Приложение № 1

к договору № ЭМ-2302-1/2023 от «23» февраля 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. | 230 | 62 | 14260 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 320 | 86 | 27520 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х2,5 ГОСТ | м. | 17 | 148 | 2516 |
| 4 | Провод ПУГВ 1х4 | м. | 15 | 64 | 960 |
| 5 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 25 | 42 | 1050 |
| 6 | Кабель телевизионный SAT 703 | м. | 25 | 71 | 1775 |
| 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: | 49181 |

|  |
| --- |
|  |
| 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. | 5 | 333 | 1665 |
| 3 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 9 | 334 | 3006 |
| 4 | Автомат 3п 16А С АВВ SH203L | шт. | 1 | 1140 | 1140 |
| 5 | Автомат 3п 25А С АВВ SH203L | шт. | 1 | 1180 | 1180 |
| 6 | УЗО 4п 40А 100мА АС ABB FH204 | шт. | 1 | 8202 | 8202 |
| 7 | Дифф. автомат 1п+N 16A 30mA ABB DSH201R | шт. | 2 | 5788 | 11576 |
| 8 | Дифф. автомат 1п+N 16А 30мА АС ABB DSH201R | шт. | 1 | 5470 | 5470 |
| 9 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | 680 |
| 10 | Щит распределительный пластиковый (накладной) 36 модулей ABB Mistral41 | шт. | 1 | 6642 | 6642 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 40841 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Подрозетник | шт. | 56 | 12 | 672 |
| 2 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 13 | 474 | 6162 |
| 3 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 1 | 393 | 393 |
| 4 | Труба гофрированная ПВХ тяжелая Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 450 | 39 | 17550 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 24777 |

|  |
| --- |
|  |
| 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 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 3430 | 3430 |
| 2 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 4670 | 4670 |
| 3 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 2 | 551 | 1102 |
| 4 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 1300 | 1 | 1300 |
| 5 | Лампочка с патроном | шт. | 7 | 110 | 770 |
| 6 | Розетка временная | шт. | 7 | 100 | 700 |
| 7 | Респиратор 3M | шт. | 2 | 490 | 980 |
| 8 | Мешок для мусора | шт. | 10 | 20 | 200 |
| 9 | Штукатурная смесь | шт. | 2 | 460 | 920 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 14072 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ: | 141931 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 230 | 70 | 16100 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 320 | 75 | 24000 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х2,5 | м. | 17 | 81 | 1377 |
| 4 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 15 | 60 | 900 |
| 5 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 25 | 70 | 1750 |
| 6 | Прокладка телевизионного кабеля | м. | 25 | 70 | 1750 |
| 7 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 1 | 520 | 520 |
| 8 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 56 | 40 | 2240 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 48637 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Бурение отверстия для подрозетника в кирпиче/блоке | шт. | 56 | 280 | 15680 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 450 | 27 | 12150 |
| 3 | Устройство штробы в кирпиче/блоке | м. | 72 | 260 | 18720 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 46550 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж накладного распределительного щита на 36 модулей | шт. | 1 | 1490 | 1490 |
| 2 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 14 | 290 | 4060 |
| 3 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 360 | 720 |
| 4 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 3 | 520 | 1560 |
| 5 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 580 | 580 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 8410 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж заземления | шт. | 1 | 9500 | 9500 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 9500 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ: | 113097 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 255028 руб.**

**ИТОГО: 255028 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Михаил М. М. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.