Р, 25А -1шт Групповые автоматы с комбенированным расцепителем: -220В, 1Р, 16А -4шт Шины 3L+N+PE По листу ЭЛ-11 | 1 | 11637,03 | -- | 11637,03 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144 | СЭЛ-1-71 цена поставщика | Светильник подвесной с прозрачным рассеивателем для ДРЛ250 Вт, IP54 РСП05-250-032 шт | 16 | 21158,22 | -- | 338531,52 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 145 | СЭЛ-1-76 цена поставщика | ЛЛ ртутная, 250 Вт ДРЛ-250 шт | 16 | 440,81 | -- | 7052,96 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 147 | СЭЛ-1-72 цена поставщика | Светильник подвесной с прозрачным рассеивателем для ЛЛ 2х36 Вт, IP65 ЛСП44-2х36-003 шт | 16 | 2350,92 | -- | 37614,72 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 148 | СЭЛ-1-77 цена поставщика | ЛЛ Т8, 36 Вт с цоколем G13 FD36 шт | 32 | 79,35 | -- | 2539,20 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 149 | СЭЛ-1-79 цена поставщика | Стартер для ЛЛ 80С-220 шт | 32 | 35,27 | -- | 1128,64 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 151 | СЭЛ-1-73 цена поставщика | Светильник потолочный с ЛН до 100 Вт, с рассеивателем из стекла, IP 65 НПП03-100 шт | 14 | 646,51 | -- | 9051,14 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 152 | СЭЛ-1-75 цена поставщика | Светильник ручной переносной до 42 В РВО 42 шт | 1 | 1234,23 | -- | 1234,23 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 153 | СЭЛ-1-78 цена поставщика | ЛН 100 Вт с цоколем Е27; 220В шт | 15 | 32,33 | -- | 484,95 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 155 | СЭЛ-1-74 цена поставщика | Ящик с понижающим трансформатором 250ВА, 220/36 В ЯТП-0,25 шт | 1 | 3232,51 | -- | 3232,51 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 157 | СЭЛ-1-80 цена поставщика | Выключатель 1Р 6А, 250В, открытой установки IP44 шт | 12 | 2899,47 | -- | 34793,64 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 159 | СЭЛ-1-81 цена поставщика | Выключатель 1Р 6А, 250В, открытой установки IP20 шт | 10 | 2899,47 | -- | 28994,70 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 161 | СЭЛ-1-82 цена поставщика | Розетка штепсельная 10А, 42В, открытой установки IP43 РШ-П-2-01Р43-01-10/42 шт | 12 | 205,71 | -- | 2468,52 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 163 | СЭЛ-1-83 цена поставщика | Коробка ответвительная шт | 85 | 247,83 | -- | 21065,55 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 168 | СЭЛ-1-84 цена поставщика | Трос(катанка 6мм) м | 55 | 23,52 | -- | 1293,60 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 169 | СЭЛ-1-85 цена поставщика | Анкер К675У3 шт | 4 | 661,20 | -- | 2644,80 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 170 | СЭЛ-1-86 цена поставщика | Муфта натяжная К798У3 шт | 2 | 627,70 | -- | 1255,40 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 518325,36 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 24939,28 | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | 498,79 | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | 49,88 | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 2803,18 | | |
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | 57,36 | | |
| | Комплектация - | | Тенге | | | 49,88 | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 28398,36 | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 493386,08 | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 29603,16 | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 547928,52 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 522989,24 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 28398,36 | | |

## РАЗДЕЛ 6. 025.2-1-ЭЛ.С Технологическая насосная станция. Кабельная продукция.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 172 | СЭЛ-1-89 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 60 | 109,84 | -- | 6590,40 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 174 | СЭЛ-1-87 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 2х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 70 | 56,33 | -- | 3943,10 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 175 | СЭЛ-1-88 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 600 | 78,86 | -- | 47316,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 176 | СЭЛ-1-90 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х16 ВВГнг-1кВ м | 30 | 805,44 | -- | 24163,20 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 82012,70 | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 4920,76 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 86933,46 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **42663582,33** | | |
| | | | **Тенге** | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **26766102,51** | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | **53532,00** | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | **53639,00** | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | **2956060,00** | | |
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | **596587,00** | | |
| | Комплектация - | | Тенге | | | **53639,00** | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **30479560,00** | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **15897479,82** | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 953848,79 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 47330888,61 | | |
| | | СмР | чел.-ч | | | 16851328,61 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 30479560,00 | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2 002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 606647,83 | | | 606647,83 | | |
| | | 3,6 | | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 90997,17 | | | 90997,17 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 606647,83 | 30479560,00 | 0,00 | 606647,83 | | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 17457976,44 | 30479560,00 | 0,00 | 47937536,44 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 379449,12 | | | 379449,12 | | |
| | | 2,1735 | | | | 0,00 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 174579,76 | 174579,76 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 69831,91 | 69831,91 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 1108016,10 | 1108016,10 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 522059,70 | 522059,70 | | |
| | Расчет | Передислокация | | | | 0,00 | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 5506773,15 | 5506773,15 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 379449,12 | | 7381260,62 | 7760709,74 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **17837425,56** | **30479560,00** | **7381260,62** | **55698246,18** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 32517626,79 | 55564237,88 | 13456038,12 | 101537902,79 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **32517626,79** | **55564237,88** | **13456038,12** | **101537902,79** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | | | | 0,00 | | |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 650352,54 | 1111284,76 | 269120,76 | 2030758,06 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 33167979,33 | 56675522,64 | 13725158,88 | 103568660,84 | | |
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 3980157,52 | 6801062,72 | 1647019,07 | 12428239,30 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **37148136,85** | **63476585,35** | **15372177,95** | **115 996 900,14** | | |

**Заказчик :**

**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**

**Магазов Д.С.**

**От Заказчика :**

**Подрядчик :**

**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**

**Матвеев А.В.**

**От Подрядчика**

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторождения

Наименование объекта - Внутриплощадочные технологические коммуникации
Заказчик АО СП "АКБАСТАУ"
Подрядчик ТОО "ТОП ЛТД"
Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

сентябрь

на Внутриплощадочные технологические коммуникации-ТК

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сентябрь -2 | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | **ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | |
| 6 | Е0101-166-2 | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы** | 19,58 | 134,10 | -- | 2625,68 | -- | 2967,02 |
| | | м3 | | 134,10 | -- | 2625,68 | -- | 113,00 |
| 7 | Е0101-24-2 | **Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м** | 45,68 | 33,91 | 33,91 | 1549,01 | 1549,01 | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 8 | Е0101-24-2 | **Обвалование траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м** | 94,22 | 33,91 | 33,91 | 3195,00 | 3195,00 | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ТРУБОПРОВОД ПРОДУКТИВНОГО РАСТВОРА** | | | | | | |
| 9 | Ц0112-166-6 | **Трубопроводы из стальных труб и готовых деталей на условное давление свыше 10 до 50 МПа с фланцевыми соединениями на резьбе, с уплотнением на линзе или металлической прокладке, или со сварными соединениями на эстакадах, или других спецконструкциях, диамет** | 85 | 677,10 | 398,00 | 57553,50 | 33830,00 | 34578,00 |
| | | | | 272,00 | 180,00 | 23120,00 | 15300,00 | 90,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | | | | | |
| 11 | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм | 0,0319 | 121294,13 | 49389,75 | 3869,28 | 1575,53 | 3376,99 |
| | | т | | 62775,00 | 18657,00 | 2002,52 | 595,16 | 130,00 |
| 14 | Ц0112-121-5 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых деталей, диаметр наружный 280-315 мм | 239,2 | 345,90 | 19,50 | 82739,28 | 4664,40 | 65940,26 |
| | | м | | 304,00 | 2,30 | 72716,80 | 550,16 | 90,00 |
| 17 | Е0122-34-2 | Установка полиэтиленовых тройников | 2 | 440,21 | 332,43 | 880,42 | 664,86 | 492,05 |
| | | шт | | 102,38 | 86,87 | 204,76 | 173,74 | 130,00 |
| 19 | Е0122-40-3 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм | 2 | 156,43 | 21,43 | 312,86 | 42,86 | 327,60 |
| | | фланец | | 126,00 | -- | 252,00 | -- | 130,00 |
| 20 | Е0122-40-8 | Установка фланцев к трубопроводам диам. 300 мм | 4 | 708,82 | 102,44 | 2835,28 | 409,76 | 2749,50 |
| | | фланец | | 524,25 | 4,50 | 2097,00 | 18,00 | 130,00 |
| 23 | Е0122-33-6 | Установка фасонных частей диам. 300-800 мм | 0,0629 | 204796,82 | 39324,82 | 12881,72 | 2473,53 | 3698,42 |
| | | т | | 30375,00 | 14854,50 | 1910,59 | 934,35 | 130,00 |
| 27 | Ц0112-790-8 | Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм | 1 | 2248,20 | 393,00 | 2248,20 | 393,00 | 1744,02 |
| | | шт | | 1841,00 | 96,80 | 1841,00 | 96,80 | 90,00 |
| 28 | Прайс-лист | Задвижка "BuTTErflIУ vAlvE" Ду 315 мм | 1 | 873830,82 | -- | 873830,82 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 29 | Ц0112-790-2 | Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 32-40 мм | 1 | 597,70 | 55,80 | 597,70 | 55,80 | 494,55 |
| | | шт | | 536,00 | 13,50 | 536,00 | 13,50 | 90,00 |
| 30 | Ц0112-790-4 | Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм | 1 | 774,50 | 74,40 | 774,50 | 74,40 | 639,90 |
| | | шт | | 693,00 | 18,00 | 693,00 | 18,00 | 90,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Металлоконструкции** | | | | | | |
| 33 | Е0109-34-5 | Монтаж опорных конструкций | 0,0256 | 9751,19 | 2162,21 | 249,63 | 55,35 | 79,03 |
| | | т | | 3015,00 | 415,31 | 77,18 | 10,63 | 90,00 |
| 36 | Е0109-5-3пр им. | Защита листовой сталью на сварке металлических бункеров | 0,2829 | 7445,65 | 2046,87 | 2106,37 | 579,06 | 1046,07 |
| | | т | | 3780,00 | 328,50 | 1069,36 | 92,93 | 90,00 |
| 39 | Е0109-53-4п рим. | Монтаж конструкций стопорных устройств и ограждений поворотов подвесных путей | 0,14 | 6418,57 | 1111,87 | 898,60 | 155,66 | 594,22 |
| | | т | | 4477,50 | 238,50 | 626,85 | 33,39 | 90,00 |
| 41 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 13,01 | 21,80 | 0,05 | 283,62 | 0,65 | 68,03 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 75,59 | -- | 90,00 |
| 42 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за два раза | 13,01 | 70,26 | 0,04 | 914,08 | 0,52 | 97,42 |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 108,24 | -- | 90,00 |
| 43 | Е0106-9-1 | Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм | 0,5 | 259,56 | 1,80 | 129,78 | 0,90 | 36,62 |
| | | м2 | | 69,75 | 0,68 | 34,88 | -- | 105,00 |
| 44 | Е0106-9-2 | Вычитается позиция: На каждые 10 мм изменения толщины подливки | 0,5 | -111,76 | -0,75 | -55,88 | -- | -11,46 |
| | | м2 | | -21,83 | -0,29 | -10,92 | -- | 105,00 |
| 45 | Е0125-121-9 | Гидравлическое испытание давлением до 10 МПа /100 кгс/см2/ трубопровода диаметром 500 мм | 0,37 | 233050,33 | 180628,70 | 86228,62 | 66832,62 | 26278,61 |
| | | км | | 24750,00 | 34436,06 | 9157,50 | 12741,34 | 120,00 |
| 46 | Е0125-121-2 | Гидравлическое испытание давлением до 10 МПа /100 кгс/см2/ трубопровода диаметром 125 мм | 0,085 | 126547,50 | 89142,37 | 10756,54 | 7577,10 | 3378,72 |
| | | км | | 15300,00 | 17824,73 | 1300,50 | 1515,10 | 120,00 |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | 1147404,61 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 873830,82 | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | 17476,62 | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | 1747,66 | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 98218,58 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | **2009,81** | | |
| | Комплектация - | | Тенге | | | **1747,66** | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **995031,15** | | |
| | Стоимость строительно-монтажных работ - | | Тенге | | | **273573,79** | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **148575,56** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **25328,96** | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | **1442509,47** | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | **447478,31** | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | **995031,15** | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2 002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 16109,22 | | | 16109,22 | | |
| | | 3,6 % | | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 2416,38 | | | 2416,38 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 16109,22 | 995031,15 | | 16109,22 | | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 463587,53 | 995031,15 | 0,00 | 1458618,69 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 10076,07 | | | 10076,07 | | |
| | | 2,1735 % | | | | | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 4635,88 | 4635,88 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 1854,35 | 1854,35 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 7188,02 | 7188,02 | | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 14339,99 | 14339,99 | | |
| | | Удорожание транспорта местных материалов | | | | | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 106126,14 | 106126,14 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 10076,07 | | 134144,38 | 144220,45 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **473663,61** | **995031,15** | **134144,38** | **1602839,14** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 863488,75 | 1813941,80 | 244545,20 | 2921975,75 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **863488,75** | **1813941,80** | **244545,20** | **2921975,75** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | 2416,38 | | | 2416,38 | | |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 17269,78 | 36278,84 | 4890,90 | 58439,52 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 880758,53 | 1850220,63 | 249436,11 | 2980415,27 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 105691,02 | 222026,48 | 29932,33 | 357649,83 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **986449,55** | **2072247,11** | **279368,44** | **3 338 065,10** | | |

**Заказчик :**
**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**
**Магазов Д.С.** _____

**От Заказчика :**

**Подрядчик :**
**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**
**Матвеев А.В.** _____

**От Подрядчика**

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторождения Буденовское. Площадка 2

Наименование объекта - Внутриплощадочные технологические коммуникации

Заказчик АО СП "АКБАСТАУ"

Подрядчик ТОО "ТОП ЛТД"

Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ
## за сентябрь-2

на Внутриплощадочные технологические коммуникации-АС

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сентябрь 2 | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Наклад-ные расходы тенге / % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Земляные работы** | | | | | | |
| 1 | **Е0101-17-8 т.ч. п-3.37 к=1,2** | **Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами** | **323,11** | **52,32** | **50,58** | **16904** | **16343** | **2852** |
| | | **м3** | | **1,70** | **7,40** | **551** | **2390** | **97** |
| 2 | **Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2** | **Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/** | **24,32** | **262,72** | **--** | **6389** | **--** | **7220** |
| | | **м3** | | **262,72** | **--** | **6389** | **--** | **113** |
| 3 | **Е0101-17-8** | **Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 грунт разработанный вручную** | **24,32** | **43,60** | **42,15** | **1060** | **1025** | **179** |
| | | **м3** | | **1,42** | **6,16** | **35** | **150** | **97** |
| 4 | **Е010333-А10 -1** | **Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 во временный отвал** | **625,38** | **76,60** | **76,60** | **47904** | **47904** | **9581** |
| | | **т** | | **--** | **15,32** | **--** | **9581** | **100** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 347,44 | 9,52 | 9,01 | 3307 | 3129 | 167 |
| | | м3 | | 0,48 | 0,02 | 167 | 5 | 97 |
| 6 | Е0101-19-2 к=20 | Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины | 6948,7 | 1,46 | 1,37 | 10177 | 9520 | 3438 |
| | | м3 | | -- | 0,51 | -- | 3544 | 97 |
| | | Обратная засыпка | | | | | | |
| 7 | Е0101-17-8 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | 307,39 | 43,60 | 42,15 | 13403 | 12957 | 2261 |
| | | м3 | | 1,42 | 6,16 | 436 | 1894 | 97 |
| 8 | Е010333-А10 -1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 из временного отвала | 553,3 | 76,60 | 76,60 | 42383 | 42383 | 8477 |
| | | т | | -- | 15,32 | -- | 8477 | 100 |
| 9 | Е0101-19-2 к=20 | Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины | 6147,74 | 1,46 | 1,37 | 9004 | 8422 | 3041 |
| | | м3 | | -- | 0,51 | -- | 3135 | 97 |
| 10 | Е0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 кВт , при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | 276,65 | 19,97 | 19,97 | 5526 | 5526 | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 11 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 30,74 | 134,10 | -- | 4122 | -- | 4658 |
| | | м3 | | 134,10 | -- | 4122 | -- | 113 |
| 12 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 276,65 | 21,55 | 4,52 | 5961 | 1249 | 4570 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 4711 | -- | 97 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 166140 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 46444 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 12755,04 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 225339,04 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |

## РАЗДЕЛ 2.Фундаменты

**Фм1=2шт**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Е0111-13-3 прим К=1,67 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщ 100мм | 5,78 | 1005,75 | 41,00 | 5813 | 237 | 582 |
| | | м2 | | 66,52 | 15,36 | 384 | 89 | 123 |
| 14 | Е0106-1-5 | Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны | 3 | 2135,70 | 112,36 | 6407 | 337 | 3351 |
| | | м3 | | 1021,50 | 42,44 | 3065 | 127 | 105 |
| 15 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 3 | 94,00 | -- | 282 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | С143001-64 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2 | 3 | 620,00 | -- | 1860 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 3 | 310,00 | -- | 930 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 18 | С12041-95 | Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм | 0,0243 | 108000,00 | -- | 2627 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19 | С12041-113 | Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм | 0,0288 | 118100,00 | -- | 3401 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20 | С12041-114 | Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,0291 | 115200,00 | -- | 3350 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | Е0106-11-3 | Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании | 0,048 | 151374,76 | 587,63 | 7266 | 28 | 1009 |
| | | 1т | | 19800,00 | 222,75 | 950 | 11 | 105 |
| 22 | С12041-133 | Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия | 0,048 | 18000,00 | -- | 864 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 16,08 | 245,44 | 3,82 | 3947 | 61 | 736 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 601 | 23 | 118 |
| 24 | Е0106-9-1 | Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм | 0,98 | 88,81 | 1,80 | 87 | 2 | 72 |
| | | м2 | | 69,75 | 0,68 | 68 | 1 | 105 |
| 25 | Е0106-9-2 к=5 | На каждые 10 мм изменения толщины подливки до 70мм | 4,9 | 26,39 | 0,75 | 129 | 4 | 114 |
| | | м2 | | 21,83 | 0,29 | 107 | 1 | 105 |
| 26 | Е0106-9-1 | Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм | 0,49 | 88,81 | 1,80 | 44 | 1 | 36 |
| | | м2 | | 69,75 | 0,68 | 34 | -- | 105 |
| 27 | Е0106-9-2 к=8 | На каждые 10 мм изменения толщины подливки до 100мм | 3,92 | 26,39 | 0,75 | 103 | 3 | 91 |
| | | м2 | | 21,83 | 0,29 | 86 | 1 | 105 |
| | | **Портал П1** | | | | | | |
| 28 | Е0109-17-1 т.ч. п-1.6 прим.3 К=1,03 | Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т с коэффициентом надежности по назначению 0,95 | 0,668 | 4786,26 | 2354,14 | 3197 | 1572 | 1360 |
| | | т | | 1626,89 | 635,64 | 1087 | 425 | 90 |
| 29 | Е0109-23-1 т.ч. п-1.6 прим.3 К=1,03 | Монтаж вертикальных связей в виде ферм в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м с коэффициентом надежности по назначению 0,95 | 0,3485 | 11755,33 | 2721,73 | 4097 | 949 | 2826 |
| | | т | | 8273,48 | 735,76 | 2883 | 256 | 90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | С12021-132 | Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий при массе сборочной единицы до 0,1 т | 1,02 | 161100,00 | -- | 163754 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 31 | СЦ1Ч2ТБ 9 прим. | Добавка на разработку чертежей КМД объемом металла до 25 т | 1,02 | 1950,00 | -- | 1982 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 32 | С121 тб 3.2 | Надбавка за марку стали С245 | 1,02 | 1860,00 | -- | 1891 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 33 | Е0113-44-7 | Очистка щетками | 2,95 | 60,75 | -- | 179 | -- | 161 |
| | | м2 | | 60,75 | -- | 179 | -- | 90 |
| 34 | Е0113-44-9 | Обеспыливание | 2,95 | 59,00 | 47,75 | 174 | 141 | 78 |
| | | м2 | | 11,25 | 18,00 | 33 | 53 | 90 |
| 35 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 29,48 | 21,80 | 0,05 | 643 | 1 | 155 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 171 | 1 | 90 |
| 36 | Е0113-26-6 к=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза | 58,96 | 35,13 | 0,02 | 2071 | 1 | 221 |
| | | м2 | | 4,16 | -- | 245 | -- | 90 |
| 37 | Е0113-57-2 | Устройство и разборка средств подмащивания для окраски металлоконструкций колонн, связей, балок, фахверка и других элементов зданий и сооружений | 1,02 | 773,36 | 183,86 | 786 | 187 | 336 |
| | | т | | 360,00 | 6,75 | 366 | 7 | 90 |
| | | Опоры НО1 | | | | | | |
| 38 | Е0111-13-3 прим К=1,67 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщ 100мм | 1,96 | 1005,75 | 41,00 | 1971 | 80 | 197 |
| | | м2 | | 66,52 | 15,36 | 130 | 30 | 123 |
| 39 | Е0106-1-5 | Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны | 0,75 | 2135,70 | 112,36 | 1602 | 84 | 838 |
| | | м3 | | 1021,50 | 42,44 | 766 | 32 | 105 |
| 40 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 0,75 | 94,00 | -- | 71 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 41 | С143001-64 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2 | 0,75 | 620,00 | -- | 465 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 42 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,75 | 310,00 | -- | 233 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 43 | С12041-94 | Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм | 0,0025 | 113900,00 | -- | 287 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 44 | С12041-113 | Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм | 0,0088 | 118100,00 | -- | 1035 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 45 | С12041-114 | Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,0116 | 115200,00 | -- | 1334 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 46 | Е0106-11-3 | Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании | 0,01 | 151374,76 | 587,63 | 1514 | 6 | 210 |
| | | 1т | | 19800,00 | 222,75 | 198 | 2 | 105 |
| 47 | С12041-133 | Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия | 0,01 | 18000,00 | -- | 180 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 48 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 4,47 | 245,44 | 3,82 | 1097 | 17 | 205 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 167 | 6 | 118 |
| | | **Опоры подвижные О1-О7,О9-О12 10 шт** | | | | | | |
| 49 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны | 7,2 | 1732,34 | 98,32 | 12473 | 708 | 5537 |
| | | м3 | | 695,25 | 37,15 | 5006 | 267 | 105 |
| 50 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 7,2 | 94,00 | -- | 677 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 51 | С143001-64 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2 | 7,2 | 620,00 | -- | 4464 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 52 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 7,2 | 310,00 | -- | 2232 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 53 | Е0106-11-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 0,1 | 93997,62 | 304,24 | 9400 | 30 | 3485 |
| | | 1т | | 33075,00 | 114,75 | 3308 | 11 | 105 |
| 54 | С12041-133 | Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия | 0,1 | 18000,00 | -- | 1800 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 55 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 45,58 | 245,44 | 3,82 | 11187 | 174 | 2086 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 1702 | 66 | 118 |
| | | **Опоры подвижные О8,О10 2 шт** | | | | | | |
| 56 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны | 1,62 | 1732,34 | 98,32 | 2806 | 159 | 1246 |
| | | м3 | | 695,25 | 37,15 | 1126 | 60 | 105 |
| 57 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 1,62 | 94,00 | -- | 152 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 58 | С143001-64 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2 | 1,62 | 620,00 | -- | 1004 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 59 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 1,62 | 310,00 | -- | 502 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 60 | Е0106-11-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 0,0278 | 93997,62 | 304,24 | 2613 | 8 | 969 |
| | | 1т | | 33075,00 | 114,75 | 919 | 3 | 105 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | С12041-133 | Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия | 0,0278 | 18000,00 | -- | 500 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 62 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 9,52 | 245,44 | 3,82 | 2338 | 36 | 436 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 356 | 14 | 118 |
| | | **Опоры трубопроводов ПР и ВР** | | | | | | |
| 63 | Е0111-13-3 прим К=1,67 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщ 100мм | 49,91 | 1005,75 | 41,00 | 50197 | 2046 | 5027 |
| | | м2 | | 66,52 | 15,36 | 3320 | 767 | 123 |
| 64 | Е0106-1-1 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны | 25,5 | 392,17 | 66,01 | 9999 | 1683 | 5908 |
| | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 4991 | 636 | 105 |
| 65 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 25,5 | 94,00 | -- | 2397 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 66 | Е0106-1-5 | Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны | 22,92 | 2135,70 | 112,36 | 48950 | 2575 | 25605 |
| | | м3 | | 1021,50 | 42,44 | 23413 | 973 | 105 |
| 67 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 22,92 | 94,00 | -- | 2154 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 68 | С143001-64 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2 | 22,92 | 620,00 | -- | 14210 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 22,92 | 310,00 | -- | 7105 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 70 | С12041-94 | Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм | 0,0182 | 113900,00 | -- | 2073 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71 | С12041-95 | Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм | 0,1684 | 108000,00 | -- | 18187 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 72 | С12041-113 | Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм | 0,2944 | 118100,00 | -- | 34769 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | С12041-114 | Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,3284 | 115200,00 | -- | 37832 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 74 | Е0106-11-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 0,1566 | 93997,62 | 304,24 | 14720 | 48 | 5457 |
| | | 1т | | 33075,00 | 114,75 | 5180 | 18 | 105 |
| 75 | С12041-133 | Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия | 0,1566 | 18000,00 | -- | 2819 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 76 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 130,11 | 245,44 | 3,82 | 31934 | 497 | 5955 |
| | | м2 | | 37,35 | 1,44 | 4860 | 187 | 118 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 555167 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 74289 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 37767,36 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 667223,36 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 3.Приготовление бетонов и растворов** | | | | | | | | |
| 77 | Е0106-45-10 | Приготовление тяжелого бетона класса В15 на щебне | 124,16 | 4778,12 | 178,83 | 593251 | 22204 | 60208 |
| | | м3 | | 378,00 | 83,83 | 46932 | 10408 | 105 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78 | Е0106-47-20 | Приготовление тяжелых кладочных цементных растворов марки 200 | 0,24 | 7004,18 | 197,82 | 1681 | 47 | 99 |
| | | м3 | | 283,50 | 107,95 | 68 | 26 | 105 |
| | | | | Транспортировка | | | | |
| 79 | С010333-А16 0-1 | Перевозка песка и песчанно-гравийной смеси автомобилями-самосвалами с завода в Туркестане до объекта , расстояние перевозки 160 км, класс груза 1 | 217,8 | 590,10 | -- | 128524 | -- | 25705 |
| | | т | | 118,02 | -- | 25705 | -- | 100 |
| 80 | С010333-А20 -1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 20 км, учтенной расценкой, класс груза 1 | 217,8 | -139,80 | -- | -30448 | -- | -6090 |
| | | т | | -27,96 | -- | -6090 | -- | 100 |
| 81 | С010333-А14 5-1 | Перевозка щебня автомобилями-самосвалами с завода в п. Шалкия до объекта , расстояние перевозки 145 км, класс груза 1 | 308,75 | 548,00 | -- | 169196 | -- | 33839 |
| | | т | | 109,60 | -- | 33839 | -- | 100 |
| 82 | С010333-А20 -1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 20 км, учтенной расценкой, класс груза 1 | 308,75 | -139,80 | -- | -43163 | -- | -8633 |
| | | т | | -27,96 | -- | -8633 | -- | 100 |
| 83 | ЕС2010-47СБ 27 | Доставка воды на расстояние 50 км -5км | 28,6 | 983,40 | -- | 28125 | -- | -- |
| | | маш-час | | 983,40 | -- | 28125 | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 847166 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 105128 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 57137,64 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 1009431,64 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 1568473 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 225861 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 107660,04 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 1901994,04 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2 002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 68471,79 | | | 68471,79 | | |
| | | 3,6 | % | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 10270,77 | | | 10270,77 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 68471,79 | 0,00 | | 68471,79 | | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 1970465,83 | 0,00 | 0,00 | 1970465,83 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 42828,07 | | | 42828,07 | | |
| | | 2,1735 | % | | | | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 19704,66 | 19704,66 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 7881,86 | 7881,86 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 9521,38 | 9521,38 | | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 19374,47 | 19374,47 | | |
| | | Удорожание транспорта местных материалов | | | | | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 163495,98 | 163495,98 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 42828,07 | | 219978,35 | 262806,43 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **2013293,90** | **0,00** | **219978,35** | **2233272,25** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 3670234,78 | 0,00 | 401020,54 | 4071255,32 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **3670234,78** | **0,00** | **401020,54** | **4071255,32** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | 10270,77 | | | 10270,77 | | |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 73404,70 | 0,00 | 8020,41 | 81425,11 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 3743639,48 | 0,00 | 409040,95 | 4152680,43 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 449236,74 | 0,00 | 49084,91 | 498321,65 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **4192876,21** | **0,00** | **458125,86** | **4651002,08** | | |

**Заказчик :**

**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**

**Магазов Д.С.** _____

**От Заказчика :**

**Подрядчик :**

**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**

**Матвеев А.В.** _____

**От Подрядчика**

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторождения

Наименование объекта - Пункт экстренной помощи

Заказчик АО СП "АКБАСТАУ"

Подрядчик ТОО "ТОП ЛТД"

Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

за сентябрь-2

Общестроительные работы по марке ЭМ

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сен.02 | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | **РАЗДЕЛ 1. 025.2-6-ЭЛ.С Пункт экстренной помощи.** | | | | | | | |
| 2 | СЭЛ-6-1 цена поставщика | ЩО Щиток осветительный навесной, IP40, 380В в составе: Вводный автомат 380В, 4Р, 32А -1шт Групповые автоматы с комбенированным расцепителем: -220В, 1Р, 16А -3шт Диф. Автоматический выкл. С комбинированным расцепителем 220В, 2р, 16А(30мА) -3шт Шины 3L+N+PE<br>шт | 1 | 21087,21 | -- | 21087,21 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20 | СЭЛ-6-14 цена поставщика | Ящик с понижающим трансформатором 250ВА, 220/36 В ЯТП-0,25<br>шт | 1 | 3232,51 | -- | 3232,51 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 38 | СЭЛ-6-24 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 2х2,5 ВВГнг-0,66кВ<br>м | 20 | 56,33 | -- | 1126,60 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 39 | СЭЛ-6-25 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ<br>м | 80 | 78,86 | -- | 6308,80 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 40 | СЭЛ-6-26 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х2,5 ВВГнг-0,66кВ<br>м | 20 | 109,84 | -- | 2196,80 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 33951,92 | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 2037,12 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 35989,04 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

## РАЗДЕЛ 2. 025.2-6-ЭЛ.С Пункт экстренной помощи. Силовое электрооборудование.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | ЭЛ-6-30 цена поставщика | АВР Щит автоматического переключения на резерв, навесного исполнения, 380В, 100А, IP31 ЩАП-53УХЛ4 | 1 | 201055,88 | -- | 201055,88 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 52 | ЭЛ-6-31 цена поставщика | ШР Щит силовой распределительный 380В, навесной, IP40, в составе: Групповые автоматы с комбенированным расцепителем, кривая откл. С: -220В, 1Р, 16А -4шт -380В, 3Р, 40А -1шт -380В, 3Р, 32А -3шт -380В, 4Р, 25А -1шт -380В, 4Р, 16А - 3шт Диф. Автоматический вы | 1 | 58252,20 | -- | 58252,20 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 54 | СЭЛ-6-32 цена поставщика | 2-Я Ящик управления на два фидера, 380В, 16А, цепи упр-я 220В, 16А, IP31 навесного исполнения Я5115-3274УХЛ4-32 | 1 | 71408,99 | -- | 71408,99 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 55 | СЭЛ-6-33 цена поставщика | 5-1-Я,5-2-Я Ящик управления на два фидера, 380В, 25А, цепи упр-я 220В, 25А, IP31 навесного исполнения Я5111-3274УХЛ | 2 | 67588,75 | -- | 135177,50 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 56 | Ц0108-530-1 | Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А | | 1028,90 | 17,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | шт | | 530,00 | 2,30 | 0,00 | 0,00 | 95,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57 | СЭЛ-6-34 цена поставщика | В2-КМ Пускатель магнитный нереверсивный, 380В, 10А, IP54, цепи управления, ток тепловоге реле 0,14А ПМЛ-121002 | 1 | 2203,99 | -- | 2203,99 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 59 | СЭЛ-6-35 цена поставщика | В2-SB Пост кнопочный Пуск-Стоп, сигн.лампа, IP40 ПКУ15-21.131-40У2 | 1 | 1077,51 | -- | 1077,51 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 71 | СЭЛ-6-42 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х50 ВВГнг-1кВ | 5 | 2050,20 | -- | 10251,00 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | СЭЛ-6-43 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х16 ВВГнг-1кВ | 10 | 805,44 | -- | 8054,40 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 75 | СЭЛ-6-44 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х6 ВВГнг-0,66кВ | 30 | 278,81 | -- | 8364,30 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 76 | СЭЛ-6-45 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х4 ВВГнг-0,66кВ | 1 | 197,14 | -- | 197,14 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 77 | СЭЛ-6-46 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 70 | 78,86 | -- | 5520,20 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 78 | СЭЛ-6-47 цена поставщика | Кабель контрольный с медными жилами 4х2,5 КВВГнг | 10 | 135,18 | -- | 1351,80 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 88 | СЭЛ-6-50 цена поставщика | Лоток кабельный, секция прямая L 2м НЛ20-П1,8У3 | 2 | 2015,91 | -- | 4031,82 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 89 | СЭЛ-6-51 цена поставщика | Секция угловая НЛ-У20 | 1 | 1140,20 | -- | 1140,20 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 91 | СЭЛ-6-52 цена поставщика | Стойка кабельная К1150У3 | 3 | 305,63 | -- | 916,89 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 93 | СЭЛ-6-53 цена поставщика | Полка кабельная К1161У3 | 3 | 173,39 | -- | 520,17 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 95 | СЭЛ-6-54 цена поставщика | Скоба крепления стойки К1157У3 | 6 | 105,80 | -- | 634,80 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 97 | СЭЛ-6-55 цена | Держатель НЛ-ДУ3 | 8 | 260,96 | -- | 2087,68 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | поставщика | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 98 | СЭЛ-6-56 цена поставщика | Прижим НЛ-ПРУЗ | 6 | 75,24 | -- | 451,44 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 512697,91 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 259308,08 | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | 518,62 | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | 519,65 | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 28637,98 | | |
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | 5779,98 | | |
| | Комплектация - | | Тенге | | | 519,65 | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 295283,96 | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 253389,83 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 30761,87 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 579435,67 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 284151,70 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 295283,96 | | |

## РАЗДЕЛ 3. 025.2-6-ЭЛ.С Пункт экстренной помощи. Уравнивание потенциалов.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | СЭЛ-6-57 цена поставщика | ШДУП Коробка пл-я с медной зазем шиной на 7 присоединений (шина уравнивания потенциалов) | 1 | 7493,54 | -- | 7493,54 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 102 | СЭЛ-6-58 цена поставщика | Провод медный 1х50 ПВ1 | 5 | 405,54 | -- | 2027,70 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 103 | СЭЛ-6-59 цена поставщика | Провод медный 1х16 ПВ1 | 35 | 140,82 | -- | 4928,70 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 104 | СЭЛ-6-60 цена поставщика | Провод медный 1х4 ПВ1 | 45 | 29,30 | -- | 1318,50 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 105 | СЭЛ-6-61 цена поставщика | **Провод медный 1х2,5 ПВ1** м | 20 | 22,54<br>-- | --<br>-- | 450,80<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге**<br>**Тенге** | | | **16219,24** | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **0,00** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **973,15** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | **17192,39** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге**<br>**Тенге** | | | **562869,07** | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **259308,08** | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | **518,62** | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | **519,65** | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | **28637,98** | | |
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | **5779,98** | | |
| | Комплектация - | | Тенге | | | **519,65** | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **295283,96** | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **303560,99** | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **0,00** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **18213,66** | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | **617058,61** | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | **321774,65** | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | **295283,96** | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2 002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 22214,11 | | | 22214,11 | | |
| | | 3,6 % | | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 3332,12 | | | 3332,12 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 22214,11 | 295283,96 | 0,00 | 22214,11 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого по главам 1-8** | 343988,76 | 295283,96 | 0,00 | 639272,72 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 7476,60 | | | 7476,60 | | |
| | | 2,1735 % | | | | | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 3439,89 | 3439,89 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 1 375,96 | 1375,955 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 3 074,80 | 3074,803 | | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 6 257,10 | 6257,098 | | |
| | Расчет | Передислокация | | | | - | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 49 477,73 | 49 477,73 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 7476,596 | | 63 625,48 | 71 102,07 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **351 465,36** | **295 283,96** | **63 625,48** | **710 374,80** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 640721,34 | 538302,67 | 115989,25 | 1295013,26 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **640721,34** | **538302,67** | **115989,25** | **1295013,26** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | | | 25900,27 | 25900,27 | | |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 12814,427 | 10766,053 | 2319,785 | 25900,27 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 653535,77 | 549068,72 | 118309,03 | 1320913,52 | | |
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 78424,29 | 65888,25 | 14197,08 | 158509,62 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **731960,06** | **614956,97** | **132506,11** | **1 479 423,14** | | |

**Заказчик :**
**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**
**Магазов Д.С.**

**От Заказчика:**

**Подрядчик :**
**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**
**Матвеев А.В.**

**От Подрядчика**

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторождения

Наименование объекта - Административно-бытовой корпус

Заказч АО СП "АКБАСТАУ"

Подря ТОО "ТОП ЛТД"

Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

за сентябрь-2

Общестроительные работы по марке ЭЛ

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сен.02 | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **РАЗДЕЛ 1. 025.2-7-ЭЛ.С Административно-бытовой корпус. Электроосвещение.** | | | | | | | | |
| 2 | СЭЛ-7-1 цена поставщика | ЩО1 Щиток осветительный встроенного исполнения IP40,380В в составе: Вводный автомат -380,4Р,40А -1шт Групповые автоматы с комбинированным расцепителем -220В,1Р,16А -7шт Диф. Автоматический выкл. с комбинированным расцепителем 220В, 2р, 25А(30мА) -1шт Диф. | 1 | 19639,93 | -- | 19639,93 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 3 | СЭЛ-7-2 цена поставщика | ЩО2 Щиток осветительный встроенного исполнения IP40,380В в составе: Вводный автомат -380,4Р,40А -1шт Групповые автоматы с комбинированным расцепителем -220В,1Р,16А -7шт Диф. Автоматический выкл. с комбинированным расцепителем 220В, 2р, 16А(30мА) -4шт Шины | 1 | 25864,95 | -- | 25864,95 | -- | -- |
| | | шт | | | | | | |
| 4 | СЭЛ-7-3 цена поставщика | ЩАО1 Щиток осветительный встроенного исп-я, IP40, 380В в составе: Вводный автомат -380,3Р,25А -1шт Групповые автоматы с комбинированным расцепителем -220В,1Р,16А -3шт Шины 3L+N+PE Схема на листе ЭЛ-4 | 1 | 11220,72 | -- | 11220,72 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35 | СЭЛ-7-26 цена поставщика | Ящик с понижающим трансформатором 250ВА, 220/36 В ЯТП-0,25 | 1 | 3232,51 | -- | 3232,51 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 64 | СЭЛ-7-44 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 2х1,5 ВВГнг-0,66кВ | 30 | 32,11 | -- | 963,30 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | | | | | |
| 65 | СЭЛ-7-45 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х1,5 ВВГнг-0,66кВ | 320 | 53,52 | -- | 17126,40 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 66 | СЭЛ-7-46 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х1,5 ВВГнг-0,66кВ | 175 | 70,41 | -- | 12321,75 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 67 | СЭЛ-7-47 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х1,5 ВВГнг-0,66кВ | 65 | 73,23 | -- | 4759,95 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 68 | СЭЛ-7-48 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 2х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 25 | 56,33 | -- | 1408,25 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | СЭЛ-7-49 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 640 | 78,86 | -- | 50470,40 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 70 | СЭЛ-7-50 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 155 | 109,84 | -- | 17025,20 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 71 | СЭЛ-7-51 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 105 | 121,10 | -- | 12715,50 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 72 | СЭЛ-7-52 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х4 ВВГнг-0,66кВ | 45 | 115,47 | -- | 5196,15 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | СЭЛ-7-53 цена поставщика | Провод нагревостойкий с медной жилой с изоляцией из кремнийорганической резины в оплётке из стекловолокна, пропитанной кремнеорганическим лаком, на рабочую темп 180 С, 1х2,5мм РГКМ | 20 | 213,06 | -- | 4261,20 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 186206,21 | | 1649240 |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 11172,37 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 197378,58 | | 2194712 |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **Силовое электрооборудование.** | | | | | | |
| 88 | СЭЛ-7-61 цена поставщика | 7ВРУ Вводно-распределительное устройство 380/220В, напольного исполнения, IP40, в составе: а)Вводное устройство. Переключатель центральный ПЦ-380В,250А -2шт предохранитель ПН2-250,Iпв 160А -6шт шины N+PE б) Распределительное устройство Групповые автоматы | 1 | 199827,61 | -- | 199827,61 | -- | -- |
| | | компл | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 90 | СЭЛ-7-62 цена поставщика | ЩК Щит силовой распределительный 380В, навесной, IP40, в составе: Вводный автомат 380В,4Р,63А -1шт Групповые автоматы с комбенированным расцепителем, кр откл С: -220В, 1Р, 16А -2шт Диф. Автоматический выкл. С комбинированным расцепителем 220В, 2р, 25А(30м | 1 | 44057,59 | -- | 44057,59 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 91 | СЭЛ-7-64 цена поставщика | ШР Щит силовой распределительный 380В, навесной, IP40, в составе: Групповые автоматы с комбенированным расцепителем, кр откл С: -220В, 1Р, 6А -3шт Шины 3L+N+PE схема на л ЭЛ-9 | 1 | 9457,54 | -- | 9457,54 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 93 | СЭЛ-7-63 цена поставщика | ШВ Щит силовой распределительный 380В, навесной, IP40, в составе: Вводный автомат 380В,4Р,50А -1шт Групповые автоматы с комбенированным расцепителем, кр откл С: -220В, 1Р, 16А -3шт Групповые автоматы с комбенированным расцепителем, кр откл С: -380В, 3Р, 1 | 1 | 37313,41 | -- | 37313,41 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 95 | ЭЛ-7-65 цена поставщика | АВР Щит автоматического переключения на резерв, навесного исполнения, 220В, 16А, IP31 ЩАП-12УХЛ4 | 1 | 23998,91 | -- | 23998,91 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 97 | СЭЛ-7-66 цена поставщика | КМ-ОВ Пускатель магнитный не реверсивыйй 380В,40А, цепи упр-я 220В, без тепл реле, с кнопками "Пуск" и "Стоп",IP54 ПМЛ312002 | 1 | 2203,99 | -- | 2203,99 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 98 | СЭЛ-7-67 цена поставщика | В1-КМ Пускатель магнитный нереверсивный, 220В, 10А, цепи упр-я 220В, ток теплового реле 8А, с кнопками "Пуск" и "Стоп" 2нз+2но, IP54 ПМЛ123002 | 1 | 2203,99 | -- | 2203,99 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 99 | СЭЛ-7-68 цена поставщика | В2-КМ,В3-КМ Пускатель магнитный нереверсивный, 220В, 10А, цепи упр-я 220В, ток теплового реле 1,6А, с кнопками "Пуск" и "Стоп" 2нз+2но, IP54 ПМЛ123002 | 2 | 2203,99 | -- | 4407,98 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 100 | СЭЛ-7-69 цена поставщика | В4-КМ,В5-КМ Пускатель магнитный нереверсивный, 220В, 10А, цепи упр-я 220В, ток теплового реле 1А, с кнопками "Пуск" и "Стоп" 2нз+2но, IP54 ПМЛ123002 | 2 | 2203,99 | -- | 4407,98 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 101 | СЭЛ-7-70 цена поставщика | В6-КМ Пускатель магнитный нереверсивный, 220В, 10А, цепи упр-я 220В, ток теплового реле 2,6А, с кнопками "Пуск" и "Стоп" 2нз+2но, IP54 ПМЛ123002 | 1 | 2203,99 | -- | 2203,99 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 104 | СЭЛ-7-71 цена поставщика | В6-SBC Кнопка с пружинным возвратом 1 нз XB5-AA42 | 1 | 1224,44 | -- | 1224,44 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 105 | СЭЛ-7-72 цена поставщика | В6-SBП Кнопка с пружинным возвратом 1 но XB5-AA51 | 1 | 1224,44 | -- | 1224,44 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 119 | СЭЛ-7-80 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х95 ВВГнг-1кВ | 10 | 4599,98 | -- | 45999,80 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 121 | СЭЛ-7-81 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х25 ВВГнг-1кВ | 55 | 1160,28 | -- | 63815,40 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 123 | СЭЛ-7-82 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х10 ВВГнг-0,66кВ | 60 | 506,92 | -- | 30415,20 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 125 | СЭЛ-7-83 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х6 ВВГнг-0,66кВ | 15 | 278,81 | -- | 4182,15 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 126 | СЭЛ-7-84 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х4 ВВГнг-0,66кВ | 20 | 197,14 | -- | 3942,80 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 127 | СЭЛ-7-85 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х4 ВВГнг-0,66кВ | 75 | 115,47 | -- | 8660,25 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 128 | СЭЛ-7-86 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 35 | 121,10 | -- | 4238,50 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 129 | СЭЛ-7-87 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 15 | 109,84 | -- | 1647,60 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 130 | СЭЛ-7-88 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 605 | 78,86 | -- | 47710,30 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 131 | СЭЛ-7-89 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х1,5 ВВГнг-0,66кВ | 15 | 53,52 | -- | 802,80 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 132 | СЭЛ-7-90 цена поставщика | Кабель контрольный с медными жилами 4х1,5 КВВГнг | 125 | 73,23 | -- | 9153,75 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 134 | СЭЛ-7-91 цена поставщика | Провод медный 1х95 ПВ1 | 15 | 760,38 | -- | 11405,70 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 135 | СЭЛ-7-92 цена поставщика | Провод нагревостойкий с медной жилой с изоляцией из кремнийорганической резины в оплётке из стекловолокна, пропитанной кремнеорганическим лаком, на рабочую темп 180 С, 1х2,5мм РГКМ | 30 | 213,06 | -- | 6391,80 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 136 | СЭЛ-7-93 цена поставщика | Провод нагревостойкий с медной жилой с изоляцией из кремнийорганической резины в оплётке из стекловолокна, пропитанной кремнеорганическим лаком, на рабочую темп 180 С, 1х6мм РГКМ | 125 | 822,82 | -- | 102852,50 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 151 | СЭЛ-7-102 цена поставщика | Лоток кабельный, секция прямая L 2м НЛ20-П1,8У3 | 3 | 2015,91 | -- | 6047,73 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 152 | СЭЛ-7-103 цена поставщика | Секция тройниковая НЛ-Ст20 | 1 | 2201,05 | -- | 2201,05 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 153 | СЭЛ-7-104 цена поставщика | Секция угловая НЛ-У20 | 1 | 1140,20 | -- | 1140,20 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 154 | СЭЛ-7-105 цена поставщика | Подвес потолочный П450 | 4 | 1077,51 | -- | 4310,04 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 155 | СЭЛ-7-106 цена поставщика | Подвес НЛ-ПВУ3 шт | 4 | 896,29 -- | -- -- | 3585,16 -- | -- -- | -- -- |
| 157 | СЭЛ-7-107 цена поставщика | Держатель НЛ-ДУ3 шт | 8 | 260,96 -- | -- -- | 2087,68 -- | -- -- | -- -- |
| 158 | СЭЛ-7-108 цена поставщика | Прижим НЛ-ПРУ3 шт | 8 | 75,24 -- | -- -- | 601,92 -- | -- -- | -- -- |
| 160 | СЭЛ-7-109 цена поставщика | Профиль, L 2м К225У2 шт | 3 | 2001,22 -- | -- -- | 6003,66 -- | -- -- | -- -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 699727,86 | | 1214847 |
| | | Стоимость оборудования - | Тенге | | | 314655,06 | | 314655 |
| | | Запасные части - | Тенге | | | 629,31 | | 629 |
| | | Тара и упаковка - | Тенге | | | 629,31 | | 631 |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 34737,92 | | 34751 |
| | | Заготов.-складские расходы - | Тенге | | | 7016,81 | | 7013 |
| | | Комплектация - | Тенге | | | 629,31 | | 631 |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | Тенге | | | 358297,72 | | 358309 |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 385072,80 | | 893748 |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | 148906 |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 23104,37 | | 62559 |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 766474,88 | | 1475905 |
| | | СМР | чел.-ч | | | 408177,17 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 358297,72 | | |

## РАЗДЕЛ 3. 025.2-7-ЭЛ.С Административно-бытовой корпус. Уравнивание потенциалов.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 165 | СЭЛ-7-112 цена поставщика | Провод медный 1х50 ПВ1 м | 5 | 405,54 -- | -- -- | 2027,7 -- | -- -- | -- -- |
| 166 | СЭЛ-7-113 цена поставщика | Провод медный 1х25 ПВ1 м | 135 | 189,82 -- | -- -- | 25625,7 -- | -- -- | -- -- |
| 167 | СЭЛ-7-114 цена поставщика | Провод медный 1х4 ПВ1 м | 135 | 29,30 -- | -- -- | 3955,5 -- | -- -- | -- -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 31608,9 | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1896,534 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 33505,434 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **917542,97** | | |
| | | | **Тенге** | | | | | |
| | | Стоимость оборудования - | Тенге | | | 314655,06 | | |
| | | Запасные части - | Тенге | | | 629,31 | | |
| | | Тара и упаковка - | Тенге | | | 629,31 | | |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 34737,92 | | |
| | | Заготов.-складские расходы - | Тенге | | | 7016,81 | | |
| | | Комплектация - | Тенге | | | 629,31 | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | Тенге | | | 358297,72 | | |
| | | Стоимость строительно-монтажных работ - | Тенге | | | 602887,91 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 36173,27 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 997358,90 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 639061,18 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 358297,72 | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 23006,20 | | | 23006,20 | | |
| | | 3,6 | % | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 3450,93 | | | 3450,93 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 23006,20 | 358297,72 | 0,00 | 23006,20 | | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 662067,39 | 358297,72 | 0,00 | 1020365,10 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 14390,03 | | | 14390,03 | | |
| | | 2,1735 | % | | | | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 6620,67 | 6620,67 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 2 648,27 | 2648,270 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 16 506,29 | 16506,290 | | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 20 475,78 | 20475,778 | | |
| | Расчет | Передислокация | | | | - | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 113 589,80 | 113 589,80 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 14390,035 | | 159 840,82 | 174 230,85 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **676 457,42** | **358 297,72** | **159 840,82** | **1 194 595,95** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 1233181,88 | 653176,74 | 291389,81 | 2177748,42 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **1233181,88** | **653176,74** | **291389,81** | **2177748,42** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | | | 43554,97 | 43554,97 | | |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 24663,638 | 13063,535 | 5827,796 | 43554,97 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 1257845,52 | 666240,27 | 297217,60 | 2221303,39 | | |
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 150941,46 | 79948,83 | 35666,11 | 266556,41 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **1408786,98** | **746189,11** | **332883,71** | **2 487 859,80** | | |

**Заказчик :**
**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**
**Магазов Д.С.** _____

**От Заказчика :**

**Подрядчик :**
**Директор ТОО "ТОЛ ЛТД"**
**Матвеев А.В.** _____

**От Подрядчика**

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторождения Буденовское. Площадка 2

Наименование объекта - КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ
Заказчик АО СП "АКБАСТАУ"
Подрядчик ТОО "ТОП ЛТД"
Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

за сентябрь - 2

Общестроительные работы по марке ЭЛ

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сен.02 | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | **РАЗДЕЛ 1. 025.2-11-ЭЛ.С КПП. Силовое электрооборудование.** | | | | | | | |
| 2 | ЭЛ-11-1 цена поставщика | 11ВРУ Вводно-распределительное устройство, навесного исполнения, 380В, в составе: а. Распределительный щиток Групповые автоматы: -220В, 1Р, 16А -6шт 220В, 2Р, 16А -2шт 380В, 3Р, 16А -1шт УЗО 220В,2Р,16А(30мА) -2шт Шины 3L+N+PE ЩАП-33 УХЛ4 | 1 | 20688,04 | -- | 20688,04 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4 | ЭЛ-11-2 цена поставщика | Щиток автоматического переключения на резерв, 380В, 40А ЩАП-33 УХЛ4 | 1 | 37712,57 | -- | 37712,57 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 32 | СЭЛ-11-18 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 2х1,5 ВВГнг-0,66кВ | 10 | 32,11 | -- | 321,1 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 33 | СЭЛ-11-19 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х1,5 ВВГнг-0,66кВ | 30 | 53,52 | -- | 1605,6 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 34 | СЭЛ-11-20 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 20 | 78,86 | -- | 1577,2 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35 | СЭЛ-11-21 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 20 | 109,84 | -- | 2196,8 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 36 | СЭЛ-11-22 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 4х10 ВВГнг-0,66кВ | 1 | 360,48 | -- | 360,48 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 38 | СЭЛ-11-23 цена поставщика | Провод медный желто-зеленый 1х4 ПВ1 | 2 | 29,30 | -- | 58,6 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 64520,39 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 58400,61 | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | 116,80 | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | 116,80 | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 6447,43 | | |
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | 1302,33 | | |
| | Комплектация - | | Тенге | | | 116,80 | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 66500,77 | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 6119,78 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 367,1868 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 72987,74 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 6486,97 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 66500,77 | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 64520,39 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 58400,61 | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | 116,80 | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | 116,80 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 6447,43 | | |
| | | Заготов.-складские расходы - | Тенге | | | 1302,33 | | |
| | | Комплектация - | Тенге | | | 116,80 | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | Тенге | | | 66500,77 | | |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 6119,78 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 367,1868 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 72987,74 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 6486,9668 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 66500,77 | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2 002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 2627,56 | | | 2627,56 | | |
| | | 3,6 | % | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 394,13 | | | 394,13 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 2627,56 | 66500,77 | 0,00 | 2627,56 | | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 9114,53 | 66500,77 | 0,00 | 75615,30 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 198,10 | | | 198,10 | | |
| | | 2,1735 | % | | | | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 91,15 | 91,15 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 36,46 | 36,458 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 1 093,57 | 1093,568 | | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 1 469,97 | 1469,966 | | |
| | Расчет | Передислокация | | | | - | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 23 173,61 | 23 173,61 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 198,104 | | 25 864,75 | 26 062,85 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **9 312,63** | **66 500,77** | **25 864,75** | **101 678,15** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 16976,92 | 121230,91 | 47151,43 | 185359,27 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **16976,92** | **121230,91** | **47151,43** | **185359,27** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | | | 3707,19 | 3707,19 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 339,538 | 2424,618 | 943,029 | 3707,19 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 17316,46 | 123655,53 | 48094,46 | 189066,45 | | |
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 2077,98 | 14838,66 | 5771,34 | 22687,97 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **19394,44** | **138494,19** | **53865,79** | **211 754,43** | | |

**Заказчик :**
**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**
**Магазов Д.С.**

**От Заказчика :**

**Подрядчик :**
**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**
**Матвеев А.В.**

**От Подрядчика**

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторождения Буденовское.

Наименование объекта - Внутриплощадочные электрические сети.

Заказчик АО СП "АКБАСТАУ"

Подрядчик ТОО "ТОП ЛТД"

Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

за сентябрь-2

на Общестроительные работы по марке ЭС

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сен.02 | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. 025.2-С4А-ЭС.С Внутриплощадочные электрические сети . Силовое электрооборудование.** | | | | | | |
| 2 | ЭС-С4А-1 цена поставщика | Шкаф управления наружним освещением, 380/220В, 3х63А, с фотореле ФР-2, режрим управления- вечернее и ночное освещение И701С | 1 | 82281,96 | -- | 82281,96 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 59 | С151601-550 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х150 мм2 | 0,4 | 1135400,00 | -- | 454160,00 | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 60 | С151601-546 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х50 мм2 | 0,31 | 486000,00 | -- | 150660,00 | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 61 | С151601-545 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х35 мм2 | 0,5 | 370300,00 | -- | 185150,00 | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 62 | С151601-543 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х16 мм2 | 2,1 | 216900,00 | -- | 455490,00 | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 63 | С151601-558 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число | 0,01 | 482500,00 | -- | 4825,00 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 02-04-2002 СН РК | АВБбШв, число жил и сечение 5х35 мм2<br>1000м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 64 | С151601-707 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х240 мм2<br>1000м | 0,36 | 9875500,00 | -- | 3555180,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 65 | С151603-194 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Кабели контрольные с медными жилами с ПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78), марка КВБбШв, число жил и сечение 4х2,5 мм2<br>1000м | 0,3 | 204700,00 | -- | 61410,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 67 | СЭС-С4А-12 цена поставщика | Провод с алюминиевыми жилами 1х2,5 АПВ<br>м | 600 | 3,95 | -- | 2370,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | СЭС-С4А-13 цена поставщика | Концевая термоусаживаемая муфта rek-1кВТ-4-150/240-ВЛ-М<br>шт | 16 | 19471,82 | -- | 311549,12 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 71 | СЭС-С4А-14 цена поставщика | Концевая термоусаживаемая муфта rek-1кВТ-4-70/120-ВЛ-М<br>шт | 4 | 9703,50 | -- | 38814,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | СЭС-С4А-15 цена поставщика | Концевая термоусаживаемая муфта rek-1кВТ-4-35/50-ВЛ-М<br>шт | 8 | 7637,54 | -- | 61100,32 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 75 | СЭС-С4А-16 цена поставщика | Концевая термоусаживаемая муфта rek-1кВТ-4-16/25-ВЛ-М<br>шт | 14 | 6353,04 | -- | 88942,56 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 78 | СЭС-С4А-17 цена поставщика | Наконечник кабельный алюминиевый 16мм2<br>шт | 300 | 26,46 | -- | 7938,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 84 | СЭС-С4А-19 цена поставщика | Труба стальная водогазопроводная d60 ГОСТ 3262-75<br>м | 80 | 301,90 | -- | 24152,00 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 86 | СЭС-С4А-20 цена поставщика | Коробка с зажимами, IP54 КЗНА08У3<br>шт | 36 | 2377,37 | -- | 85585,32 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 5569608,28 | | |
| | | | Тенге | | | 856582,00 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 82281,96 | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | 165,39 | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | 16538,67 | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 9287,16 | | |
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | 1834,89 | | |
| | Комплектация - | | Тенге | | | 165,39 | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 110273,46 | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 5487326,32 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 329239,58 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 5926839,36 | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | 5816565,90 | | |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | 110273,46 | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **5569608,28** | | |
| | | | **Тенге** | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 82281,96 | | |
| | Запасные части - | | Тенге | | | 165,39 | | |
| | Тара и упаковка - | | Тенге | | | 16538,67 | | |
| | Транспортные расходы - | | Тенге | | | 9287,16 | | |
| | Заготов.-складские расходы - | | Тенге | | | 1834,89 | | |
| | Комплектация - | | Тенге | | | 165,39 | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 110273,46 | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 5487326,32 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 329239,58 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 5898847,86 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 5816565,90 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 110273,46 | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2 002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 212358,52 | | | 212358,52 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 3,6 | % | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 31853,78 | | | 31853,78 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 212358,52 | 110273,46 | 0,00 | 212358,52 | | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 6028924,42 | 110273,46 | 0,00 | 6139197,88 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 131038,67 | | | 131038,67 | | |
| | | 2,1735 | % | | | | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 60289,24 | 60289,24 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 24 115,70 | 24115,70 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 16 398,80 | 16398,80 | | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 59 814,32 | 59 814,32 | | |
| | Расчет | Передислокация | | | | | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 523 823,59 | 523 823,59 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 131038,672 | | 684 441,64 | 815 480,32 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **6 159 963,09** | **110 273,46** | **684 441,64** | **6 954 678,20** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 11229612,72 | 201028,52 | 1247737,12 | 12678378,36 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **11229612,72** | **201028,52** | **1247737,12** | **12678378,36** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | | | 253567,57 | 253567,57 | | |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 224592,254 | 4020,57 | 24954,742 | 253567,567 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 11454204,98 | 205049,09 | 1272691,86 | 12931945,92 | | |
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 1374504,60 | 24605,89 | 152723,02 | 1551833,51 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **12828709,57** | **229654,98** | **1425414,88** | **14 483 779,44** | | |

**Заказчик :**
**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**
**Магазов Д.С.**

**Подрядчик :**
**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**
**Матвеев А.В.**

**От Заказчика :**

**От Подрядчика**

Наименование стройки - Опытная добыча урана на участке №3 месторождения Буденовское. Площадка 2

Наименование объекта - Насосная станция хозпитьевых и противопожарных насоссов

Заказчик АО СП "АКБАСТАУ"

Подрядчик ТОО "ТОП ЛТД"

Договор № 108-АКБ-10 от 19.05.2010г

# Акт выполненных работ

за сентябрь -2

Общестроительные работы по марке ЭЛ

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | сен.02 | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге |
| | | | | | | | | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **РАЗДЕЛ 1. 025.2-15-ЭЛ.С Насосная станция хоз.-питьевых и противопожарных насосов. Силовое электрооборудование.** | | | | | | | | |
| 2 | ЭЛ-15-1 цена поставщика | АВР Щит автоматического переключения на резерв 380В, 40А, Ш3354 с рубильниками на вводах QS1, QS2 ЩАП-33 УХЛ4 | 1 | 117530,00 | -- | 117530 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4 | ЭЛ-15-2 цена поставщика | ШР1 Щит силовой распределительный, напольного исплнения 380В, IP55, в составе: Групповые автоматы: -380В, 3Р, 20А -2шт 380В, 3Р, 16А -5шт 220В, 1Р, 16А -5шт диф автомат 220В,2Р,25А(30мА) -1шт диф автомат 220В,2Р,16А(30мА) -1шт Шины 3L+N+PE | 1 | 79500,05 | -- | 79500,05 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 6 | СЭЛ-15-3 цена поставщика | Я-зд1,2 Ящик упр двухфидерный, навесного исполнения IP54, резервный 380В,2А цепи упр-я 220В, в копл с кнопками, лампой и переключателем Я5425-2374 УХЛ4-23 | 2 | 72486,49 | -- | 144972,98 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 8 | СЭЛ-15-4 цена поставщика | Нп1-КМ,Нп2-КМ Пускатель электромагнитный нереверсивный, 380В, 25А, IP54,с теплового реле 19А, без кнопок 2нз+2но, IP54 ПМЛ-221002 | 2 | 2203,99 | -- | 4407,98 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | СЭЛ-15-5 цена поставщика | Нц1-КМ,Нц2-КМ Пускатель электромагнитный нереверсивный, 380В, 10А, IP54, тепловоге реле 1А , без кнопок 2из+2но, IP54 ПМЛ-121002 шт | 2 | 2203,99 | -- | 4407,98 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 13 | СЭЛ-15-7 цена поставщика | Лоток кабельный, секция прямая НЛ20-П1,8У3 шт | 5 | 2015,91 | -- | 10079,55 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 14 | СЭЛ-15-8 цена поставщика | Лоток кабельный, секция угловая НЛ-У20 шт | 1 | 1140,20 | -- | 1140,2 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | СЭЛ-15-9 цена поставщика | Полка кабельная К1161У3 шт | 8 | 173,39 | -- | 1387,12 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 18 | СЭЛ-15-10 цена поставщика | Стойка кабельная К1150У3 шт | 4 | 305,63 | -- | 1222,52 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20 | СЭЛ-15-11 цена поставщика | Скоба крепления стойки К1157У3 шт | 8 | 105,80 | -- | 846,4 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 21 | СЭЛ-15-12 цена поставщика | Соединитель лотков НЛ-СПУ3 шт | 5 | 301,51 | -- | 1507,55 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 26 | СЭЛ-15-15 цена поставщика | Профиль швеллерный, L 2м К225У2 шт | 3 | 2001,22 | -- | 6003,66 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 28 | СЭЛ-15-16 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х10 ВВГнг-0,66кВ м | 3 | 506,92 | -- | 1520,76 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 29 | СЭЛ-15-17 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 5х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 85 | 121,10 | -- | 10293,5 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 30 | СЭЛ-15-18 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ м | 20 | 78,86 | -- | 1577,2 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 31 | СЭЛ-15-19 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х1,5 ВВГнг-0,66кВ м | 5 | 53,52 | -- | 267,6 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 386665,05 | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость оборудования - | Тенге | | | 342003,03 | | |
| | | Запасные части - | Тенге | | | 684,01 | | |
| | | Тара и упаковка - | Тенге | | | 686,74 | | |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 37771,50 | | |
| | | Заготов.-складские расходы - | Тенге | | | 7623,25 | | |
| | | Комплектация - | Тенге | | | 686,74 | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | Тенге | | | 389455,27 | | |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 44662,02 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 2679,7212 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 436797,01 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 47341,74 | | |
| | | Оборудование | Тенге | | | 389455,27 | | |

## РАЗДЕЛ 2. 025.2-15-ЭЛ.С Насосная станция хоз.-питьевых и противопожарных насосов. Электроосвещение.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | СЭЛ-15-22 цена поставщика | Ящик с понижающим трансформатором 250ВА, 220/36 В ЯТП-0,25 | 1 | 3232,51 | -- | 3232,51 | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 58 | СЭЛ-15-36 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 3х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 40 | 78,86 | -- | 3154,40 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| 59 | СЭЛ-15-37 цена поставщика | Кабель силовой с медными жилами 2х2,5 ВВГнг-0,66кВ | 6 | 56,33 | -- | 337,98 | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | 6724,89 | | |
| | | | **Тенге** | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 403,49 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 7128,38 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |

## РАЗДЕЛ 3. 025.2-15-ЭЛ.С Насосная станция хоз.-питьевых и противопожарных насосов. Уравнивание потенциалов.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66 | СЭЛ-15-39 цена поставщика | Провод медный желто-зеленый 1х16 ПВ1 м | 6 | 140,82 | -- | 844,92 | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 844,92 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0,00 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 50,70 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 895,62 | | |
| | | | чел.-ч | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 394234,86 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Стоимость оборудования - | Тенге | | | 342003,03 | | |
| | | Запасные части - | Тенге | | | 684,01 | | |
| | | Тара и упаковка - | Тенге | | | 686,74 | | |
| | | Транспортные расходы - | Тенге | | | 37771,50 | | |
| | | Заготов.-складские расходы - | Тенге | | | 7623,25 | | |
| | | Комплектация - | Тенге | | | 686,74 | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | Тенге | | | 389455,27 | | |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | 52231,83 | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | | Тенге | | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 0 | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 3133,9098 | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 444821,01 | | |
| | | СМР | чел.-ч | | | 55365,74 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Оборудование | Тенге | | | 389455,27 | | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 48. | СН РК 8.02-09-2 002 п.3.б | Временные здания и сооружения 3,6% | 16013,56 | | | 16013,56 | | |
| | | 3,6 | % | | | | | |
| 49. | СН РК 8.02-09-2 | Возвратные суммы 15% | 2402,03 | | | 2402,03 | | |
| | | **Всего по главе 8** | 16013,56 | 389455,27 | 0,00 | 16013,56 | | |
| | | **Итого по главам 1-8** | 71379,30 | 389455,27 | 0,00 | 460834,56 | | |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 50. | СН РК 8.02-07-2002п. 8.1.г | Удорожание работ в зимнее время 2,3% к=0,9 на ветер к=1,05 | 1551,43 | | | 1551,43 | | |
| | | 2,1735 | % | | | | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.9 | Выслуга лет 1% | | | 713,79 | 713,79 | | |
| | СН РК 8.02-07-2002 п4.7.10 | Дополнительные отпуска 0,4% | | | 285,52 | 285,517 | | |
| | Расчет | Разница стоимости электроэнергии | | | 2 160,94 | 2160,940 | | |
| | Расчет | Удорожание транспорта привозных материалов | | | 4 510,49 | 4510,49 | | |
| | Расчет | Передислокация | | | | - | | |
| | Расчет | Вахтовый метод работы согласно расчета | | | 120 485,55 | 120 485,55 | | |
| | | **Всего по главе 9** | 1551,429 | | 128 156,29 | 129 707,72 | | |
| | | **Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г** | **72 930,73** | **389 455,27** | **128 156,29** | **590 542,28** | | |
| | СН РК 8.02-02-2002 4.7-11 | Переход на текущий уровен цен 2010г Имрп=1413/775=1,823 | 132952,71 | 709976,95 | 233628,91 | 1076558,58 | | |
| | | 1,823 | | | | | | |
| | | **Итого по сметному расчету в текущих ценах 2010г** | **132952,71** | **709976,95** | **233628,91** | **1076558,58** | | |
| | | В том числе возвратные суммы | | | 21531,17 | 21531,17 | | |
| 56. | СН РК 8.02-02-2002 4.7-12 | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 2659,054 | 14199,539 | 4672,578 | 21531,17 | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен без НДС** | 135611,77 | 724176,49 | 238301,49 | 1098089,75 | | |
| 57. | Решение Правительства РК | НДС 12% | 16273,41 | 86901,18 | 28596,18 | 131770,77 | | |
| | | **Итого стоимость строительства** | **151885,18** | **811077,67** | **266897,67** | **1 229 860,52** | | |

**Заказчик :**
**Генеральный Директор АО СП "Акбастау"**
**Магазов Д.С.**

**Подрядчик :**
**Директор ТОО "ТОП ЛТД"**
**Матвеев А.В.**

**От Заказчика :**

**От Подрядчика**