Приложение № 1

к договору № ЭМ-1010-4/2023 от «16» октября 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 | 64 | 9600 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 215 | 89 | 19135 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 3х4 ГОСТ | м. | 10 | 162 | 1620 |
| 4 | Провод ПУГВ 1х4 | м. | 15 | 61 | 915 |
| 5 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 90 | 42 | 3780 |
| 6 | Клемма WAGO 3 | шт. | 30 | 17 | 510 |
| 7 | Клемма WAGO 5 | шт. | 20 | 34 | 680 |
| 8 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 10 | 11 | 110 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 36350 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплектующие для монтажа щита на 24-28 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1120 | 1120 |
| 2 | Автомат 1п 10А С АВВ SH201L | шт. | 5 | 431 | 2155 |
| 3 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 6 | 453 | 2718 |
| 4 | Автомат 1п 20А С АВВ SH201L | шт. | 1 | 439 | 439 |
| 5 | Автомат 3п 25А С АВВ SH203L | шт. | 1 | 1432 | 1432 |
| 6 | Дифф. автомат 1п+N 16A 30mA ABB DSH201R | шт. | 3 | 4346 | 13038 |
| 7 | Контактор модульный 2п 25А АС 2НО 230В 2 модуля ABB ESB25-20N-06 | шт. | 1 | 4950 | 4950 |
| 8 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 1 | 340 | 340 |
| 9 | Щит распределительный пластиковый (встраиваемый) с металлической дверцей 24 модуля ABB UK600 | шт. | 1 | 7128 | 7128 |
| 10 | Шкаф мультимедийный с монтажной платой (накладной) 24 модуля ABB Mistral | шт. | 1 | 6125 | 6125 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 39445 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Подрозетник | шт. | 55 | 12 | 660 |
| 2 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 10 | 495 | 4950 |
| 3 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 1 | 393 | 393 |
| 4 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 150 | 21 | 3150 |
| 5 | Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC | м. | 250 | 28 | 7000 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 16153 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 2980 | 2980 |
| 2 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 5970 | 5970 |
| 3 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 1 | 551 | 551 |
| 4 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 1000 | 1 | 1000 |
| 5 | Респиратор 3M | шт. | 2 | 490 | 980 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 11481 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ:  | 103429 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 150 | 91 | 13650 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 215 | 95 | 20425 |
| 3 | Прокладка кабеля 3х4 | м. | 10 | 106 | 1060 |
| 4 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 15 | 86 | 1290 |
| 5 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 90 | 89 | 8010 |
| 6 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 1 | 650 | 650 |
| 7 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 55 | 64 | 3520 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 48605 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Бурение отверстия для подрозетника в кирпиче/блоке | шт. | 55 | 380 | 20900 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 400 | 35 | 14000 |
| 3 | Устройство штробы в монолите/плите | м. | 4 | 600 | 2400 |
| 4 | Устройство штробы в кирпиче/блоке | м. | 35 | 360 | 12600 |
| 5 | Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 24-28 модулей | шт. | 1 | 3090 | 3090 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 52990 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж накладного мультимедийного щита (размер 24 модуля) | шт. | 1 | 1930 | 1930 |
| 2 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 24-28 модулей | шт. | 1 | 1875 | 1875 |
| 3 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 12 | 420 | 5040 |
| 4 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 1 | 460 | 460 |
| 5 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 3 | 670 | 2010 |
| 6 | Установка и подключение контактора | шт. | 1 | 1860 | 1860 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 13175 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ:  | 114770 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 218199 руб.**

**ИТОГО: 218199 руб.**

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

М.П.