Приложение № 1

к договору № ЭМ-1811-1/2023 от «18» ноября 2023 г.

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Ед.изм. | Кол-во | Цена, руб. | Сумма, руб. |

МАТЕРИАЛЫ

|  |
| --- |
|  |
| КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 15 | 11 | 165 |
| 2 | Клемма WAGO 5 | шт. | 10 | 34 | 340 |
| 3 | Клемма WAGO 3 | шт. | 45 | 17 | 765 |
| 4 | Провод ПУГВ 1х4 | м. | 10 | 61 | 610 |
| 5 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 20 | 42 | 840 |
| 6 | Кабель ВВГнг-ls 3х6 ГОСТ | м. | 15 | 221 | 3315 |
| 7 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 210 | 96 | 20160 |
| 8 | Кабель ВВГнг-ls 3х1,5 ГОСТ | м. | 230 | 69 | 15870 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 42065 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | УЗО 2п 63А 100мА АС ABB FH202 | шт. | 1 | 6986 | 6986 |
| 2 | Дифф. автомат 1п+N 16A 30mA ABB DSH201R | шт. | 3 | 4346 | 13038 |
| 3 | Автомат 2п 50А С АВВ SH202L | шт. | 1 | 1814 | 1814 |
| 4 | Автомат 1п 10А С АВВ SH201L | шт. | 7 | 431 | 3017 |
| 5 | Автомат 1п 32А С АВВ SH201L | шт. | 1 | 412 | 412 |
| 6 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 8 | 453 | 3624 |
| 7 | Контактор модульный 4п 40А АС 2НО 230В 3 модуля ABB ESB40-20N-06 | шт. | 1 | 9370 | 9370 |
| 8 | Щит распределительный пластиковый (встраиваемый) 36 модулей ABB Mistral41 | шт. | 1 | 9250 | 9250 |
| 9 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | 680 |
| 10 | Комплектующие для монтажа щита на 36-42 модуля (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1280 | 1280 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 49471 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 8 | 495 | 3960 |
| 2 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 1 | 393 | 393 |
| 3 | Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC | м. | 180 | 28 | 5040 |
| 4 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 150 | 21 | 3150 |
| 5 | Подрозетник | шт. | 63 | 12 | 756 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 13299 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 5970 | 5970 |
| 2 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 2980 | 2980 |
| 3 | Монтажная лента текстильная 50 м | шт. | 1 | 896 | 896 |
| 4 | Респиратор 3M | шт. | 1 | 490 | 490 |
| 5 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 800 | 1 | 800 |
| 6 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 1 | 551 | 551 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 11687 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ:  | 116522 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 1 | 650 | 650 |
| 2 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 10 | 86 | 860 |
| 3 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 20 | 89 | 1780 |
| 4 | Прокладка кабеля 3х6 | м. | 15 | 126 | 1890 |
| 5 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 210 | 95 | 19950 |
| 6 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 230 | 91 | 20930 |
| 7 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 63 | 64 | 4032 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 50092 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 4560 | 4560 |
| 2 | Устройство штробы | м. | 40 | 360 | 14400 |
| 3 | Разметка подрозетников / штробы по лазерному уровню | шт. | 1 | 1500 | 1500 |
| 4 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 330 | 35 | 11550 |
| 5 | Бурение отверстия для подрозетника | шт. | 63 | 390 | 24570 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 56580 |

|  |
| --- |
|  |
| СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЩИТОВ, ШКАФОВ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 2180 | 2180 |
| 2 | Монтаж двухполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 1 | 420 | 420 |
| 3 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 4 | 670 | 2680 |
| 4 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 16 | 420 | 6720 |
| 5 | Установка и подключение контактора | шт. | 1 | 1860 | 1860 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 13860 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ:  | 120532 |

|  |  |
| --- | --- |
| СКИДКА 5 %:  | 6027 |
| ИТОГО РАБОТЫ со СКИДКОЙ:  | 114505 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 237054 руб.**

**СКИДКА: 6027 руб.**

**ИТОГО СО СКИДКОЙ: 231027 руб.**

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

М.П.