|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 1 | | | | | | |
| к договору № ЭМ-2202-1/2022 от «22» февраля 2022 г. | | | | | | |
| СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **№** | **Наименование** | **Ед.изм.** | **Колво** | **Цена (руб.)** | **Стоимость (руб.)** | | | | | | | |
| **МАТЕРИАЛЫ** | | | | | | |
| КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ | | | | | | |
| 1 | Кабель ВВГнг-ls 3х1,5 ГОСТ | м. | 390 | 68 | 26520 | |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 460 | 98 | 45080 | |
| 3 | Кабель ВВГнг-ls 5х2,5 ГОСТ | м. | 40 | 155 | 6200 | |
| 4 | Провод ПУГВ 1х2.5 | м. | 40 | 32 | 1280 | |
| 5 | Провод ПУГВ 1х4 | м. | 50 | 49 | 2450 | |
| 6 | Клемма WAGO 3 | шт. | 100 | 17 | 1700 | |
| 7 | Клемма WAGO 5 | шт. | 25 | 28 | | 700 |
| 8 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 20 | 11 | | 220 |
| **Итого по разделу:** | | | | | **84150** | |
| ЩИТЫ, АВТОМАТИКА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ | | | | | | |
| 1 | Автомат АВВ 1п 10А С SH201L | шт. | 8 | 248 | 1984 | |
| 2 | Автомат АВВ 1п 16А С SH201L | шт. | 12 | 248 | 2976 | |
| 3 | Автомат АВВ 3п 16А С SH203L | шт. | 1 | 898 | | 898 |
| 4 | Автомат АВВ 3п 25А С SH203L | шт. | 1 | 909 | | 909 |
| 5 | УЗО ABB 4п 40А 100мА FH204 АС | шт. | 1 | 5719 | 5719 | |
| 6 | Дифф. автомат ABB 1п+N 16A 30mA DSH201R | шт. | 4 | 3476 | 13904 | |
| 7 | Реле напряжения РН-106 однофазное 63А | шт. | 3 | 2910 | 8730 | |
| 8 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | | 680 |
| 9 | Щит распределительный (встраиваемый) 60 модулей ABB | шт. | 1 | 10490 | 10490 | |
| 10 | Комплектующие для монтажа щита на 60/72/96 модулей (клеммы, перемычки, заглушки) | к-т | 1 | 2150 | 2150 | |
| **Итого по разделу:** | | | | | **48440** | |
| ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА | | | | | | |
| 1 | Подрозетник | шт. | 120 | 12 | 1440 | |
| 2 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 25 | 414 | 10350 | |
| 3 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 2 | 393 | | 786 |
| 4 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм | м. | 250 | 14 | 3500 | |
| 5 | Труба гофрированная ПНД Ø20мм | м. | 800 | 19 | 15200 | |
| **Итого по разделу:** | | | | | **31276** | |
| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| 1 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 4 | 1480 | 5920 | |
| 2 | Набор буров для высверливания подрозетников / Коронка алмазная | к-т | 1 | 3400 | 3400 | |
| 3 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 3 | 480 | 1440 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | Монтажная лента текстильная 50 м | | | | шт. | 1 | 896 | 896 |
| 5 | Гвоздь для монтажного пистолета | | | | шт. | 2500 | 1 | 2500 |
| 6 | Лампочка с патроном | | | | шт. | 10 | 110 | 1100 |
| 7 | Розетка временная | | | | шт. | 10 | 60 | 600 |
| 8 | Респиратор 3M | | | | шт. | 3 | 490 | 1470 |
| 9 | Мешок для мусора | | | | шт. | 10 | 20 | 200 |
| **Итого по разделу:** | | | | | | | | **17526** |
| **ИТОГО МАТЕРИАЛЫ:** | | | | | | | | **181392** |
| **РАБОТЫ** | | | | | | | |  |
| ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ | | | | | | | |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | | | | м. | 390 | 65 | 25350 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | | | | м. | 460 | 70 | 32200 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х2,5 | | | | м. | 40 | 82 | 3280 |
| 4 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | | | | м. | 90 | 55 | 4950 |
| 5 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | | | | м. | 205 | 65 | 13325 |
| 6 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | | | | шт. | 2 | 520 | 1040 |
| 7 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | | | | шт. | 120 | 40 | 4800 |
| **Итого по разделу:** | | | | | | | | **84945** |
| ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | |  |
| 1 | Бурение отверстия для подрозетника | | | | шт. | 120 | 330 | 39600 |
| 2 | Затяжка кабеля в гофру | | | | м. | 1050 | 25 | 26250 |
| 3 | Устройство штробы | | | | м. | 90 | 295 | 26550 |
| 4 | Разметка подрозетников / штробы по лазерному уровню | | | | шт. | 1 | 4000 | 4000 |
| **Итого по разделу:** | | | | | | | | **96400** |
| СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА | | | | | | | |  |
| 1 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 60 модулей | | | | шт. | 2 | 2100 | 4200 |
| 2 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | | | | шт. | 20 | 290 | 5800 |
| 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 |
| 6 | Установка, подключение, настройка реле напряжения | | | | шт. | 3 | 1200 | 3600 |
| **Итого по разделу:** | | | | | | | | **16980** |
| **ИТОГО РАБОТЫ:** | | | | | | | | **198325** |
| **Заказчик:** | | **Подрядчик:** | | | | | |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| Федосеев Н. В. | | | Сарычев О.В. | | | | |
| М.П. | | | | | | | |