Приложение № 1

к договору № ЭМ-2006-1/2023 от «20» 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. | 390 | 62 | 24180 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 450 | 86 | 38700 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х2,5 ГОСТ | м. | 33 | 148 | 4884 |
| 4 | Провод ПУГВ 1х16 | м. | 15 | 217 | 3255 |
| 5 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 200 | 42 | 8400 |
| 6 | Клемма WAGO 3 | шт. | 50 | 17 | 850 |
| 7 | Клемма WAGO 5 | шт. | 20 | 34 | 680 |
| 8 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 15 | 11 | 165 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 81114 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплектующие для монтажа щита на 60 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1620 | 1620 |
| 2 | Автомат 1п 10А С АВВ SH201L | шт. | 9 | 333 | 2997 |
| 3 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 10 | 334 | 3340 |
| 4 | Автомат 3п 16А C 6кА АВВ SH203 | шт. | 1 | 1793 | 1793 |
| 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. | 5 | 5788 | 28940 |
| 8 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 3 | 340 | 1020 |
| 9 | Щит распределительный пластиковый (встраиваемый) с металлической дверцей 60 модулей ABB UK600 | шт. | 1 | 15823 | 15823 |
| 10 | Шкаф мультимедийный (встраиваемый) с дверью с вентиляционными отверстиями и DIN-рейкой 3 ряда ABB UK600 | шт. | 1 | 15815 | 15815 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 80730 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Подрозетник глубокий | шт. | 131 | 19 | 2489 |
| 2 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 23 | 495 | 11385 |
| 3 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 2 | 393 | 786 |
| 4 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 250 | 21 | 5250 |
| 5 | Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC | м. | 550 | 28 | 15400 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 35310 |

|  |
| --- |
|  |
| 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. | 2 | 2980 | 5960 |
| 2 | Коронка алмазная (блок, кирпич, бетон) | шт. | 1 | 6960 | 6960 |
| 3 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 2 | 551 | 1102 |
| 4 | Монтажная лента текстильная 50 м | шт. | 1 | 896 | 896 |
| 5 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 2300 | 1 | 2300 |
| 6 | Лампочка с патроном | шт. | 20 | 110 | 2200 |
| 7 | Розетка временная | шт. | 10 | 100 | 1000 |
| 8 | Респиратор 3M | шт. | 3 | 490 | 1470 |
| 9 | Мешок для мусора | шт. | 10 | 20 | 200 |
| 10 | Штукатурная смесь | шт. | 2 | 460 | 920 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 23008 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ: | 233222 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 390 | 90 | 35100 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 450 | 95 | 42750 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х2,5 | м. | 33 | 104 | 3432 |
| 4 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 15 | 77 | 1155 |
| 5 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 200 | 88 | 17600 |
| 6 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 2 | 623 | 1246 |
| 7 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 131 | 49 | 6419 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 107702 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 800 | 33 | 26400 |
| 2 | Устройство штробы | м. | 80 | 396 | 31680 |
| 3 | Штробление ниши для установки щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 5243 | 5243 |
| 4 | Штробление ниши для установки щита на 60 модулей | шт. | 1 | 6000 | 6000 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 69323 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и фиксация в нише встраиваемого мультимедийного щита (размер 36 модулей) | шт. | 1 | 1982 | 1982 |
| 2 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 60 модулей | шт. | 1 | 2490 | 2490 |
| 3 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 19 | 367 | 6973 |
| 4 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 456 | 912 |
| 5 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 5 | 646 | 3230 |
| 6 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 746 | 746 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 16333 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж заземления | шт. | 1 | 12134 | 12134 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 12134 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ: | 205492 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 438714 руб.**

**ИТОГО: 438714 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Рутковский В. Д. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.