|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № {{ application\_num }} | | | | | | |
| к договору № {{ contract\_number }} от «{{ | | | | | | |
| contract\_day }}» {{ contract\_month }} {{ contract\_year }} г. | | | | | | |
| СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ **({{ BUDGET\_STAGE\_TITLE }})** | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **№** | **Наименование** | **Ед.изм.** | **Колво** | **Цена (руб.)** | **Стоимость (руб.)** | | | | | | | |
| **МАТЕРИАЛЫ** | | | | | | |
| КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ | | | | | | |
| 1 | Кабель ВВГнг-ls 5х2,5 ГОСТ | м. | 30 | 155 | 4650 | |
| 2 | Клемма WAGO 3 | шт. | 50 | 27 | 1350 | |
| **Итого по разделу:** | | | | | **6000** | |
| ЩИТЫ, АВТОМАТИКА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ | | | | | | |
| 1 | Автомат АВВ 1п 10А С SH201L | шт. | 12 | 248 | 2976 | |
| 2 | Автомат АВВ 1п 16А С SH201L | шт. | 16 | 248 | 3968 | |
| 3 | Автомат АВВ 2п 20А С SH202L | шт. | 3 | 591 | 1773 | |
| 4 | Автомат АВВ 3п 16А С SH203L | шт. | 1 | 898 | | 898 |
| 5 | Автомат АВВ 3п 32А С SH203L | шт. | 1 | 1071 | 1071 | |
| 6 | УЗО ABB 4п 40А 100мА FH204 АС | шт. | 1 | 5719 | 5719 | |
| 7 | Дифф. автомат ABB 1п+N 16A 30mA DSH201R | шт. | 6 | 3476 | 20856 | |
| 8 | Реле напряжения РН-106 однофазное 63А | шт. | 3 | 2910 | 8730 | |
| 9 | Реверсивный рубильник 3п 63А OT63F3C ABB | шт. | 1 | 8275 | 8275 | |
| 10 | Контактор ESB63-40N-04 модульный (63А АС-1, 4НО) | шт. | 1 | 9714 | 9714 | |
| 11 | Кросс-модуль на DIN-рейку 1P 400A TDM | шт. | 1 | 1324 | 1324 | |
| 12 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 2 | 340 | | 680 |
| 13 | Щит распределительный (накладной) 72 модуля ABB | шт. | 1 | 13490 | 13490 | |
| 14 | Щит слаботочный (накладной) ABB | шт. | 1 | 4635 | 4635 | |
| 15 | Комплектующие для монтажа щита на 60/72/96 модулей (клеммы, перемычки, заглушки) | к-т | 1 | 2150 | 2150 | |
| **Итого по разделу:** | | | | | **86259** | |
| ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА | | | | | | |
| 1 | Металлорукав Ø15 мм | м. | 1000 | 61 | 61000 | |
| **Итого по разделу:** | | | | | **61000** | |
| ЗАЗЕМЛЕНИЕ И ВВОД | | | | | | |
| 1 | Комплект заземления CN – 6 (6 метров, 16 мм, 4 х 1500 мм) | шт. | 2 | 10095 | 20190 | |
| 2 | Комплектующие для контура заземления | к-т | 2 | 950 | 1900 | |
| **Итого по разделу:** | | | | | **22090** | |
| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| 1 | Сверло по дереву | шт. | 1 | 680 | | 680 |
| 2 | Лампочка с патроном | шт. | 7 | 110 | | 770 |
| 3 | Прочие расходные материалы (саморезы, стяжки, крепеж) | уп. | 1 | 8100 | 8100 | |
| **Итого по разделу:** | | | | | **9550** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ИТОГО МАТЕРИАЛЫ:** | | | | | | | **184899** |
| **РАБОТЫ** | | | | | | |  |
| ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ | | | | | | |
| 1 | Прокладка кабеля 3х1,5 | | | м. | 400 | 65 | 26000 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х2,5 | | | м. | 400 | 70 | 28000 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х2,5 | | | м. | 30 | 82 | 2460 |
| 4 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | | | м. | 250 | 65 | 16250 |
| 5 | Прокладка телевизионного кабеля | | | м. | 120 | 65 | 7800 |
| **Итого по разделу:** | | | | | | | **80510** |
| ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | |  |
| 1 | Устройство сквозных отверстий в каркасном доме | | | шт. | 50 | 25 | 1250 |
| 2 | Затяжка кабеля в металлорукав | | | м. | 1000 | 40 | 40000 |
| **Итого по разделу:** | | | | | | | **41250** |
| СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА | | | | | | |  |
| 1 | Монтаж накладного распределительного щита на 72 модуля | | | шт. | 1 | 2180 | 2180 |
| 2 | Монтаж накладного слаботочного щита | | | шт. | 1 | 990 | 990 |
| 3 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | | | шт. | 28 | 290 | 8120 |
| 4 | Монтаж двухполюсного автомата в распределительном щите | | | шт. | 3 | 320 | 960 |
| 5 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | | | шт. | 2 | 360 | 720 |
| 6 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | | | шт. | 6 | 520 | 3120 |
| 7 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | | | шт. | 1 | 580 | 580 |
| 8 | Установка, подключение, настройка реле напряжения | | | шт. | 3 | 1200 | 3600 |
| 9 | Установка и подключение контактора | | | шт. | 1 | 1380 | 1380 |
| 10 | Установка и подключение реверсивного рубильника | | | шт. | 1 | 1320 | 1320 |
| 11 | Установка и расключение кроссмодуля | | | шт. | 1 | 480 | 480 |
| **Итого по разделу:** | | | | | | | **23450** |
| МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, УСТРОЙСТВО ВВОДА | | | | | | |  |
| 1 | Монтаж заземления | | | шт. | 2 | 9500 | 19000 |
| **Итого по разделу:** | | | | | | | **19000** |
| **ИТОГО РАБОТЫ:** | | | | | | | **164210** |
| **Заказчик:** | | **Подрядчик:** | | | | |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| {{ contractor\_name }} | | Сарычев О.В. | | | | |
| М.П. | | | | | | |