**Заказчик:** ГУ "Отдел строительства Атбасарского района"
**Подрядчик:** ТОО «Ассени»
**Наименование стройки -** Строительство уличного освещения по улице Ауэзова и улице Майкутова в городе Атбасар Атбасарского района Акмолинской области
**Договор №29 от 02.04.2021г.**

# Акт №3
## выполненных работ за октябрь 2021 года

на Уличное освещение по улице Майкутова 2021
*(наименование работ и затрат)*

Составлен(а) в текущих ценах 2021 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, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование** | | | | | | | | | |
| 1 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установ ка** | шт. | 1 | 4766,66 | 1460,30 | 4767 | 1460 | 99 | 2743 | 8111 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3208,00 | 602,18 | 3208 | 602 | | 601 | |
| 2 | 247-201-0803 РСНБ РК 2015 | **Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2 013,типа ЩМП 3-0 36 УХЛ3 IP31** | шт. | 1 | 14931,00 | – | 14931 | – | 14931 | – | 16125 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1194 | |
| 3 | 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне** | шт. | 1 | 5887,58 | 121,86 | 5888 | 122 | 2724 | 2217 | 8754 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3042,00 | 37,50 | 3042 | 38 | | 648 | |
| 4 | 247-204-3414 РСНБ РК 2015 | **Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 50А 35кА** | шт. | 1 | 18426,00 | – | 18426 | – | 18426 | – | 19900 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1474 | |
| 5 | 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | **Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании** | шт. | 1 | 1511,40 | 89,01 | 1511 | 90 | 26 | 1032 | 2746 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1395,48 | 37,50 | 1395 | 38 | | 203 | |
| 6 | 247-301-0301 РСНБ РК 2015 | **Счетчик электрической энергии трехфа зный,многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R,3х 230/400 В,5(60) А,ЖКИ,A/R-1,0/2,0** | шт. | 1 | 19029,00 | – | 19029 | – | 19029 | – | 20551 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1522 | |
| 7 | T"ALFAOPT.KZ" | **Фотореле марки ФРЛ-11** | шт | 3 | 2232,14 | – | 6696 | – | 6696 | – | 7232 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 536 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 243-113-0817 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой число жил 4,напр яжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 4х35 (мк)-0,66 | км | 0,02 | 1341056,00 | -- | 26821 | -- | 26821 | -- | 28967 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2146 | |
| 9 | 1308-0201-1904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заделка концевая в резиновой перчат ке для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ,се чение одной жилы до 240 мм2.Монтаж оборудования | ш т. | 2 | 4827,92 | 89,01 | 9656 | 178 | 214 | 6724 | 17690 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4632,00 | 37,50 | 9264 | 75 | | 1310 | |
| 10 | 243-903-7402 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая термоусаживающие,внутренней установки,для 4-х жильного кабеля с пласт массовой изоляцией,с ленточной броней,с болтовым и наконечниками со срывными головками,напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-35/50 | шт. | 2 | 19532,00 | -- | 39064 | -- | 39064 | -- | 42189 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3125 | |
| 11 | 252-207-0429 РСНБ РК 2015 | Наконечник кабельный типа А50 мм2,а люминиевый,длиной 70 мм,диаметром 16 мм ГОСТ 239 81-80 | шт. | 8 | 39,00 | -- | 312 | -- | 312 | -- | 337 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 25 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | 147101 | 1850 | 128342 | 12716 | 172602 |
| | | | | | | | 16909 | 753 | -- | 12784 | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 140093 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 3063 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 17662 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 118271 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 12716 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 12223 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 165032 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 11 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 17662 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 312 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 312 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 25 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 337 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 6696 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 6696 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 536 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 7232 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 172601 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 11 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 17662 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Воздушная линия 0,4кВ** | | | | | | | | | |
| 12 | 222-509-1005 РСНБ РК 2015 | Закладные детали и детали крепле ния ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобл аданием профильного проката с отверстиями(применительно крепление плит,подкосов) | т | 0,015268 | 871634,00 | -- | 13308 | -- | 13308 | -- | 14373 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1065 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов,одностоечные.Ус тановка | опора | 17 | 11414,19 | 4356,31 | 194041 | 74057 | 16103 | 110286 | 328673 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6110,65 | 1998,58 | 103881 | 33976 | | 24346 | |
| 14 | 225-204-0303 РСНБ РК 2015 | Стойка для опор высоковольтных лини й электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А | шт. | 17 | 34503,00 | -- | 586551 | -- | 586551 | -- | 633475 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 46924 | |
| 15 | 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Провода ВЛ 0,38 кВ изол ированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов | км линии | 1,3 | 165007,59 | 28366,82 | 214510 | 36877 | 113693 | 63096 | 299814 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 49184,77 | 11484,11 | 63940 | 14929 | | 22208 | |
| 16 | 243-701-0718 РСНБ РК 2015 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента,с алюминиевыми токопроводя щими жилами,с изоляцией из светостабилизированног о термопластичного полиэтилена,для воздушных лини й электропередачи,без жилы освещения СТ РК 2794-2015,марки СИП-4 4х35-0,6/1,0 | км | 1,326 | 651787,00 | -- | 864270 | -- | 864270 | -- | 933412 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 69142 | |
| 17 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы.Разработка вруч ную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отк осами | м3 грунта | 10,5 | 1921,92 | -- | 20180 | -- | -- | 14530 | 37487 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1921,92 | -- | 20180 | -- | | 2777 | |
| 18 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы.Засыпка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени и грунта до 5 м.Группа грунтов 1 | м3 грунта | 10,5 | 31,65 | 31,65 | 332 | 332 | -- | 96 | 463 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,76 | -- | 134 | | 34 | |
| 19 | 1121-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Светильники для ламп светодиодных.Установка на стальных трубах | шт. | 50 | 2119,63 | 102,34 | 105982 | 5117 | 50333 | 38003 | 155503 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1010,63 | 45,00 | 50532 | 2250 | | 11519 | |
| 20 | 1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников | шт. | 50 | 13384,83 | 7324,11 | 669242 | 366205 | 34670 | 284311 | 1029837 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5367,34 | 2530,18 | 268367 | 126509 | | 76284 | |
| 21 | 247-306-0310 РСНБ РК 2015 | Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/20-1,2 5 высотой 1250 мм,длина вылета 2000 мм,угол накл она оси крепления светильника к горизонтали 20°,т олщиной 3,2 мм | шт. | 50 | 9226,00 | -- | 461300 | -- | 461300 | -- | 498204 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 36904 | |
| 22 | ТПРАЙС | Светодиодный светильник ES- Prometey 100, световой поток 11200, степень защиты ip 67 | шт | 50 | 84223,84 | -- | 4211192 | -- | 4211192 | -- | 4548087 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 336895 | |
| 23 | 243-105-0501 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой число жил 3,напр яжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 3х1,5 (о к)-0,66 | км | 0,1 | 220596,00 | -- | 22060 | -- | 22060 | -- | 23825 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1765 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | **7362968** | **482588** | **6373480** | **510322** | **8503153** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 506900 | 177798 | -- | 629863 | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 2016872 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 34669 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 394876 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 1347630 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 284311 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 184095 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 2485278 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 238 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 394876 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1121596 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 180129 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 289822 | | | |
| | | Местные материалы | Тенге | | | | 586551 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 226011 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 107808 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1455415 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 200 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 289822 | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 13308 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 13308 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1065 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 14373 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 4211192 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 4211192 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 336895 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 4548087 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 8503153 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 438 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 684698 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Арматура СИП** | | | | | | | | | |
| 24 | 252-207-2318 РСНБ РК 2015 | **Крюк типа SOT21.116 сквозной** | **шт.** | 50 | 3459,00 | -- | 172950 | -- | 172950 | -- | 186786 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13836 | |
| 25 | 252-202-0510 РСНБ РК 2015 | **Зажим поддерживающий типа SO130** | **шт.** | 50 | 3443,00 | -- | 172150 | -- | 172150 | -- | 185922 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13772 | |
| 26 | 252-207-2613 РСНБ РК 2015 | **Зажим прокалывающий типа SLIP22.1** | **шт.** | 100 | 2158,00 | -- | 215800 | -- | 215800 | -- | 233064 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 17264 | |
| 27 | 252-207-1013 РСНБ РК 2015 | **Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.11** | **шт.** | 100 | 1939,00 | -- | 193900 | -- | 193900 | -- | 209412 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 15512 | |
| 28 | 252-207-3506 РСНБ РК 2015 | **Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения** | **комплект** | 100 | 8133,00 | -- | 813300 | -- | 813300 | -- | 878364 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 65064 | |
| 29 | 247-207-0201 РСНБ РК 2015 | **Вставка плавкая типа ПН2 100 с медными выводами на номинальный ток от 16А до 100А,У3** | **шт.** | 50 | 537,00 | -- | 26850 | -- | 26850 | -- | 28998 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2148 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | **1594950** | -- | **1594950** | -- | **1722546** |
| | | | | | | | -- | -- | -- | **127596** | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | **26850** | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | **26850** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **2148** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | **28998** | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | **1568100** | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | **1568100** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **125448** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | **1693548** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | **1722546** | | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | **10398300** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | **523809** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | **484438** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | **178551** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | **8096771** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | **523038** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | **770243** | |
| | | **ИТОГО по акту:** | **Тенге** | | | | **10398300** | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | 0 | | | | |
| | | ИТОГО без оборудования | Тенге | | | | 10398300 | | | | |
| | | Временные здания и сооружения 1% | Тенге | | | | 103983 | | | | |
| | | Итого с временными | Тенге | | | | 10502282 | | | | |
| | | Затраты при производстве СМР в зимнее время 2,64% | Тенге | | | | 277260 | | | | |
| | | Итого с зимними | Тенге | | | | 10779543 | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты 2% | Тенге | | | | 215591 | | | | |
| | | ИТОГО | Тенге | | | | 10995134 | | | | |
| | | Итого со скидкой подрядчика к=0,733751158 | Тенге | | | | 8067692,02 | | | | |
| | | НДС 12% | Тенге | | | | 0,00 | | | | |
| | | **ИТОГО ПО АКТУ** | **Тенге** | | | | **8067692,02** | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**
**ГУ "Отдел строительства Атбасарского района", БИН 060140008217**
**Руководитель** _____ **Каранагаев С.Т.**

**Эксперт технического надзора** _____ **Ахметжанов Б.Б.**
**ТОО «ТЛГ 2002»** ИИН 750130350148
№ KZ41VJE00029917

**ПОДРЯДЧИК:**
**ТОО "Ассени", БИН941140000685**
**Директор** _____ **Шорагулов Н.Ж.**

**Эксперт авторского надзора** _____ **Джумытбаев С.Д.**
**ТОО "Сан Саулет" , БИН091240004088**