Приложение № 1

к договору № ЭМ-0404-1/2024 от «04» апреля 2024 г.

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ()**

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

МАТЕРИАЛЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 70 | 42 | 2940 |
| 2 | Кабель бронированный ВБШвнг(А)-ls 4х6 ГОСТ | м. | 30 | 387 | 11610 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х4 ГОСТ | м. | 20 | 254 | 5080 |
| 4 | Клемма WAGO 5 | шт. | 15 | 34 | 510 |
| 5 | Клемма WAGO 3 | шт. | 40 | 17 | 680 |
| 6 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 10 | 11 | 110 |
| 7 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 270 | 96 | 25920 |
| 8 | Кабель ВВГнг-ls 3х1,5 ГОСТ | м. | 160 | 69 | 11040 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 57890 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | УЗО 4п 40А 100мА АC селективное IEK ВД1-63S | шт. | 1 | 3028 | 3028 |
| 2 | Дифф. автомат 2п 16A 30mA C 6кА A IEK АВДТ32EM | шт. | 3 | 2257 | 6771 |
| 3 | Автомат 3п 25А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 1 | 736 | 736 |
| 4 | Автомат 3п 16А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 1 | 871 | 871 |
| 5 | Автомат 1п 20А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 3 | 246 | 738 |
| 6 | Автомат 1п 16А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 7 | 224 | 1568 |
| 7 | Автомат 1п 10А C 6кА IEK ВА 47-60М | шт. | 8 | 236 | 1888 |
| 8 | Реле контроля напряжения 63А однофазное РН-106 | шт. | 3 | 3764 | 11292 |
| 9 | Шкаф мультимедийный с монтажной платой (накладной) 36 модулей ABB Mistral | шт. | 1 | 8496 | 8496 |
| 10 | Комплектующие для монтажа щита на 72 модуля (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1890 | 1890 |
| 11 | Щит распределительный пластиковый (накладной) 72 модуля ABB Mistral41 | шт. | 1 | 19365 | 19365 |
| 12 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 3 | 340 | 1020 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 57663 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель канал 100х60 белый | м. | 4 | 440 | 1760 |
| 2 | Оконцеватель для металлорукава | шт. | 20 | 23 | 460 |
| 3 | Скоба крепежная для металлорукава / гофры | шт. | 200 | 9 | 1800 |
| 4 | Металлорукав Ø15 мм | м. | 100 | 87 | 8700 |
| 5 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 7 | 495 | 3465 |
| 6 | Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC | м. | 180 | 28 | 5040 |
| 7 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 100 | 21 | 2100 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 23325 |

|  |
| --- |
|  |
| ЗАЗЕМЛЕНИЕ И ВВОД |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплект заземления CN – 6 (6 метров, 16 мм, 4 х 1500 мм) | шт. | 1 | 22110 | 22110 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 22110 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Розетка временная | шт. | 5 | 100 | 500 |
| 2 | Набор буров для перфоратора | шт. | 1 | 1000 | 1000 |
| 3 | Лампочка с патроном | шт. | 5 | 150 | 750 |
| 4 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 1 | 2980 | 2980 |
| 5 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 700 | 2 | 1400 |
| 6 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 1 | 551 | 551 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 7181 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ:  | 168169 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 70 | 89 | 6230 |
| 2 | Прокладка бронированного кабеля ВБШвнг(А)-ls 4х6 | м. | 1 | 350 | 350 |
| 3 | Монтаж кабель канала 100х60 | м. | 4 | 255 | 1020 |
| 4 | Прокладка кабеля 5х4 | м. | 20 | 128 | 2560 |
| 5 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 270 | 95 | 25650 |
| 6 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 160 | 91 | 14560 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 50370 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Затяжка кабеля в металлорукав | м. | 100 | 56 | 5600 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 280 | 35 | 9800 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 15400 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка, подключение, настройка реле напряжения | шт. | 3 | 1580 | 4740 |
| 2 | Монтаж накладного мультимедийного щита (размер 36 модулей) | шт. | 1 | 2180 | 2180 |
| 3 | Монтаж накладного распределительного щита на 72 модуля | шт. | 1 | 3395 | 3395 |
| 4 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 740 | 740 |
| 5 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 3 | 670 | 2010 |
| 6 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 460 | 920 |
| 7 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 18 | 420 | 7560 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 21545 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж заземления | шт. | 1 | 10900 | 10900 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 10900 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ:  | 98215 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 266384 руб.**

**ИТОГО: 266384 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Копылова Т. В. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.