Приложение № 1

к договору № ЭМ-1203-1/2023 от «12» марта 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. | 300 | 62 | 18600 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 260 | 86 | 22360 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 3х6 ГОСТ | м. | 25 | 221 | 5525 |
| 4 | Провод ПУГВ 1х4 | м. | 20 | 64 | 1280 |
| 5 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 50 | 42 | 2100 |
| 6 | Клемма WAGO 3 | шт. | 40 | 17 | 680 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 50545 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплектующие для монтажа щита на 36-42 модуля (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1280 | 1280 |
| 2 | Щит распределительный пластиковый (встраиваемый) 36 модулей DEKraft ЩРВ-П | шт. | 1 | 3890 | 3890 |
| 3 | Автомат 1п 10А С АВВ SH201L | шт. | 8 | 333 | 2664 |
| 4 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 8 | 334 | 2672 |
| 5 | Автомат 1п 32А С АВВ SH201L | шт. | 2 | 412 | 824 |
| 6 | Автомат 2п 50А С АВВ SH202L | шт. | 2 | 1445 | 2890 |
| 7 | УЗО 2п 63А 100мА АС ABB FH202 | шт. | 1 | 6986 | 6986 |
| 8 | Дифф. автомат 1п+N 16A 30mA ABB DSH201R | шт. | 2 | 5788 | 11576 |
| 9 | Реле контроля напряжения 63А однофазное РН-106 | шт. | 1 | 3990 | 3990 |
| 10 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | 680 |
| 11 | Шкаф мультимедийный с монтажной платой (встраиваемый) 24 модуля ABB Mistral | шт. | 1 | 5096 | 5096 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 42548 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель канал 40х25 белый | м. | 4 | 142 | 568 |
| 2 | Подрозетник | шт. | 92 | 12 | 1104 |
| 3 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 15 | 495 | 7425 |
| 4 | Клипса крепежная для трубы Ø25 для монтажного пистолета | уп. | 1 | 590 | 590 |
| 5 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 1 | 393 | 393 |
| 6 | Труба гофрированная ПВХ тяжелая Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 480 | 39 | 18720 |
| 7 | Труба гофрированная ПВХ тяжелая Ø25мм с протяжкой DKC серая | м. | 20 | 61 | 1220 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 30020 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 3630 | 3630 |
| 2 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 6600 | 6600 |
| 3 | Бур 6х110 | шт. | 6 | 142 | 852 |
| 4 | Бур 10х110 | шт. | 10 | 162 | 1620 |
| 5 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 2 | 551 | 1102 |
| 6 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 1600 | 1 | 1600 |
| 7 | Лампочка с патроном | шт. | 10 | 110 | 1100 |
| 8 | Розетка временная | шт. | 6 | 100 | 600 |
| 9 | Респиратор 3M | шт. | 3 | 490 | 1470 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 18574 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ:  | 141687 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 300 | 81 | 24300 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 260 | 85 | 22100 |
| 3 | Прокладка кабеля 3х6 | м. | 25 | 106 | 2650 |
| 4 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 20 | 69 | 1380 |
| 5 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 50 | 79 | 3950 |
| 6 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 1 | 560 | 560 |
| 7 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 92 | 44 | 4048 |
| 8 | Монтаж кабель канала 40х25 | м. | 4 | 144 | 576 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 59564 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Бурение отверстия для подрозетника | шт. | 92 | 390 | 35880 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 500 | 30 | 15000 |
| 3 | Устройство штробы | м. | 75 | 356 | 26700 |
| 4 | Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 4300 | 4300 |
| 5 | Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки мультимедийного щита (размер 24 модуля) | шт. | 1 | 2810 | 2810 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 84690 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и фиксация в нише встраиваемого мультимедийного щита (размер 24 модуля) | шт. | 1 | 1560 | 1560 |
| 2 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 1780 | 1780 |
| 3 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 18 | 330 | 5940 |
| 4 | Монтаж двухполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 370 | 740 |
| 5 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 3 | 580 | 1740 |
| 6 | Установка, подключение, настройка реле напряжения | шт. | 1 | 1380 | 1380 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 13140 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ:  | 157394 |

|  |  |
| --- | --- |
| СКИДКА 10 %:  | 15739 |
| ИТОГО РАБОТЫ со СКИДКОЙ:  | 141655 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 299081 руб.**

**СКИДКА: 15739 руб.**

**ИТОГО СО СКИДКОЙ: 283342 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Румянцев Е. В. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.