Приложение № 1

к договору № ЭМ-2804-1/2022 от «28» апреля 2022 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. | 250 | 84 | 21000 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 420 | 129 | 54180 |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 3х6 ГОСТ | м. | 25 | 379 | 9475 |
| 4 | Кабель бронированный ВБШвнг(А)-ls 4х6 ГОСТ | м. | 50 | 337 | 16850 |
| 5 | Кабель бронированный ВБШвнг(А)-ls 5х2,5 ГОСТ | м. | 35 | 278 | 9730 |
| 6 | Провод ПУГВ 1х4 | м. | 20 | 78 | 1560 |
| 7 | Клемма WAGO 3 | шт. | 70 | 17 | 1190 |
| 8 | Клемма WAGO 5 | шт. | 30 | 34 | 1020 |
| 9 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 10 | 11 | 110 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 115115 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Автомат 1п 20А C 6кА Schneider Electric RESI9 | шт. | 7 | 482 | 3374 |
| 2 | УЗО 4п 40А 30мА A 4 модуля Schneider Electric RESI9 | шт. | 1 | 8916 | 8916 |
| 3 | Комплектующие для монтажа щита на 54-56 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1530 | 1530 |
| 4 | Автомат 3п 16А C 6кА Schneider Electric RESI9 | шт. | 1 | 1329 | 1329 |
| 5 | Автомат 3п 25А C 6кА Schneider Electric RESI9 | шт. | 1 | 1395 | 1395 |
| 6 | Дифф. автомат 1п+N 16А 30mA A 6кА 2 модуля Schneider Electric Resi9 | шт. | 2 | 7804 | 15608 |
| 7 | Автомат 1п 10А C 6кА Schneider Electric RESI9 | шт. | 12 | 474 | 5688 |
| 8 | Автомат 1п 16А C 6кА Schneider Electric RESI9 | шт. | 11 | 465 | 5115 |
| 9 | Дифф. автомат 1п+N 16А 30mA AC 6кА 2 модуля Schneider Electric Resi9 | шт. | 2 | 5450 | 10900 |
| 10 | Щит распределительный (накладной) 54 модуля ABB | шт. | 1 | 9480 | 9480 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 63335 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель канал 25х16 белый | м. | 120 | 84 | 10080 |
| 2 | Кабель канал 40х25 белый | м. | 70 | 142 | 9940 |
| 3 | Кабель канал 60х40 белый | м. | 30 | 137 | 4110 |
| 4 | Комплектующие к кабель каналу | к-т | 1 | 3000 | 3000 |
| 5 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 1 | 393 | 393 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 27523 |

|  |
| --- |
|  |
| РОЗЕТКИ, ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, СВЕТИЛЬНИКИ, ПРОЧИЕ ЧИСТОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Выключатель одноклавишный накладной Schneider Electric Blanca белый | шт. | 3 | 124 | 372 |
| 2 | Выключатель двухклавишный накладной Schneider Electric Blanca белый | шт. | 5 | 152 | 760 |
| 3 | Переключатель одноклавишный накладной проходной Schneider Electric Blanca белый | шт. | 4 | 198 | 792 |
| 4 | Розетка электрическая с заземлением одинарная накладная Schneider Electric Blanca белая | шт. | 19 | 137 | 2603 |
| 5 | Розетка электрическая с заземлением двойная накладная Schneider Electric Blanca белая | шт. | 25 | 204 | 5100 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 9627 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплект заземления CN – 6 (6 метров, 16 мм, 4 х 1500 мм) | шт. | 1 | 12110 | 12110 |
| 2 | Комплектующие для контура заземления | к-т | 1 | 950 | 950 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 13060 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Сверло по дереву | шт. | 2 | 680 | 1360 |
| 2 | Комплект крепежных элементов | к-т | 1 | 1000 | 1000 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 2360 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ:  | 231020 |

РАБОТЫ

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 250 | 65 | 16250 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 420 | 70 | 29400 |
| 3 | Прокладка кабеля 3х6 | м. | 25 | 80 | 2000 |
| 4 | Прокладка бронированного кабеля ВБШвнг(А)-ls 3х2,5 | м. | 35 | 88 | 3080 |
| 5 | Прокладка бронированного кабеля ВБШвнг(А)-ls 4х6 | м. | 50 | 120 | 6000 |
| 6 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 20 | 55 | 1100 |
| 7 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 1 | 520 | 520 |
| 8 | Монтаж кабель канала 25х16 | м. | 120 | 110 | 13200 |
| 9 | Монтаж кабель канала 40х25 | м. | 70 | 130 | 9100 |
| 10 | Монтаж кабель канала 60х40 | м. | 30 | 145 | 4350 |
| 11 | Расключение кабеля на выключатели в кабель канале | шт. | 12 | 380 | 4560 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 89560 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Копка траншеи | м. | 10 | 900 | 9000 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 9000 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж накладного распределительного щита на 54 модуля | шт. | 1 | 1940 | 1940 |
| 2 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 30 | 290 | 8700 |
| 3 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 360 | 720 |
| 4 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 4 | 520 | 2080 |
| 5 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 580 | 580 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 14020 |

|  |
| --- |
|  |
| МОНТАЖ РОЗЕТОК, ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, СВЕТИЛЬНИКОВ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Установка и подключение розетки электрической | шт. | 44 | 250 | 11000 |
| 2 | Установка и подключение выключателя | шт. | 8 | 250 | 2000 |
| 3 | Установка и подключение выключателя проходного / перекрестного | шт. | 4 | 290 | 1160 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 14160 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж заземления | шт. | 1 | 9500 | 9500 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу:  | 9500 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ:  | 136240 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 367260 руб.**

**ИТОГО: 367260 руб.**

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

М.П.