Приложение № 1

к договору № ЭМ-2509-1/2023 от «25» сентября 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. | 500 | 73 | 36500 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 400 | 104 | 41600 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х4 ГОСТ | м. | 40 | 342 | 13680 |
| 4 | Провод ПУГВ 1х6 | м. | 50 | 95 | 4750 |
| 5 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 100 | 49 | 4900 |
| 6 | Кабель телевизионный SAT 703 | м. | 100 | 71 | 7100 |
| 7 | Клемма WAGO 3 | шт. | 50 | 17 | 850 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 109380 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплектующие для монтажа щита на 60 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 2500 | 2500 |
| 2 | Автомат 1п С10А 6кА АВВ S201 | шт. | 8 | 648 | 5184 |
| 3 | Автомат 1п С16А 6кА АВВ S201 | шт. | 8 | 878 | 7024 |
| 4 | Автомат 3п С25А 6кА АВВ S203 | шт. | 1 | 3086 | 3086 |
| 5 | Дифф. автомат 1п+N 16A 30mA ABB DS201 | шт. | 8 | 10294 | 82352 |
| 6 | Дифф. автомат 4п 20A 30mA ABB DS204 | шт. | 1 | 18330 | 18330 |
| 7 | Реле контроля напряжения 63А однофазное РН-106 | шт. | 3 | 3764 | 11292 |
| 8 | Реле электромеханическое ABB E290-16-10/230 | шт. | 1 | 3854 | 3854 |
| 9 | Контактор модульный 4п 63А АС 2НО 230В 3 модуля ABB ESB63-20N-06 | шт. | 1 | 12064 | 12064 |
| 10 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 3 | 340 | 1020 |
| 11 | Щит распределительный пластиковый (встраиваемый) с металлической дверцей 60 модулей ABB UK600 | шт. | 1 | 14968 | 14968 |
| 12 | Шкаф мультимедийный (встраиваемый) с дверью с вентиляционными отверстиями и DIN-рейкой 3 ряда ABB UK600 | шт. | 1 | 15218 | 15218 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 176892 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Подрозетник | шт. | 80 | 12 | 960 |
| 2 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 19 | 495 | 9405 |
| 3 | Клипса крепежная для трубы Ø25 для монтажного пистолета | уп. | 1 | 590 | 590 |
| 4 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 600 | 21 | 12600 |
| 5 | Труба гофрированная ПВХ Ø25мм с протяжкой DKC серая | м. | 50 | 26 | 1300 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 24855 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 3500 | 3500 |
| 2 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 6500 | 6500 |
| 3 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 2 | 551 | 1102 |
| 4 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 2000 | 1 | 2000 |
| 5 | Лампочка с патроном | шт. | 20 | 110 | 2200 |
| 6 | Розетка временная | шт. | 10 | 100 | 1000 |
| 7 | Респиратор 3M | шт. | 3 | 490 | 1470 |
| 8 | Мешок для мусора | шт. | 20 | 20 | 400 |
| 9 | Перчатки | шт. | 10 | 20 | 200 |
| 10 | Штукатурная смесь | шт. | 5 | 540 | 2700 |
| 11 | Венчик для раствора | шт. | 1 | 295 | 295 |
| 12 | Ведро 20л | шт. | 2 | 170 | 340 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 21707 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ: | 332834 |

|  |  |
| --- | --- |
| СКИДКА: | 52834 |
| ИТОГО МАТЕРИАЛЫ со СКИДКОЙ: | 280000 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 500 | 81 | 40500 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 400 | 85 | 34000 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х4 | м. | 40 | 108 | 4320 |
| 4 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 50 | 69 | 3450 |
| 5 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 100 | 79 | 7900 |
| 6 | Прокладка телевизионного кабеля | м. | 100 | 79 | 7900 |
| 7 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 80 | 44 | 3520 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 101590 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Бурение отверстия для подрозетника | шт. | 80 | 390 | 31200 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 650 | 30 | 19500 |
| 3 | Устройство штробы | м. | 1 | 18000 | 18000 |
| 4 | Штробление ниши для установки щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 4710 | 4710 |
| 5 | Штробление ниши для установки щита на 60 модулей | шт. | 1 | 7360 | 7360 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 80770 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и фиксация в нише встраиваемого мультимедийного щита (размер 36 модулей) | шт. | 1 | 1780 | 1780 |
| 2 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 60 модулей | шт. | 1 | 2490 | 2490 |
| 3 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 16 | 330 | 5280 |
| 4 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 1 | 410 | 410 |
| 5 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 8 | 580 | 4640 |
| 6 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 670 | 670 |
| 7 | Установка, подключение, настройка реле напряжения | шт. | 3 | 1380 | 4140 |
| 8 | Установка и подключение контактора | шт. | 1 | 1570 | 1570 |
| 9 | Установка, подключение, настройка импульсного реле | шт. | 1 | 1380 | 1380 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 22360 |

|  |
| --- |
|  |
| ФИНИШНЫЕ РАБОТЫ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Заштукатуривание штроб | м. | 100 | 120 | 12000 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 12000 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ: | 216720 |

|  |  |
| --- | --- |
| СКИДКА: | 16720 |
| ИТОГО РАБОТЫ со СКИДКОЙ: | 200000 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 549554 руб.**

**СКИДКА: 69554 руб.**

**ИТОГО СО СКИДКОЙ: 480000 руб.**

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

М.П.