Форма 4

**Заказчик :** Товарищество с ограниченной ответственностью "IT-Invest company", БИН:151240009111, город Шымкент, микрорайон КАЙТПАС, улица Ы.АЛТЫНСАРИНА, 1/1, Тел: +77760159595
*(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)*

**Подрядчик :** Товарищество с ограниченной ответственностью "Expo Nova Story" г.Шымкент Байтерекова 100/4, БИН 071140006077
*(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)*

# АКТ
## выполненных работ
## за июль

по объекту: «Строительство инженерной инфраструктуры школы на 600 мест в микрорайоне Акжар (Арғымак) Туранского района города Шымкент»
*(наименование обьект)*

Составлен(а) в текущих ценах 2024 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | 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 |
| **РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ)** | | | | | | | | | | | | |
| | | **Трубопровод** | | | | | | | | | | |
| **1** | **У6121-0105-0403 6121-0105-0403 ЕСЦ РСНБ РК 2023** | **Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм** | **км** | **0,101** | | **1 313 136** | **443 602** | **132627** | **44803** | **--** | **--** | **132627** |
| | | *Формула объема = (505.0,001)X0,2* | | | | **869 534** | **111 757** | **87823** | **11287** | | **--** | |
| | | ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: | | | | | | | | | | |
| | С1261-301-0191 | Трубы полимерные | м | | | | | | | | | |
| | | Состав работ:<br>1. Раскладка полимерных труб с колес<br>2. Установка и фиксация труб на центраторе сварочного оборудования<br>3. Обработка торцов труб<br>4. Прогрев торцов труб и сварка стыков<br>5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы<br>6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов<br>7. Освобождение труб из зажимов<br>8. Строповка и опускание звеньев труб в траншею<br>9. Укладка звеньев труб на основание с подбивкой грунта<br>10. Выверка уложенного трубопровода | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 20236 Т | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 186,9161 | 18,878526 | 4 652 | | 87823 | | | | |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 38,69 | 3,9077 | | | | | | | |
| 1.3 | 723 С | Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т | маш.-ч | 27,337544 | 2,761092 | | 7 901 | | 21815 | | | |
| | | в т.ч. , экипаж 1 чел. | чел.-ч | 27,337544 | 2,761092 | | 2 604,0 | | 7190 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 355417 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 99110 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 222790 | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | У6121-0105-0403<br>6121-0105-0403<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | **Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм** | км | 0,101 | 1 313 136 | 443 602 | 132627 | 44803 | -- | -- | 132627 |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 355417 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 23 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 99110 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 355417 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 23 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 99110 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Сети 10кВ** | | | | | | | | | |
| | | **Кабели и кабельные изделия** | | | | | | | | | |
| 3 | У6124-0201-0301<br>6124-0201-0301<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | **Кабель проложенный в траншее.Покрытие кирпичом.Один кабель** | м кабеля | 297,2 | 693 | 362 | 205960 | 107586 | -- | -- | 205960 |
| | | *Формула объема = (1486)X0,2* | | | 331 | 112 | 98373 | 33286 | | -- | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Покрытие кабеля | | | | | | | | | |
| 3.1 | 20244 Т | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 0,0618 | 18,36696 | 5 348 | | 98227 | | | |
| 3.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,036 | 10,6992 | | | | | | |
| 3.3 | 2468 С | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,017819 | 5,295807 | | 12 346 | | 65382 | | |
| | | в т.ч. , экипаж 1 чел. | чел.-ч | 0,017819 | 5,295807 | | 3 719,0 | | 19695 | | |
| 4.1 | 20244 Т | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 0,0309 | 9,18348 | 5 348 | | 49113 | | | |
| 4.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,018 | 5,3496 | | | | | | |
| 4.3 | 2468 С | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,009373 | 2,785656 | | 12 346 | | 34392 | | |
| | | в т.ч. , экипаж 1 чел. | чел.-ч | 0,009373 | 2,785656 | | 3 719,0 | | 10360 | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 441790 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 198232 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 130027 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 441790 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 44 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 198232 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 441790 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 44 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 198232 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Сети хозпитьевого водоснабжения В1** | | | | | | | | | |
| | | **Укладка трубопровода и фасонных частей** | | | | | | | | | |
| 6 | У6121-0105-0408<br>6121-0105-0408<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | **Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 200 мм** | км трубопровода | 0,067228 | 2 800 007 | 1 695 258 | 188239 | 113969 | -- | -- | 188239 |
| | | *Формула объема = (6722,8.0,001)X0,01* | | | 1 104 749 | 371 247 | 74270 | 24958 | | -- | |
| | | ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: | | | | | | | | | |
| | С1261-301-0191 | Трубы полимерные | м | | | | | | | | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Раскладка полимерных труб с колес | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | У6121-0105-0403 6121-0105-0403 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | **Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм**<br>2. Установка и фиксация труб на центраторе сварочного оборудования<br>3. Обработка торцов труб<br>4. Прогрев торцов труб и сварка стыков<br>5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы<br>6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов<br>7. Освобождение труб из зажимов<br>8. Строповка и опускание звеньев труб в траншею<br>9. Укладка звеньев труб на основание с подбивкой грунта<br>10. Выверка уложенного трубопровода | **км** | **0,101** | | **1 313 136** | **443 602** | **132627** | **44803** | -- | -- | **132627** |
| 6.1 | 20240 Т | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 220,8173 | 14,845105 | 5 003 | | 74270 | | | | |
| 6.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 101,567 | 6,8281 | | | | | | | |
| 6.3 | 723 С | Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т | маш.-ч | 27,337544 | 1,837848 | | 7 901 | | 14521 | | | |
| | | в т.ч. , экипаж 1 чел. | чел.-ч | 27,337544 | 1,837848 | | 2 604,0 | | 4786 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **657430** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **99228** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **469191** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **657430** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **22** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **99228** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | **657430** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **22** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **99228** | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **1454637** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **309504** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **323123** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **87066** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **822008** | | |
| | **Итого по акту** | | | | | | | | | | | **1 454 637,0** |
| | | **Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,9%** | | | | **5,90%** | | **85824** | | | | **1540461** |
| | | **Итого с затраты на организацию и управление** | | | | **5%** | | **77023** | | | | |
| | | **Сметная прибыль** | | | | **3%** | | **46214** | | | | **1663697** |
| | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | | | | | | | | **1788475** |
| | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | | **1752705** |
| | | **Итого по части II в прогнозных ценах на 2024 К=1,075:** | | | | | | | | | | |
| | | **Коэффициент снижения цены контракта, К=0,95** | | | | | | | | | | **1963030** |
| | | **НДС** | | | | **12 %** | | **210325** | | | | |
| | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | | |

**Заказчик:** Директор Товарищество с ограниченнойответственностью "IT-Invest company" Мамбеталиев А.С.

*(должность, подпись, расшифровка подписи, место печати)*

**Подрядчик:** Директор Товарищество с ограниченной ответственностью "Expo Nova Story" Шинтаров А.