Приложение № 1

к договору № ЭМ-0206-1/2023 от «02» июня 2023 г.

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Ед.изм. | Кол-во | Цена, руб. | Сумма, руб. |

МАТЕРИАЛЫ

|  |
| --- |
|  |
| КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель ВВГнг-ls 3х1,5 ГОСТ | м. | 150 | 62 | 9300 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 280 | 86 | 24080 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 4х6 ГОСТ | м. | 4 | 248 | 992 |
| 4 | Кабель ретро 3х1.5 | м. | 100 | 187 | 18700 |
| 5 | Провод ПУГВ 1х10 | м. | 15 | 119 | 1785 |
| 6 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 10 | 11 | 110 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 54967 |

|  |
| --- |
|  |
| ЩИТЫ, АВТОМАТИКА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплектующие для монтажа щита на 36-42 модуля (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1280 | 1280 |
| 2 | Автомат 1п 10А С АВВ SH201L | шт. | 10 | 333 | 3330 |
| 3 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 17 | 334 | 5678 |
| 4 | Шина "N" нулевая на DIN-рейку (кросс-модуль) в корпусе 4Х7 групп TDM | шт. | 1 | 885 | 885 |
| 5 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | 680 |
| 6 | Щит распределительный пластиковый (накладной) 36 модулей ABB Mistral41 | шт. | 1 | 6642 | 6642 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 18495 |

|  |
| --- |
|  |
| ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель канал 25х16 белый | м. | 60 | 85 | 5100 |
| 2 | Кабель канал 40х25 белый | м. | 6 | 142 | 852 |
| 3 | Кабель канал 60х40 белый | м. | 6 | 167 | 1002 |
| 4 | Кабель канал 100х60 белый | м. | 8 | 440 | 3520 |
| 5 | Комплектующие к кабель каналу | к-т | 1 | 4600 | 4600 |
| 6 | Подрозетник KOPOS | шт. | 7 | 109 | 763 |
| 7 | Оконцеватель для металлорукава | шт. | 100 | 23 | 2300 |
| 8 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 2 | 393 | 786 |
| 9 | Металлорукав Ø15 мм | м. | 300 | 87 | 26100 |
| 10 | Скоба крепежная для металлорукава / гофры | шт. | 700 | 9 | 6300 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 51323 |

|  |
| --- |
|  |
| ЗАЗЕМЛЕНИЕ И ВВОД |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплект заземления CN – 6 (6 метров, 16 мм, 4 х 1500 мм) | шт. | 1 | 12110 | 12110 |
| 2 | Комплектующие для контура заземления | к-т | 1 | 950 | 950 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 13060 |

|  |
| --- |
|  |
| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прочие расходные материалы (саморезы, стяжки, крепеж) | уп. | 1 | 4400 | 4400 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 4400 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ: | 142245 |

РАБОТЫ

|  |
| --- |
|  |
| ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 150 | 81 | 12150 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 280 | 85 | 23800 |
| 3 | Прокладка кабеля 4х6 | м. | 4 | 104 | 416 |
| 4 | Прокладка ретро кабеля 3х1,5 | м. | 100 | 98 | 9800 |
| 5 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 15 | 69 | 1035 |
| 6 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 2 | 560 | 1120 |
| 7 | Установка подрозетника в дереве | шт. | 7 | 78 | 546 |
| 8 | Монтаж кабель канала 25х16 | м. | 60 | 130 | 7800 |
| 9 | Монтаж кабель канала 40х25 | м. | 6 | 144 | 864 |
| 10 | Монтаж кабель канала 60х40 | м. | 6 | 162 | 972 |
| 11 | Монтаж кабель канала 100х60 | м. | 8 | 236 | 1888 |
| 12 | Расключение кабеля на выключатели в кабель канале | шт. | 15 | 420 | 6300 |
| 13 | Установка изолятора | шт. | 200 | 12 | 2400 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 69091 |

|  |
| --- |
|  |
| ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Высверливание отверстия для подрозетника в дереве | шт. | 7 | 320 | 2240 |
| 2 | Затяжка кабеля в металлорукав | м. | 300 | 47 | 14100 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 16340 |

|  |
| --- |
|  |
| СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж накладного распределительного щита на 36 модулей | шт. | 1 | 1710 | 1710 |
| 2 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 27 | 330 | 8910 |
| 3 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 2 | 580 | 1160 |
| 4 | Установка, подключение, настройка реле напряжения | шт. | 1 | 1380 | 1380 |
| 5 | Установка и подключение реверсивного рубильника | шт. | 1 | 1520 | 1520 |
| 6 | Установка и расключение кроссмодуля | шт. | 1 | 550 | 550 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 15230 |

|  |
| --- |
|  |
| МОНТАЖ РОЗЕТОК, ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, СВЕТИЛЬНИКОВ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и подключение розетки электрической | шт. | 58 | 280 | 16240 |
| 2 | Установка и подключение регулятора теплого пола | шт. | 7 | 320 | 2240 |
| 3 | Установка и подключение выключателя | шт. | 10 | 280 | 2800 |
| 4 | Установка и подключение выключателя проходного / перекрестного | шт. | 2 | 330 | 660 |
| 5 | Установка и подключение выключателя ретро | шт. | 5 | 290 | 1450 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 23390 |

|  |
| --- |
|  |
| МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, УСТРОЙСТВО ВВОДА |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж заземления | шт. | 1 | 10900 | 10900 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 10900 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ: | 134951 |

|  |  |
| --- | --- |
| СКИДКА 10 %: | 13495 |
| ИТОГО РАБОТЫ со СКИДКОЙ: | 121456 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 277196 руб.**

**СКИДКА: 13495 руб.**

**ИТОГО СО СКИДКОЙ: 263701 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Костенко О. А. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.