Приложение № 1

к договору № ЭМ-2209-1/2023 от «22» сентября 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. | 190 | 62 | 11780 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 220 | 86 | 18920 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х2,5 ГОСТ | м. | 15 | 148 | 2220 |
| 4 | Провод ПУГВ 1х2.5 | м. | 25 | 32 | 800 |
| 5 | Провод ПУГВ 1х6 | м. | 15 | 95 | 1425 |
| 6 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 90 | 42 | 3780 |
| 7 | Клемма WAGO 3 | шт. | 35 | 17 | 595 |
| 8 | Клемма WAGO 5 | шт. | 10 | 34 | 340 |
| 9 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 15 | 11 | 165 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 40025 |

|  |
| --- |
|  |
| 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 ABB Mistral41 | шт. | 1 | 9250 | 9250 |
| 3 | Автомат 1п 10А С АВВ SH201L | шт. | 4 | 431 | 1724 |
| 4 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 6 | 453 | 2718 |
| 5 | Автомат 3п 16А С АВВ SH203L | шт. | 1 | 1440 | 1440 |
| 6 | Автомат 3п 25А С АВВ SH203L | шт. | 1 | 1432 | 1432 |
| 7 | УЗО 4п 40А 100мА АС ABB FH204 | шт. | 1 | 8177 | 8177 |
| 8 | Дифф. автомат 1п+N 16A 30mA ABB DSH201R | шт. | 3 | 4945 | 14835 |
| 9 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | 680 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 41536 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель канал 40х25 белый | м. | 2 | 142 | 284 |
| 2 | Подрозетник | шт. | 60 | 12 | 720 |
| 3 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 10 | 495 | 4950 |
| 4 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 1 | 393 | 393 |
| 5 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 150 | 21 | 3150 |
| 6 | Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC | м. | 300 | 28 | 8400 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 17897 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 3280 | 3280 |
| 2 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 5970 | 5970 |
| 3 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 1 | 551 | 551 |
| 4 | Монтажная лента текстильная 50 м | шт. | 1 | 896 | 896 |
| 5 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 1000 | 1 | 1000 |
| 6 | Респиратор 3M | шт. | 1 | 490 | 490 |
| 7 | Мешок для мусора | шт. | 5 | 20 | 100 |
| 8 | Штукатурная смесь | шт. | 1 | 460 | 460 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 12747 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ: | 112205 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 190 | 81 | 15390 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 220 | 85 | 18700 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х2,5 | м. | 15 | 93 | 1395 |
| 4 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 40 | 69 | 2760 |
| 5 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 90 | 79 | 7110 |
| 6 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 1 | 560 | 560 |
| 7 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 60 | 44 | 2640 |
| 8 | Монтаж кабель канала 40х25 | м. | 2 | 144 | 288 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 48843 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Бурение отверстия для подрозетника | шт. | 60 | 335 | 20100 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 450 | 30 | 13500 |
| 3 | Устройство штробы | м. | 33 | 320 | 10560 |
| 4 | Разметка подрозетников / штробы по лазерному уровню | шт. | 1 | 1500 | 1500 |
| 5 | Штробление ниши для установки щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 4710 | 4710 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 50370 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 1780 | 1780 |
| 2 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 10 | 330 | 3300 |
| 3 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 410 | 820 |
| 4 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 3 | 580 | 1740 |
| 5 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 670 | 670 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 8310 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ: | 107523 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 219728 руб.**

**ИТОГО: 219728 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Ручкина П. В. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.