

СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ
 РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ

 ЗАКАЗЧИК: Владислав
 ОБЪЕКТ: МСК / КП / 100м2 / Сколково / 1К
 АДРЕС: Сколково

| № | Наименование | Ед.изм. | Кол-во | Цена (руб.) | Стоимость (руб.) |
|---|---|---------|--------|-------------|------------------|
| МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ | | | | | |
| 1 | Провод ПУГВ 1x2.5 | м. | 20 | 32 | 640 |
| 2 | Провод ПУГВ 1x6 | м. | 5 | 93 | 465 |
| 3 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 20 | 11 | 220 |
| 4 | Клемма WAGO 5 | шт. | 20 | 34 | 680 |
| 5 | Клемма WAGO 3 | шт. | 50 | 17 | 850 |
| 6 | Кабель ВВГнг-Is 5x1,5 ГОСТ | м. | 5 | 103 | 515 |
| 7 | Кабель ВВГнг-Is 3x1,5 ГОСТ | м. | 184 | 69 | 12696 |
| 8 | Кабель ВВГнг-Is 3x2,5 ГОСТ | м. | 221 | 96 | 21216 |
| 9 | Кабель ВВГнг-Is 3x6 ГОСТ | м. | 20 | 221 | 4420 |
| 10 | Кабель ВВГнг-Is 5x2,5 ГОСТ | м. | 23 | 162 | 3726 |
| 11 | Кабель ВВГнг-Is 5x6 5ок(N,PE)-0,66 ГОСТ | м. | 10 | 387 | 3870 |
| 12 | Кабель ППГнг(A)-FRHF 4x1,5 ГОСТ | м. | 16 | 142 | 2272 |
| 13 | Кабель ППГнг(A)-FRHF 3x1,5 ГОСТ | м. | 22 | 93 | 2046 |
| Итого по разделу: | | | | | 53616 |
| ЩИТЫ, АВТОМАТИКА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ | | | | | |
| 1 | Контактор модульный 2п 20А AC 4НО 230В 1 модуль ABB ESB20-20N-06 | шт. | 1 | 4280 | 4280 |
| 2 | Дифф. автомат 1п+N 10А 30mA ABB DSH201R | шт. | 1 | 4985 | 4985 |
| 3 | Дифф. автомат 1п+N 25А 30mA ABB DSH201R | шт. | 1 | 4748 | 4748 |
| 4 | Дифф. автомат 1п+N 16А 30mA ABB DSH201R | шт. | 10 | 4346 | 43460 |
| 5 | Автомат 1п 6А С ABB SH201L | шт. | 3 | 1049 | 3147 |
| 6 | Автомат 1п 10А С ABB SH201L | шт. | 4 | 431 | 1724 |
| 7 | Автомат 1п 16А С ABB SH201L | шт. | 1 | 453 | 453 |
| 8 | Автомат 1п 20А С ABB SH201L | шт. | 2 | 439 | 878 |
| 9 | Автомат 1п 25А С ABB SH201L | шт. | 1 | 445 | 445 |
| 10 | Автомат 3п 20А С ABB SH203L | шт. | 1 | 1457 | 1457 |
| 11 | Автомат 4п 25А С ABB SH204L | шт. | 1 | 2101 | 2101 |
| 12 | УЗО 4п 63А 300mA AC ABB FH204 | шт. | 1 | 6187 | 6187 |
| 13 | Ограничитель импульсных перенапряжений (УЗИП) OVR H T2-T3 3N 20-275 P QS ABB | шт. | 1 | 12048 | 12048 |
| 14 | Автомат 3п 40А С ABB SH203L | шт. | 1 | 2067 | 2067 |
| 15 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 4 | 340 | 1360 |
| 16 | Щит распределительный металлический (накладной) 96 модулей ABB ComfortLine | шт. | 1 | 39742 | 39742 |
| 17 | Комплектующие для монтажа щита на 96 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 2150 | 2150 |

| | | | | | |
|--|---|-----|-----|--------------------------|---------------|
| | | | | Итого по разделу: | 131232 |
| ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА | | | | | |
| 1 | Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50 | шт. | 1 | 393 | 393 |
| 2 | Металлорукав Ø20мм | м. | 50 | 69 | 3450 |
| 3 | Оконцеватель для металлорукава | шт. | 120 | 23 | 2760 |
| 4 | Скоба крепежная для металлорукава / гофры | шт. | 750 | 9 | 6750 |
| 5 | Металлорукав Ø15 мм | м. | 350 | 87 | 30450 |
| | | | | Итого по разделу: | 43803 |
| ЗАЗЕМЛЕНИЕ И ВВОД | | | | | |
| 1 | Комплект заземления CN – 6 (6 метров, 16 мм, 4 x 1500 мм) | шт. | 1 | 12110 | 12110 |
| 2 | Комплектующие для контура заземления | к-т | 1 | 950 | 950 |
| | | | | Итого по разделу: | 13060 |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| 1 | Счетчик электроэнергии Меркурий 236 ARTM-02 PQRS трехфазный многотарифный | шт. | 1 | 5820 | 5820 |
| | | | | Итого по разделу: | 5820 |
| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| 1 | Розетка временная | шт. | 5 | 100 | 500 |
| 2 | Лампочка с патроном | шт. | 8 | 150 | 1200 |
| 3 | Прочие расходные материалы (саморезы, стяжки, крепеж) | уп. | 1 | 2460 | 2460 |
| 4 | Мешок для мусора | шт. | 10 | 20 | 200 |
| | | | | Итого по разделу: | 4360 |
| | | | | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ: | 251891 |

| | | | | | |
|---|---|-----|-----|--------------------------|--------------|
| РАБОТЫ | | | | | |
| ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ | | | | | |
| 1 | Прокладка кабеля 5х6 | м. | 10 | 134 | 1340 |
| 2 | Прокладка кабеля 4х1,5 | м. | 16 | 103 | 1648 |
| 3 | Прокладка кабеля 5х2,5 | м. | 23 | 110 | 2530 |
| 4 | Прокладка кабеля 5х1,5 | м. | 5 | 110 | 550 |
| 5 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 1 | 710 | 710 |
| 6 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 25 | 94 | 2350 |
| 7 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 184 | 99 | 18216 |
| 8 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 221 | 103 | 22763 |
| 9 | Прокладка кабеля 3х6 | м. | 20 | 134 | 2680 |
| | | | | Итого по разделу: | 52787 |
| ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | |
| 1 | Затяжка кабеля в металлорукав | м. | 400 | 60 | 24000 |
| | | | | Итого по разделу: | 24000 |
| СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЩИТОВ, ШКАФОВ | | | | | |
| 1 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 810 | 810 |
| 2 | Монтаж четырехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 1 | 560 | 560 |

| | | | | | |
|--|--|-----|----|-------|---------------|
| 3 | Монтаж накладного распределительного щита на 96 модулей | шт. | 1 | 4650 | 4650 |
| 4 | Установка и подключение УЗИП | шт. | 1 | 1080 | 1080 |
| 5 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 506 | 1012 |
| 6 | Монтаж трехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 1 | 710 | 710 |
| 7 | Установка и подключение контактора | шт. | 1 | 1860 | 1860 |
| 8 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 12 | 730 | 8760 |
| 9 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 11 | 462 | 5082 |
| Итого по разделу: | | | | | 24524 |
| МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, УСТРОЙСТВО ВВОДА | | | | | |
| 1 | Монтаж заземления | шт. | 1 | 11500 | 11500 |
| Итого по разделу: | | | | | 11500 |
| ИТОГО РАБОТЫ: | | | | | 112811 |

ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 364702 руб.
ИТОГО: 364702 руб.

В рассрочку на 12 месяцев 34951 руб. в месяц:



Оформить рассрочку
Купить в кредит

Оплата картами
любого банка



сбп
система быстрых платежей

Мы делаем* :

- Возведение межкомнатных перегородок
- Электромонтаж
- Сантехника, отопление
- Штукатурка (механизированная)
- Стяжка пола (полусухая)
- Инженерное проектирование

* По каждому направлению - отдельный инженер и специализированные бригады.

Наши партнеры делают :

- Чистовую отделку (малярка, обои и т.д)
- Укладку плитки
- Натяжные потолки
- Монтаж климатических систем (кондиционирование, вентиляция)

Специалист по расчету смет
Станислав Гуринович

+7 499 229 18 01
<http://www.electro-engineer-msk.ru>
info@stroyengineer.ru
+7 995 113 82 33

ПРИМЕЧАНИЯ:

Кабель заменим на ППГнг(А)-HF, при необходимости, после выезда инженера.

Реле дистанционного расцепителя пока в смету не добавляли.

Реверсивный рубильник на 25 А, 380В с ручкой пока в смету не добавляли.

ТРМ 1 обновленный одноканальный измеритель-регулятор с RS-485 пока в смету не добавляли.

Пиро-стиккер пока в смету не добавляли.

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

