Утверждаю
приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК
от 02.04.2019г. №178

**Заказчик:** **Коммунальное государственное учреждение "Управление городской мобильности города Алматы"**
**Подрядчик:** **Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания "АлматыДорСтрой"**

**Наименование объекта: Строительство дороги по ул.Айтеке би, от ул.Байтурсынова до ул.Досмухамедова в г.Алматы**

## СПРАВКА
### о стоимости выполненных работ и затрат за ИЮЛЬ месяц 2023 года

| Код заказчика | Код исполнителя | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | №85 | 2023-05-12 | МБ | 007-015-432 | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов и комплексов работ | Стоимость выполненных работ (тенге) | | | | | | | | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате с НДС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц, включительно с НДС (тенге) | в отчетном месяце без НДС | Из графы 4 | | | | | | | |
| | | | строительно-монтажные работы в сметном базисном уровне цен 2001 года | из них | | стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базисном уровне цен 2001года | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **Строительство дороги по ул.Айтеке би, от ул.Байтурсынова до ул.Досмухамедова в г.Алматы** | **18 988 401** | **16 953 929** | | | | | | | **2 034 472** | **18 988 401** |
| ***Итого к оплате:*** | | | | | | | | | | **18 988 401** |

**ПРИНЯЛ:**

**Заказчик:** **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**
**БИН 161040019460**

**Телибаев С.Т.**

**Технический надзор:** **ТОО "Тараз-Технопроект"**
**БИН 050140000389**

**Олжабеков М.Б.**

**СДАЛ:**

**Подрядчик:** **ТОО "Компания "АлматыДорСтрой"**
**БИН 050140013221**

**Ча Ю.В.**

Форма 2-В

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы", БИН 161040019460 г.Алматы, Бостандыкский район, площадь Республики 4, тел.271-65-47**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "Компания "АлматыДорСтрой", БИН 050140013221, г.Алматы, Коммунальная 12, тел.247-86-13**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка **Строительство дороги по ул.Айтеке би, от ул.Байтурсынова до ул.Досмухамедова в г.Алматы**

(наименование, адрес)

Объект **Строительство дороги ул.Айтеке би, от ул.Байтурсынова до ул.Досмухамедова в г.Алматы**

( наименование)

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №85 от 12.05.2023 года

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
## за ИЮЛЬ 2023 года

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость ед., тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов | материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **Локальная смета №2-1-1 Строительство дороги ул.Айтеке би, от ул.Байтурсынова до ул.Досмухамедова в г.Алматы** | | | | | | | | | |
| | **Раздел 1 Демонтажные работы** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1146-0401-0207** | **Конструкции железобетонные-ограждения, объем более 1 м3, бетон класса В10 и В12,5. Разборка НР = 84 %** | **м3** | **17,8** | 50072,81 | 16669,78 | 891296 | 296722 | 18017 | 609590 | 1620957 |
| | | | | | 32390,84 | 8378,93 | 576557 | 149145 | – | 120071 | |
| **2** | **1146-0401-0202** | **Конструкции бетонные-плиты, объем более 1 м3, бетон класса В10 и В12,5. Разборка НР = 84 %** | **м3** | **9,3** | 45772,8 | 16669,78 | 425687 | 155029 | – | 292809 | 775976 |
| | | | | | 29103,01 | 8378,92 | 270658 | 77924 | – | 57480 | |
| **3** | **1109-0402-0102** | **Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа . Демонтаж НР = 69 % ктрр1=0,5; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0,5;** | **м2** | **44** | 717,05 | 18,64 | 31550 | 820 | – | 21469 | 57261 |
| | | | | | 698,41 | 8,73 | 30730 | 384 | – | 4242 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 1109-0401-0201 | Навес из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Разборка НР = 69 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,6; кмат1=0,5; | м2 покрытия | 73,6 | 376,49 | 106,24 | 27710 | 7819 | 209 | 15397 | 46556 |
| | | | | 267,42 | 35,77 | 19682 | 2633 | – | 3449 | |
| 5 1146-0401-0105 | Стены-заборы мелкоблочные(сплитерные блоки). Разборка НР = 84 % | м3 | 0,75 | 9826,67 | 2476 | 7370 | 1857 | – | 5415 | 13808 |
| | | | | 7350,67 | 1244 | 5513 | 933 | – | 1023 | |
| 6 1146-0401-0202 | Конструкции бетонные-подпорные стены, объем более 1 м3, бетон класса В10 и В12,5. Разборка при помощи отбойных молотков НР = 84 % | м3 | 20 | 62442,6 | 33339,55 | 1248852 | 666791 | – | 770464 | 2180861 |
| | | | | 29103,05 | 16757,9 | 582061 | 335158 | – | 161545 | |
| 7 1218-0101-2101 | Тротуары плитные и дорожки. Размостка с разборкой НР = 72 % | м2 покрытия | 483,3 | 1529,56 | – | 739235 | – | 32284 | 509005 | 1348099 |
| | | | | 1462,76 | – | 706951 | – | – | 99859 | |
| 8 4131-0104-0601 | Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка | т | 159,95 | 105 | | 16795 | | – | – | 18139 |
| | | | | – | | – | | – | 1344 | |
| 9 4102-0103-1030 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км | т | 159,95 | 537 | | 85893 | | – | – | 92764 |
| | | | | – | | – | | – | 6871 | |
| 10 1127-0302-0502 | Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм НР = 108 % | м2 покрытия | 930 | 164,39 | 157,86 | 152882 | 146812 | – | 21530 | 188365 |
| | | | | 6,53 | 14,91 | 6070 | 13865 | – | 13953 | |
| 11 4102-0103-1001 | Перевозка,складирование строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км К=1,800; | т | 204,6 | 46 | | 9412 | | – | – | 10165 |
| | | | | – | | – | | – | 753 | |
| | Итого по разделу 1 | | | | | 6 352 951 | | | | |
| | в том числе | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | - зарплата рабочих-строителей, тенге | | | | | 2 198 222 | | | | |
| | - затраты на эксплуатацию машин, тенге | | | | | 1 275 850 | | | | |
| | - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | | | | | 580 042 | | | | |
| | - материалы, изделия и конструкции, тенге | | | | | 50 510 | | | | |
| | - перевозка грузов, тенге | | | | | 112 100 | | | | |
| | - накладные расходы, тенге | | | | | 2 245 679 | | | | |
| | в т.ч. зарплата, тенге | | | | | 202 111 | | | | |
| | - сметная прибыль (8 %), тенге | | | | | 470 590 | | | | |
| **Раздел 2 Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| **12 1101-0104-0106** | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %** | **м3 грунта** | **1631** | 35,66 | 35,66 | 58168 | 58168 | – | 18465 | 82764 |
| | | | | – | 15,72 | – | 25646 | – | 6131 | |
| **13 1101-0104-0114** | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %** | **м3 грунта** | **1631** | 28,23 | 28,23 | 46039 | 46039 | – | 14615 | 65506 |
| | | | | – | 12,45 | – | 20299 | – | 4852 | |
| **14 1101-0102-0314** | **Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %** | **м3 грунта** | **1631** | 291,62 | 279,2 | 475625 | 455374 | 172 | 116410 | 639398 |
| | | | | 12,31 | 86,82 | 20079 | 141601 | – | 47363 | |
| **15 4102-0103-1030** | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,800;** | **т** | **2935,8** | 537 | | 1576525 | | – | – | 1702647 |
| | | | | – | | – | | – | 126122 | |
| **16 1101-0107-1502** | **Планировка основания земляного полотна прицепными грейдерами средними. Группа грунтов 2 НР = 72 %** | **м2 спланированной поверхности** | **1683,03** | 5,01 | 5,01 | 8425 | 8425 | – | 3095 | 12442 |
| | | | | – | 2,55 | – | 4299 | – | 922 | |
| **17 1101-0201-0102** | **Грунт. Доуплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 %** | **м3 уплотненного грунта** | **1683,025** | 73,78 | 73,78 | 124172 | 124172 | – | 38573 | 175765 |
| | | | | – | 31,83 | – | 53574 | – | 13020 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 1101-0201-0108 | Грунт. Доуплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см-5 проходов НР = 72 % | м3 уплотненного грунта | 1683,025 | 35,3 | 35,3 | 59411 | 59411 | – | 14633 | 79968 |
| | | | | – | 12,08 | – | 20323 | – | 5924 | |
| 19 1101-0104-0106 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % | м3 грунта | 216 | 35,66 | 35,66 | 7703 | 7703 | – | 2445 | 10960 |
| | | | | – | 15,72 | – | 3396 | – | 812 | |
| 20 1101-0104-0114 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % | м3 грунта | 216 | 112,91 | 112,91 | 24388 | 24388 | – | 7742 | 34700 |
| | | | | – | 49,78 | – | 10753 | – | 2570 | |
| 21 1101-0201-0102 | Грунт. Доуплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 % | м3 уплотненного грунта | 179 | 73,78 | 73,78 | 13207 | 13207 | – | 4103 | 18695 |
| | | | | – | 31,83 | – | 5698 | – | 1385 | |
| 22 1101-0201-0108 | Грунт. Доуплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см-5 проходов НР = 72 % | м3 уплотненного грунта | 179 | 35,3 | 35,3 | 6319 | 6319 | – | 1556 | 8505 |
| | | | | – | 12,07 | – | 2161 | – | 630 | |
| 23 1101-0201-0601 | Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 % | м3 уплотненного грунта | 179 | 87,62 | 72,97 | 15684 | 13061 | 555 | 4030 | 21291 |
| | | | | 11,55 | 19,72 | 2068 | 3529 | – | 1577 | |
| 24 1101-0107-1502 | Планировка верха земляного полотна прицепными грейдерами средними. Группа грунтов 2 НР = 72 % | м2 спланированной поверхности | 1683,03 | 5,01 | 5,01 | 8425 | 8425 | – | 3095 | 12442 |
| | | | | – | 2,55 | – | 4299 | – | 922 | |
| | Итого по разделу 2 | | | | | 2 865 083 | | | | |
| | в том числе | | | | | | | | | |
| | - зарплата рабочих-строителей, тенге | | | | | 22 147 | | | | |
| | - затраты на эксплуатацию машин, тенге | | | | | 824 692 | | | | |

| | |
|---|---|
| - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | 295 578 |
| - материалы, изделия и конструкции, тенге | 727 |
| - перевозка грузов, тенге | 1 576 525 |
| - накладные расходы, тенге | 228 762 |
| в т.ч. зарплата, тенге | 20 589 |
| - сметная прибыль (8 %), тенге | 212 230 |
| **Итого по смете** | **9 218 034** |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Итого в базовых ценах 2020 г.: | Тенге | | | | | 9 218 034 | | |
| Временные здания и сооружения - 1,3% | Тенге | | | | | 119 834 | | |
| Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время - 1,35% | Тенге | | | | | 126 061 | | |
| Итого: | Тенге | | | | | 9 463 930 | | |
| Непредвиденные работы и затраты - 2,0%: | Тенге | | | | | 189 279 | | |
| Итого сметная стоимость: | Тенге | | | | | 9 653 208 | | |
| в том числе в текущих ценах на 2021 год -100%, К=1,05 | Тенге | | | | | 10 135 869 | | |
| Налог на добавленную стоимость НДС 12% | Тенге | | | | | 1 216 304 | | |
| **Итого:** | **Тенге** | | | | | **11 352 173** | | |
| **Итого к оплате с учетом тендерного снижения:** | **Тенге** | | | | | **11 352 079** | | |
| **В том числе НДС 12%:** | **Тенге** | | | | | **1 216 294** | | |

**ПРИНЯЛ:**
**ЗАКАЗЧИК:**
**КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**

**Технический надзор**
**ТОО "Тараз-Технопроект"**

**Курбанов Н.Г.**

**Авторский надзор**
**ТОО "Саулет-SKB"**

**Марковичус Д.А.**

**СДАЛ:**
**ПОДРЯДЧИК:**
**ТОО "Компания "АлматыДорСтрой"**

**Соколов И.С.**

Форма 2-В

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы", БИН 161040019460**
**г.Алматы, Бостандыкский район, площадь Республики 4, тел.271-65-47**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "Компания "АлматыДорСтрой", БИН 050140013221, г.Алматы, Коммунальная 12, тел.247-86-13**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка **Строительство дороги по ул.Айтеке би, от ул.Байтурсынова до ул.Досмухамедова в г.Алматы**
(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети газоснабжения**
( наименование)

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №85 от 12.05.2023 года

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
## за ИЮЛЬ 2023 года

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость ед., тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **Локальная смета №6-1-1 Наружные сети газоснабжения** | | | | | | | | | |
| | **Раздел 1 Надземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1124-0101-0404** | **Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 100 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ктрр1=1,05;** | **км трубопровода** | **0,0075** | 1211600 | 420666,67 | 9087 | 3155 | 127 | 6837 | 17198 |
| | | | | | 774000 | 146800 | 5805 | 1101 | – | 1274 | |
| **2** | **2301-0201-0186** | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80** | **м** | **7,5** | 2712 | | 20340 | | 20340 | – | 21967 |
| | | | | | – | | – | | – | 1627 | |
| **3** | **1124-0106-0103** | **Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %** | **комплект** | **1** | 10618 | 5208 | 10618 | 5208 | 289 | 6667 | 18668 |
| | | | | | 5121 | 1613 | 5121 | 1613 | – | 1383 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2304-0201-1503 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425 °С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 1 | 62394 | | 62394 | | 62394 | – | 67386 |
| | | | | | – | | – | | – | 4992 | |
| 5 | 1122-1201-0103 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 % | фланец | 2 | 1281 | 60,5 | 2562 | 121 | 123 | 2295 | 5246 |
| | | | | | 1159 | – | 2318 | – | – | 389 | |
| 6 | 2302-0103-0410 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 2 | 4935 | | 9870 | | 9870 | – | 10660 |
| | | | | | – | | – | | – | 790 | |
| 7 | 1122-0801-0105 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 % | т фасонных частей | 0,005 | 1506800 | 543600 | 7534 | 2718 | 1795 | 3890 | 12338 |
| | | | | | 604200 | 181600 | 3021 | 908 | – | 914 | |
| 8 | 1113-0301-0406 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза НР = 69 % | м2 | 2,6 | 145,38 | 5,38 | 378 | 14 | 223 | 99 | 515 |
| | | | | | 54,23 | 0,77 | 141 | 2 | – | 38 | |
| 9 | 1113-0301-1420 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками желтого цвета за 2 раза НР = 69 % | м2 | 2,6 | 788,85 | 4,23 | 2051 | 11 | 1987 | 39 | 2257 |
| | | | | | 20,38 | 1,15 | 53 | 3 | – | 167 | |
| 10 | 1124-0204-0103 | Газопроводы действующие стальные диаметром 100 мм. Отключение и заглушка под газом НР = 99 % | отключение | 2 | 10769,5 | 2275,5 | 21539 | 4551 | 4116 | 12743 | 37025 |
| | | | | | 6436 | – | 12872 | – | – | 2743 | |
| 11 | 1124-0202-0103 | Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР = 99 % | врезка | 2 | 19864 | 2062 | 39728 | 4124 | 13613 | 21771 | 66419 |
| | | | | | 10995,5 | – | 21991 | – | – | 4920 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 1139-0201-0301 | **Швы сварные трубопроводов. Контроль просвечиванием на месте монтажа НР = 69 %** | **снимок** | **1** | 6224 | 1302 | 6224 | 1302 | 56 | 3794 | 10819 |
| | | | | | 4866 | 633 | 4866 | 633 | – | 801 | |
| 13 | 1125-0127-0101 | **Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа трубопровода диаметром 350 мм НР = 91 %** | **км трубопровода** | **0,0075** | 1189866,67 | 931600 | 8924 | 6987 | 20 | 3455 | 13369 |
| | | | | | 255600 | 250666,67 | 1917 | 1880 | – | 990 | |
| 14 | 1125-0127-0301 | **Испытание природным газом на давление до 6 МПа трубопровода диаметром 350 мм НР = 91 %** | **км трубопровода** | **0,0075** | 505333,33 | 350266,67 | 3790 | 2627 | 15 | 1624 | 5847 |
| | | | | | 153066,67 | 84933,33 | 1148 | 637 | – | 433 | |
| | | **Итого по разделу 1** | | | | | **289 714** | | | | |
| | | в том числе | | | | | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей, тенге | | | | | 59 253 | | | | |
| | | - затраты на эксплуатацию машин, тенге | | | | | 30 818 | | | | |
| | | - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | | | | | 6 777 | | | | |
| | | - материалы, изделия и конструкции, тенге | | | | | 114 968 | | | | |
| | | - накладные расходы, тенге | | | | | 63 214 | | | | |
| | | в т.ч. зарплата, тенге | | | | | 5 689 | | | | |
| | | - сметная прибыль (8 %), тенге | | | | | 21 461 | | | | |
| | **Раздел 2 Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 15 | 1101-0102-0309 | **Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % т.ч. п.3.66: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;** | **м3 грунта** | **115,6** | 343,48 | 325,82 | 39706 | 37665 | 15 | 10068 | 53756 |
| | | | | | 17,53 | 103,43 | 2026 | 11957 | – | 3982 | |
| 16 | 1101-0205-0303 | **Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.183: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;** | **м3 грунта** | **180** | 3889,63 | – | 700134 | – | – | 504096 | 1300568 |
| | | | | | 3889,63 | – | 700134 | – | – | 96338 | |
| 17 | 4131-0104-0601 | **Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка К=1,600;** | **т** | **288** | 718 | | 206784 | | – | – | 223327 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | – | | – | | – | 16543 | | |
| 18 | 4102-0103-1030 | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,600;** | **т** | **390,4** | 537 | | 209645 | | – | – | 226417 |
| | | | | – | | – | | – | 16772 | | |
| 19 | 1123-0101-0101 | **Основание под трубопроводы песчаное,присыпка. Устройство НР = 99 %** | **м3 основания** | **36,9** | 3271,84 | 169,02 | 120731 | 6237 | 67785 | 48308 | 182562 |
| | | | | 1265,83 | 56,56 | 46709 | 2087 | – | 13523 | | |
| 20 | 1123-0101-0103 | **Обратная засыпка траншеи трубопроводов ПГС. Устройство НР = 99 %** | **м3 основания** | **174,7** | 3320,85 | 246,28 | 580153 | 43025 | 315989 | 233182 | 878402 |
| | | | | 1265,82 | 82,42 | 221139 | 14398 | – | 65067 | | |
| 21 | 1123-0101-0102 | **Обратная засыпка траншеи под трубопроводы щебеночное. Устройство НР = 99 %** | **м3 основания** | **29,3** | 4809,62 | 246,28 | 140922 | 7216 | 96617 | 39109 | 194433 |
| | | | | 1265,84 | 82,42 | 37089 | 2415 | – | 14402 | | |
| 22 | 1101-0104-0406 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %** | **м3 грунта** | **53,8** | 22,68 | 22,68 | 1220 | 1220 | – | 387 | 1736 |
| | | | | – | 10 | – | 538 | – | 129 | | |
| 23 | 1101-0107-2006 | **Площади . Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %** | **м3 грунта** | **123,2** | 66,05 | 63,21 | 8137 | 7787 | – | 2431 | 11413 |
| | | | | 2,84 | 24,57 | 350 | 3027 | – | 845 | | |
| 24 | 1101-0201-0301 | **Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %** | **м3 уплотненного грунта** | **50,2** | 67,49 | 67,49 | 3388 | 3388 | – | 1076 | 4821 |
| | | | | – | 29,78 | – | 1495 | – | 357 | | |

**Итого по разделу 2** **3 077 435**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 007 447
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 106 538

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | | | | | 35 917 | | | | |
| | | - материалы, изделия и конструкции, тенге | | | | | 480 406 | | | | |
| | | - перевозка грузов, тенге | | | | | 416 429 | | | | |
| | | - накладные расходы, тенге | | | | | 838 657 | | | | |
| | | в т.ч. зарплата, тенге | | | | | 75 479 | | | | |
| | | - сметная прибыль (8 %), тенге | | | | | 227 958 | | | | |
| | **Раздел 3 Подземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | | |
| 25 | 1122-0301-0106 | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка (футляр) НР = 99 %** | **км трубопровода** | **0,032** | 1307562,5 | 560156,25 | 41842 | 17925 | 2584 | 27613 | 75011 |
| | | | | | 666656,25 | 204968,75 | 21333 | 6559 | – | 5556 | |
| 26 | 2301-0201-0229 | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;** | **м** | **32,128** | 5725 | | 183933 | | 183933 | – | 198648 |
| | | | | | – | | – | | – | 14715 | |
| 27 | 1122-0601-0206 | **Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %** | **км трубопровода** | **0,032** | 2254250 | 178343,75 | 72136 | 5707 | 56263 | 11215 | 90019 |
| | | | | | 317687,5 | 36312,5 | 10166 | 1162 | – | 6668 | |
| 28 | 1122-0501-0105 | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка (футляр) НР = 99 %** | **км трубопровода** | **0,034** | 531617,65 | 158147,06 | 18075 | 5377 | – | 14352 | 35021 |
| | | | | | 373470,59 | 52911,76 | 12698 | 1799 | – | 2594 | |
| 29 | 2301-0502-0817 | **Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;** | **м** | **34,34** | 5082 | | 174516 | | 174516 | – | 188477 |
| | | | | | – | | – | | – | 13961 | |
| 30 | 2301-0501-1210 | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 - 160х9,1 питьевая ГОСТ 18599-2001-ложемент** | **м** | **13,2** | 3360 | | 44352 | | 44352 | – | 47900 |
| | | | | | – | | – | | – | 3548 | |
| 31 | 1122-1401-0301 | **Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %** | **м трубы, уложенной в футляре** | **66** | 1642,7 | 7,98 | 108418 | 527 | 17873 | 89297 | 213532 |
| | | | | | 1363,91 | 2,74 | 90018 | 181 | – | 15817 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 1122-0501-0103 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 % | км трубопровода | 0,0161 | 414285,71 | 112732,92 | 6670 | 1815 | 48 | 5349 | 12981 |
| | | | | | 298571,43 | 37018,63 | 4807 | 596 | – | 962 | |
| 33 | 2301-0502-0813 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 83,7 | 2410 | | 201717 | | 201717 | – | 217854 |
| | | | | | – | | – | | – | 16137 | |
| 34 | 1122-1401-0401 | Концы футляра . Заделка НР = 99 % | футляр | 10 | 15893,6 | 3232,7 | 158936 | 32327 | 10035 | 116208 | 297156 |
| | | | | | 11657,4 | 80,8 | 116574 | 808 | – | 22012 | |
| 35 | 2110-0502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 18 | 1630 | | 29340 | | 29340 | – | 31687 |
| | | | | | – | | – | | – | 2347 | |
| 36 | 1124-0207-0201 | Трубка контрольная. Устройство НР = 99 % | шт. | 7 | 8388,86 | 2301,71 | 58722 | 16112 | 12593 | 36293 | 102616 |
| | | | | | 4288,14 | 949 | 30017 | 6643 | – | 7601 | |
| 37 | 1127-0602-0301 | Отмостка из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 % | м2 покрытия | 16,8 | 1487,62 | 132,38 | 24992 | 2224 | 21856 | 1662 | 28786 |
| | | | | | 54,29 | 37,32 | 912 | 627 | – | 2132 | |
| 38 | 1310-0901-0101 | Прокладка сигнальной ленты НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0; | км трассы | 0,048 | 56062,5 | 47145,83 | 2691 | 2263 | – | 587 | 3540 |
| | | | | | 8916,67 | 11125 | 428 | 534 | – | 262 | |
| 39 | 2900-0006-0001 (пл) | Лента сигнальная предостерающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2 | м | 48 | 16 | | 768 | | 768 | – | 829 |
| | | | | | – | | – | | – | 61 | |
| 40 | 1122-0801-0201 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % | шт. | 4 | 1588,25 | 973 | 6353 | 3892 | – | 3650 | 10803 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 615,25 | 306,5 | 2461 | 1226 | – | 800 | |
| 41 | 2302-0302-2610 | **Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16** | **шт.** | **4** | 2173 | | 8692 | | 8692 | – | 9387 |
| | | | | | – | | – | | – | 695 | |
| 42 | 2302-0304-2610 | **Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16** | **шт.** | **15** | 2176 | | 32640 | | 32640 | – | 35251 |
| | | | | | – | | – | | – | 2611 | |
| 43 | 1139-0201-0301 | **Швы сварные трубопроводов. Контроль просвечиванием на месте монтажа НР = 69 %** | **снимок** | **12** | 6223,17 | 1301,33 | 74678 | 15616 | 671 | 45534 | 129829 |
| | | | | | 4865,92 | 633,42 | 58391 | 7601 | – | 9617 | |
| 44 | 1125-0210-0101 | **Очистка полости и испытание трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2), диаметр трубопровода до 100 мм НР = 91 %** | **км трубопровода** | **0,0821** | 998684,53 | 824482,34 | 81992 | 67690 | 684 | 25199 | 115766 |
| | | | | | 165870,89 | 171412,91 | 13618 | 14073 | – | 8575 | |
| 45 | 1125-0127-0101 | **Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа трубопровода диаметром 350 мм НР = 91 %** | **км трубопровода** | **0,0821** | 1189951,28 | 931656,52 | 97695 | 76489 | 222 | 37823 | 146359 |
| | | | | | 255590,74 | 250669,91 | 20984 | 20580 | – | 10841 | |
| 46 | 1125-0127-0301 | **Испытание природным газом на давление до 6 МПа трубопровода диаметром 350 мм НР = 91 %** | **км трубопровода** | **0,0821** | 505200,97 | 350341,05 | 41477 | 28763 | 148 | 17786 | 64004 |
| | | | | | 153057,25 | 85006,09 | 12566 | 6979 | – | 4741 | |
| 47 | 1125-0129-0501 | **Установка опознавательного знака протектора НР = 91 %** | **знак** | **2** | 5979,5 | – | 11959 | – | 7715 | 3862 | 17087 |
| | | | | | 2122 | – | 4244 | – | – | 1266 | |

**Итого по разделу 3** **2 072 543**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 399 217
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 276 727

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | | | | | 69 368 | | | | |
| | | - материалы, изделия и конструкции, тенге | | | | | 806 650 | | | | |
| | | - накладные расходы, тенге | | | | | 436 430 | | | | |
| | | в т.ч. зарплата, тенге | | | | | 39 279 | | | | |
| | | - сметная прибыль (8 %), тенге | | | | | 153 519 | | | | |
| | **Раздел 4 Узеп выхода полиэтиленового газопровода из грунта** | | | | | | | | | | |
| **48** | **1123-0101-0101** | **Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 % К=2,000;** | **м3 основания** | **0,06** | 3266,67 | 166,67 | 196 | 10 | 110 | 78 | 296 |
| | | | | | 1266,67 | 50 | 76 | 3 | – | 22 | |
| **49** | **1122-0301-0106** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка(футляр) НР = 99 % К=2,000;** | **км трубопровода** | **0,0025** | 1252400 | 558000 | 3131 | 1395 | 69 | 2158 | 5712 |
| | | | | | 666800 | 205200 | 1667 | 513 | – | 423 | |
| **50** | **2301-0201-0229** | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;** | **м** | **2,5** | 5725 | | 14313 | | 14313 | – | 15458 |
| | | | | | – | | – | | – | 1145 | |
| **51** | **2301-0405-1005** | **Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 17 - 160x9,5 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,1 мм до 1,7 мм СТ РК ISO 4437-1-2014-патрубок К=2,000;** | **м** | **0,4** | 4183 | | 1673 | | 1673 | – | 1807 |
| | | | | | – | | – | | – | 134 | |
| **52** | **1122-0501-0105** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка (футляр) НР = 99 % К=2,000;** | **км трубопровода** | **0,00264** | 531818,18 | 158333,33 | 1404 | 418 | – | 1116 | 2722 |
| | | | | | 373484,85 | 53409,09 | 986 | 141 | – | 202 | |
| **53** | **2301-0405-1203** | **Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 11 - 110x10,0 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4437-1-2014 К=2,000;** | **м** | **2,64** | 3460 | | 9134 | | 9134 | – | 9865 |
| | | | | | – | | – | | – | 731 | |
| **54** | **2302-0304-2220** | **Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 К=2,000;** | **шт.** | **2** | 8661 | | 17322 | | 17322 | – | 18708 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 1386 | |
| | | | | – | | – | | – | | – | |
| 55 | 2302-0302-2610 | **Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 К=2,000;** | **шт.** | **2** | 2173 | | 4346 | | 4346 | – | 4694 |
| | | | | | | | | | | 348 | |
| | | | | – | | – | | – | | – | |
| 56 | 1109-0701-0125 | **Конструкции металлические. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР = 69 % К=2,000;** | **т конструкций** | **0,094** | 220606,38 | 11840,43 | 20737 | 1113 | 484 | 13334 | 36797 |
| | | | | 203617,02 | 1968,09 | 19140 | 185 | – | 2726 | | |
| 57 | 2106-0209-0201 | **Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 К=2,000;** | **т** | **0,094** | 643745 | | 60512 | | 60512 | – | 65353 |
| | | | | | | | | | | 4841 | |
| | | | | – | | – | | – | | – | |
| 58 | 2110-0502-1901 | **Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл К=2,000;** | **шт.** | **3** | 1630 | | 4890 | | 4890 | – | 5281 |
| | | | | | | | | | | 391 | |
| | | | | – | | – | | – | | – | |
| 59 | 2113-0809-1001 | **Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86 К=2,000;** | **м2** | **0,14** | 774 | | 108 | | 108 | – | 117 |
| | | | | | | | | | | 9 | |
| | | | | – | | – | | – | | – | |
| 60 | 1109-0501-0301 | **Конструкции . Постановка болтов НР = 69 % К=2,000;** | **болт** | **4** | 177,75 | 1 | 711 | 4 | – | 489 | 1296 |
| | | | | 176,75 | 0,5 | 707 | 2 | – | | 96 | |
| 61 | 2113-0201-1103 | **Болты самоанкерующиеся распорные М8х100 ГОСТ 28778-90 К=2,000;** | **шт.** | **4** | 29 | | 116 | | 116 | – | 125 |
| | | | | | | | | | | 9 | |
| | | | | – | | – | | – | | – | |

| | |
|---|---|
| **Итого по разделу 4** | **168 231** |
| в том числе | |
| - зарплата рабочих-строителей, тенге | 22 576 |
| - затраты на эксплуатацию машин, тенге | 2 940 |
| - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | 844 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | - материалы, изделия и конструкции, тенге | | | | | 113 077 | | | | |
| | - накладные расходы, тенге | | | | | 17 175 | | | | |
| | в т.ч. зарплата, тенге | | | | | 1 546 | | | | |
| | - сметная прибыль (8 %), тенге | | | | | 12 463 | | | | |
| | **Раздел 5 Демонтажные работы** | | | | | | | | | |
| 62 | 1216-0101-1301 | **Трубопроводы диаметром до 100 мм. Обрезка НР = 72 %** | **шт.** | **2** | 6832 | 664 | 13664 | 1328 | 247 | 9030 | 24510 |
| | | | | | 6044,5 | 226 | 12089 | 452 | – | 1816 | |
| 63 | 1215-0101-0103 | **Трубопроводы из стальных труб диаметром до 100 мм. Разборка НР = 72 %** | **м трубопроводов** | **76** | 1052,63 | 8,03 | 80000 | 610 | 4797 | 53899 | 144611 |
| | | | | | 981,49 | 3,51 | 74593 | 267 | – | 10712 | |
| 64 | 1215-0101-0313 | **Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие НР = 72 %** | **шт. арматуры** | **1** | 1295 | 6 | 1295 | 6 | – | 930 | 2403 |
| | | | | | 1289 | 3 | 1289 | 3 | – | 178 | |
| 65 | 1109-0302-0112 | **Стойки опорные . Демонтаж НР = 69 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;** | **т конструкций** | **0,123** | 14813,01 | 9325,2 | 1822 | 1147 | 42 | 689 | 2712 |
| | | | | | 5146,34 | 2975,61 | 633 | 366 | – | 201 | |
| 66 | 4131-0103-0101 | **Задвижки, трубы металлические. Погрузка** | **т** | **0,957** | 678 | | 649 | | – | – | 701 |
| | | | | | – | | – | | – | 52 | |
| 67 | 4102-0102-2030 | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км** | **т** | **0,957** | 731 | | 700 | | – | – | 756 |
| | | | | | – | | – | | – | 56 | |
| | **Итого по разделу 5** | | | | | | **175 693** | | | | |
| | в том числе | | | | | | | | | | |
| | - зарплата рабочих-строителей, тенге | | | | | | 88 604 | | | | |
| | - затраты на эксплуатацию машин, тенге | | | | | | 3 091 | | | | |
| | - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | | | | | | 1 088 | | | | |
| | - материалы, изделия и конструкции, тенге | | | | | | 5 086 | | | | |
| | - перевозка грузов, тенге | | | | | | 1 349 | | | | |
| | - накладные расходы, тенге | | | | | | 64 548 | | | | |
| | в т.ч. зарплата, тенге | | | | | | 5 809 | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - сметная прибыль (8 %), тенге | | | | | | | | 13 015 | |
| | **Раздел 6 Электрохимзащита** | | | | | | | | | | |
| 68 | 1101-0205-0303 | **Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.183: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;** | **м3 грунта** | **6** | 3889,67 | – | 23338 | – | – | 16803 | 43352 |
| | | | | | 3889,67 | – | 23338 | – | – | 3211 | |
| 69 | 1101-0107-1803 | **Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %** | **м2 спланированной поверхности** | **10** | 292,2 | – | 2922 | – | – | 2104 | 5428 |
| | | | | | 292,2 | – | 2922 | – | – | 402 | |
| 70 | 1101-0205-0503 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %** | **м3 грунта** | **5,4** | 1501,67 | – | 8109 | – | – | 5838 | 15063 |
| | | | | | 1501,67 | – | 8109 | – | – | 1116 | |
| 71 | 1101-0201-0502 | **Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %** | **м3 уплотненного грунта** | **5,4** | 221,3 | 99,07 | 1195 | 535 | – | 672 | 2016 |
| | | | | | 122,22 | 50,56 | 660 | 273 | – | 149 | |
| 72 | 1125-0129-0401 | **Установка одиночного упакованного протектора НР = 91 %** | **протектор** | **3** | 31701 | 12715,67 | 95103 | 38147 | 10730 | 54864 | 161964 |
| | | | | | 15408,67 | 4688 | 46226 | 14064 | – | 11997 | |
| 73 | 2900-0006-0001 | **Протектор магниевый ПМ-20У** | **шт** | **3** | 38393 | | 115179 | | 115179 | – | 124393 |
| | | | | | – | | – | | – | 9214 | |
| 74 | 2105-0106-2401 | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005** | **т** | **0,01** | 277982 | | 2780 | | 2780 | – | 3002 |
| | | | | | – | | – | | – | 222 | |
| 75 | 2102-0101-0601 | **Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010** | **м3** | **0,02** | 14443 | | 289 | | 289 | – | 312 |
| | | | | | – | | – | | – | 23 | |
| 76 | 1134-0201-0101 | **Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий НР = 76 %** | **канало-километр трубопровода** | **0,006** | 1302833,33 | – | 7817 | – | 6423 | 1059 | 9586 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 232333,33 | – | 1394 | – | – | 710 | |
| 77 | 1308-0201-0901 | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %** | **м кабеля** | **6** | 363,33 | 156,5 | 2180 | 939 | 271 | 940 | 3370 |
| | | | | | 161,67 | 56 | 970 | 336 | – | 250 | |
| 78 | 1308-0201-0601 | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений НР = 72 %** | **м кабеля** | **15** | 247,8 | 103,8 | 3717 | 1557 | 706 | 1462 | 5593 |
| | | | | | 96,93 | 38,47 | 1454 | 577 | – | 414 | |
| 79 | 2306-0128-0207 | **Кабели силовые ВВГ 2х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** | **км** | **0,021** | 419906 | | 8818 | | 8818 | – | 9523 |
| | | | | | – | | – | | – | 705 | |
| 80 | 1106-0101-0114 | **Плиты фундаментные бетонные плоские-ковер. Устройство НР = 91 %** | **м3** | **0,2** | 17565 | 1235 | 3513 | 247 | 3004 | 298 | 4116 |
| | | | | | 1310 | 325 | 262 | 65 | – | 305 | |
| 81 | 1124-0108-0501 | **Коверы при прокладке стальных трубопроводов . Монтаж НР = 99 %** | **ковер** | **2** | 5731,5 | 662 | 11463 | 1324 | 3459 | 7316 | 20281 |
| | | | | | 3340 | 355 | 6680 | 710 | – | 1502 | |
| 82 | 1308-0103-2904 | **Контактное устройство. Монтаж оборудования НР = 72 %** | **шт.** | **2** | 2694,5 | 964,6 | 5389 | 1929 | 228 | 2949 | 9005 |
| | | | | | 1616 | 432 | 3232 | 864 | – | 667 | |
| 82 | 2306-1702-0804 | **Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-35 ГОСТ 23469.0-81** | **100 шт.** | **0,02** | 7938 | | 159 | | 159 | – | 172 |
| | | | | | – | | – | | – | 13 | |

| | |
|---|---|
| **Итого по разделу 6** | **417 176** |
| в том числе | |
| - зарплата рабочих-строителей, тенге | 95 247 |
| - затраты на эксплуатацию машин, тенге | 44 678 |
| - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | 16 889 |
| - материалы, изделия и конструкции, тенге | 152 046 |
| - накладные расходы, тенге | 94 305 |
| в т.ч. зарплата, тенге | 8 487 |

| | |
|---|---|
| - сметная прибыль (8 %), тенге | 30 900 |

| | |
|---|---|
| **Итого по смете** | **6 200 792** |
| в том числе | |
| - зарплата рабочих-строителей, тенге | 1 672 344 |
| - затраты на эксплуатацию машин, тенге | 464 792 |
| - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | 130 883 |
| - материалы, изделия и конструкции, тенге | 1 672 233 |
| - перевозка грузов, тенге | 417 778 |
| - накладные расходы, тенге | 1 514 329 |
| в т.ч. зарплата, тенге | 136 289 |
| - сметная прибыль (8 %), тенге | 459 316 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Итого в базовых ценах 2020 г.: | Тенге | | | | | 6 200 792 | | |
| Временные здания и сооружения - 1,3% | Тенге | | | | | 80 610 | | |
| Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время - 1,35% | Тенге | | | | | 84 799 | | |
| Итого: | Тенге | | | | | 6 366 201 | | |
| Непредвиденные работы и затраты - 2,0%: | Тенге | | | | | 127 324 | | |
| Итого сметная стоимость: | Тенге | | | | | 6 493 525 | | |
| в том числе в текущих ценах на 2021 год -100%, К=1,05 | Тенге | | | | | 6 818 201 | | |
| Налог на добавленную стоимость НДС 12% | Тенге | | | | | 818 184 | | |
| **Итого:** | **Тенге** | | | | | **7 636 386** | | |
| **Итого к оплате с учетом тендерного снижения:** | **Тенге** | | | | | **7 636 322** | | |
| **В том числе НДС 12%:** | **Тенге** | | | | | **818 177** | | |

**ПРИНЯЛ:**
**ЗАКАЗЧИК:**
**КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**

**Технический надзор**
**ТОО "Тараз-Технопроект"**

**Курбанов Н.Г.**

**Авторский надзор**
**ТОО "Саулет-SKB"**

**Маркевичус Д.А.**

**СДАЛ:**
**ПОДРЯДЧИК:**
**ТОО "Компания "АлматыДорСтрой"**

**Соколов И.С.**