Приложение № 1

к договору № ЭМ-1307-2/2023 от «13» июля 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. | 400 | 62 | 24800 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 350 | 86 | 30100 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х2,5 ГОСТ | м. | 11 | 148 | 1628 |
| 4 | Провод ПУГВ 1х2.5 | м. | 35 | 32 | 1120 |
| 5 | Провод ПУГВ 1х6 | м. | 30 | 95 | 2850 |
| 6 | Провод ШВВП 2х0.75 | м. | 200 | 34 | 6800 |
| 7 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 95 | 42 | 3990 |
| 8 | Клемма WAGO 3 | шт. | 50 | 17 | 850 |
| 9 | Клемма WAGO 5 | шт. | 20 | 34 | 680 |
| 10 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 10 | 11 | 110 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 72928 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплектующие для монтажа щита на 48 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1440 | 1440 |
| 2 | Дифф. автомат 2п 16A 30mA C 6кА A IEK АВДТ32EM | шт. | 4 | 2696 | 10784 |
| 3 | Контактор модульный 4п 63А AC/DC 4HO 230В IEK КМ63-40М | шт. | 1 | 3935 | 3935 |
| 4 | Автомат 1п 10А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 11 | 226 | 2486 |
| 5 | Автомат 1п 16А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 13 | 218 | 2834 |
| 6 | Автомат 1п 25А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 1 | 298 | 298 |
| 7 | Автомат 3п 16А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 1 | 782 | 782 |
| 8 | Автомат 3п 25А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 1 | 1192 | 1192 |
| 9 | УЗО 4п 40А 100мА АC селективное IEK ВД1-63S | шт. | 1 | 4328 | 4328 |
| 10 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | 680 |
| 11 | Щит распределительный пластиковый (встраиваемый) с металлической дверцей 48 модулей ABB UK600 | шт. | 1 | 10940 | 10940 |
| 12 | Шкаф мультимедийный (встраиваемый) с дверью с вентиляционными отверстиями и DIN-рейкой 2 ряда ABB UK600 | шт. | 1 | 13470 | 13470 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 53169 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Подрозетник | шт. | 98 | 12 | 1176 |
| 2 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 25 | 495 | 12375 |
| 3 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 2 | 393 | 786 |
| 4 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 420 | 21 | 8820 |
| 5 | Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC | м. | 500 | 28 | 14000 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 37157 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 3500 | 3500 |
| 2 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 6500 | 6500 |
| 3 | Бур 6х110 | шт. | 15 | 142 | 2130 |
| 4 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 3 | 551 | 1653 |
| 5 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 2500 | 1 | 2500 |
| 6 | Лампочка с патроном | шт. | 10 | 110 | 1100 |
| 7 | Розетка временная | шт. | 4 | 100 | 400 |
| 8 | Респиратор 3M | шт. | 1 | 490 | 490 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 18273 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ: | 181527 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 400 | 89 | 35600 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 350 | 93 | 32550 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х2,5 | м. | 11 | 102 | 1122 |
| 4 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 265 | 76 | 20140 |
| 5 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 95 | 87 | 8265 |
| 6 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 2 | 616 | 1232 |
| 7 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 98 | 48 | 4704 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 103613 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Бурение отверстия для подрозетника в кирпиче/блоке | шт. | 98 | 352 | 34496 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 920 | 33 | 30360 |
| 3 | Устройство штробы в кирпиче/блоке | м. | 104 | 330 | 34320 |
| 4 | Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 48 модулей | шт. | 1 | 5563 | 5563 |
| 5 | Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки мультимедийного щита (размер 24 модуля) | шт. | 1 | 3089 | 3089 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 107828 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и фиксация в нише встраиваемого мультимедийного щита (размер 24 модуля) | шт. | 1 | 1715 | 1715 |
| 2 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 48 модулей | шт. | 1 | 2320 | 2320 |
| 3 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 25 | 363 | 9075 |
| 4 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 451 | 902 |
| 5 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 4 | 638 | 2552 |
| 6 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 737 | 737 |
| 7 | Установка и подключение контактора | шт. | 1 | 1726 | 1726 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 19027 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ: | 230468 |

|  |  |
| --- | --- |
| СКИДКА 10 %: | 23047 |
| ИТОГО РАБОТЫ со СКИДКОЙ: | 207421 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 411995 руб.**

**СКИДКА: 23047 руб.**

**ИТОГО СО СКИДКОЙ: 388948 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Кацева А. А. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.