Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление строительства города Астаны"

Подрядчик: ТОО "СМУ Астана LTD"

Наименование стройки: Физкультурно-оздоровительный комплекс в городе Нур-Султан,район "Алматы",жилой массив Железнодорожный,в районе пересечения улиц № 17и ЖД2 (проектное наименование)

Договор: 24/34 от 28.06.2024г

# АКТ

## приемки выполненных работ за сентябрь 2024 года

на Наружные сетиэлектроснабжения 20 кВ ЛС 04-01-01

Основание: НЭС

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 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 НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Земляные работы** | | | | | | | | | |
| | | **Разработка** | | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0406 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.51 Кзтр=1,21, Кэм=1,21 | **Грунты 3 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшомвместимостью 0,25 м3 навымет.Устройство траншей прямоугольного сечения,применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времениэксплуатации машин - 1,25.Вязкие грунты повышенной влажности,сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов,содновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при подошве из прочих грунтов,применен коэффициент к затратамтруда - 1,21 и нормам эксплуатации машин - 1,21** | **м3 грунта** | **299,93564** | **481,25** | **456,62** | **144345** | **136955** | **-** | **46962** | **206611** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **24,64** | **192,82** | **7390** | **57835** | | **15305** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 1101-0205-0103 РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 | Грунты 3 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м.Вертикальные стенки без креплений,применен коэффициент к затратам труда - 0,8.Доработка вручную,зачистка дна и стенок свыкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2.Сильноналипающий на инструменты грунт 3 группы,применен коэффициент к затратам труда - 1,2<br>НР - 72%; СП - 8% | м3 грунта | 9,27636 | 4012,81 | – | 37224 | – | – | 26801 | 69148 |
| | | | | | 4012,81 | – | 37224 | – | | 5122 | |
| 3 | 1101-0205-0103 РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 | Грунты 3 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м.Вертикальные стенки без креплений,применен коэффициент к затратам труда - 0,8.Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы,примененкоэффициент к затратам труда - 1,2<br>НР - 72%; СП - 8% | м3 грунта | 33,8652 | 3344,01 | – | 113245 | – | – | 81537 | 210365 |
| | | | | | 3344,01 | – | 113245 | – | | 15583 | |
| 4 | 1101-0102-0405 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3<br>НР - 72%; СП - 8% | м3 грунта/ранее разрыхленного/ | 300,723406 | 379,49 | 342,98 | 114121 | 103142 | 34 | 38934 | 165300 |
| | | | | | 36,40 | 143,42 | 10945 | 43130 | | 12244 | |
| 5 | 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 20 т.Класс груза 1.Расстояниеперевозки 10 км<br>СП - 8% | т | 592,4251098 | 224,00 | – | 132703 | – | | – | 143319 |
| | | | | | – | – | – | – | | 10616 | |
| 6 | 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 | Грунты 2-3 группы.Работа на отвале<br>НР - 72%; СП - 8% | м3 грунта | 300,723406 | 22,55 | 18,83 | 6782 | 5664 | 34 | 2538 | 10066 |
| | | | | | 3,61 | 8,12 | 1084 | 2441 | | 746 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 548421 | 245761 | 68 | 196772 | 804809 |
| | | | | | | | 169889 | 103406 | – | 59616 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 548421 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 68 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 273295 | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 132703 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 196772 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 59615 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 804809 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 192 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 273295 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 804809 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 192 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 273295 | | | |

## РАЗДЕЛ 2. Строительно-монтажные работы

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 6 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м кабеля | 1386 | 681,51<br>279,00 | 353,26<br>126,49 | 944577<br>386694 | 489625<br>175311 | 68258 | 404643<br>107938 | 1457158 |
| 25 | 1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 | **Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 6 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м кабеля | 208 | 826,32<br>372,00 | 409,12<br>144,68 | 171875<br>77376 | 85097<br>30094 | 9402 | 77379<br>19940 | 269194 |
| 26 | 1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 | **Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 6 кг.Прокладка с креплением накладными скобами**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м кабеля | 40 | 1430,11<br>387,50 | 871,70<br>327,42 | 57204<br>15500 | 34868<br>13097 | 6836 | 20590<br>6224 | 84017 |
| 27 | Прайс-лист ТОО "Сарансккабель Астана" | **Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБП 3х95/25-20**<br>*СП - 8%* | км | 1,732 | 5204116,07<br>-- | --<br>-- | 9013529<br>-- | --<br>-- | 9013529 | --<br>721082 | 9734611 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | 10187186<br>479570 | 609590<br>218502 | 9098025<br>-- | 502612<br>855184 | 11544980 |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 10187186 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 84497 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 698072 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 9013529 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 502612 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 855184 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 11544981 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 452 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 698072 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 11544981 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 452 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 698072 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | 12349789 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 649459 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 855350 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 321908 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 9098093 | | |
| | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | 132703 | | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 699384 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 914800 | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | 12 349 789 |
| | | СМР | | | | | | | | | 12 349 789 |
| | | Оборудование | | | | | | | | | 0 |
| | | Временные здания и сооружения 1,5% | | | | | | | | | 185 247 |
| | | ИТОГО со временными | | | | | | | | | 12 535 036 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2% | | | | | | | | | 275 771 |
| | | ИТОГО с затратами в зимнее время | | | | | | | | | 12 810 807 |
| | | Непредвиденные здания и сооружения 2% | | | | | | | | | 256 216 |
| | | ИТОГО с непредвиденными | | | | | | | | | 13 067 023 |
| | | В ценах 2021 года К=1,1025743 | | | | | | | | | 14 407 363 |
| | | со скидкой 2% | | | | | | | | | 14 119 216 |
| | | НДС 12% | | | | | | | | | 1 694 306 |
| | | **ИТОГО с НДС** | | | | | | | | | **15 813 522** |

**Заказчик:** **ГУ "Управление строительства города Астаны"**

**Заместитель руководителя** **Құрбанбекұлы Н.**

**Подрядчик: ТОО "СМУ Астана LTD"**

**Директор** **Капаров Е.Ф.**

**Технический надзор: ТОО "Нұрәлем Құрылыс"**

**Эксперт** **Жолмаков В.М.**
**KZ 42VSE00966274**

**Директор** **Бейсехан Д.К.**

**Авторский надзор:** **ТОО "НИПИ "АстанаГенплан"**

**Авторский надзор** **Жумабеков Д.К.**



Блиц в части расценок