Приложение № 1

к договору № ЭМ-0504-1/2023 от «05» апреля 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. | 160 | 62 | 9920 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 230 | 86 | 19780 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х4 ГОСТ | м. | 20 | 244 | 4880 |
| 4 | Кабель ППГнг(А)-FRHF 5х6 ГОСТ | м. | 12 | 422 | 5064 |
| 5 | Провод ПУГВ 1х2.5 | м. | 20 | 32 | 640 |
| 6 | Провод ПУГВ 1х6 | м. | 20 | 95 | 1900 |
| 7 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 50 | 42 | 2100 |
| 8 | Клемма WAGO 3 | шт. | 40 | 17 | 680 |
| 9 | Клемма WAGO 5 | шт. | 20 | 34 | 680 |
| 10 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 10 | 11 | 110 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 45754 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплектующие для монтажа щита на 48 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1440 | 1440 |
| 2 | Щит распределительный пластиковый (встраиваемый) 48 модулей ABB Mistral41 | шт. | 1 | 9975 | 9975 |
| 3 | Автомат 1п 10А С АВВ SH201L | шт. | 3 | 333 | 999 |
| 4 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 5 | 334 | 1670 |
| 5 | Автомат 3п 16А С АВВ SH203L | шт. | 2 | 1140 | 2280 |
| 6 | Дифф. автомат 1п+N 10A 30mA ABB DSH201R | шт. | 1 | 4278 | 4278 |
| 7 | Дифф. автомат 1п+N 16A 30mA ABB DSH201R | шт. | 6 | 5788 | 34728 |
| 8 | Рубильник 3п 32А ABB SHD203 | шт. | 1 | 1993 | 1993 |
| 9 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | 680 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 58043 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель канал 60х40 белый | м. | 1 | 167 | 167 |
| 2 | Подрозетник | шт. | 45 | 12 | 540 |
| 3 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 9 | 495 | 4455 |
| 4 | Лента гидроизоляционная Nicoband 10 м | шт. | 3 | 1642 | 4926 |
| 5 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 2 | 393 | 786 |
| 6 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 100 | 21 | 2100 |
| 7 | Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC | м. | 280 | 28 | 7840 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 20814 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 3500 | 3500 |
| 2 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 6500 | 6500 |
| 3 | Бур 6х110 | шт. | 6 | 142 | 852 |
| 4 | Бур 10х110 | шт. | 12 | 162 | 1944 |
| 5 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 0.9 | 551 | 495.9 |
| 6 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 900 | 1 | 900 |
| 7 | Лампочка с патроном | шт. | 6 | 110 | 660 |
| 8 | Респиратор 3M | шт. | 1 | 490 | 490 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 15341 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ:  | 139952 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель ВВГнг-ls 3х1,5 ГОСТ | м. | 160 | 62 | 9920 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 230 | 86 | 19780 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х4 ГОСТ | м. | 20 | 244 | 4880 |
| 4 | Кабель ППГнг(А)-FRHF 5х6 ГОСТ | м. | 12 | 422 | 5064 |
| 5 | Провод ПУГВ 1х2.5 | м. | 20 | 32 | 640 |
| 6 | Провод ПУГВ 1х6 | м. | 20 | 95 | 1900 |
| 7 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 50 | 42 | 2100 |
| 8 | Клемма WAGO 3 | шт. | 40 | 17 | 680 |
| 9 | Клемма WAGO 5 | шт. | 20 | 34 | 680 |
| 10 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 10 | 11 | 110 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 45754 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 160 | 91 | 14560 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 230 | 95 | 21850 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х4 | м. | 20 | 121 | 2420 |
| 4 | Прокладка кабеля 5х6 | м. | 12 | 125 | 1500 |
| 5 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 40 | 77 | 3080 |
| 6 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 50 | 88 | 4400 |
| 7 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 2 | 627 | 1254 |
| 8 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 45 | 49 | 2205 |
| 9 | Монтаж кабель канала 60х40 | м. | 1 | 181 | 181 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 51450 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Бурение отверстия для подрозетника в кирпиче/блоке | шт. | 45 | 358 | 16110 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 380 | 34 | 12920 |
| 3 | Устройство штробы в кирпиче/блоке | м. | 40 | 336 | 13440 |
| 4 | Штробление ниши для установки щита на 48 модулей | шт. | 1 | 6697 | 6697 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 49167 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 48 модулей | шт. | 1 | 2363 | 2363 |
| 2 | Монтаж и подключение трехполюсного рубильника в распределительном щите | шт. | 1 | 862 | 862 |
| 3 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 8 | 370 | 2960 |
| 4 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 459 | 918 |
| 5 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 7 | 650 | 4550 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 11653 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ:  | 158024 |

|  |  |
| --- | --- |
| СКИДКА 10 %:  | 11227 |
| ИТОГО РАБОТЫ со СКИДКОЙ:  | 101043 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 252223 руб.**

**СКИДКА: 11227 руб.**

**ИТОГО СО СКИДКОЙ: 240996 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Трынкина И. О. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.