

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ
РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

 ЗАКАЗЧИК: Даниил
 ОБЪЕКТ: МСК / КВ / 157м2 / Триколор / 4К
 АДРЕС: Триколор

№	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)
МАТЕРИАЛЫ					
КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ					
1	Кабель ВВГнг-Is 3x1,5 ГОСТ	м.	390	69	26910
2	Кабель ВВГнг-Is 3x2,5 ГОСТ	м.	430	98	42140
3	Кабель ВВГнг-Is 3x6 ГОСТ	м.	30	221	6630
4	Провод ПУГВ 1x4	м.	20	64	1280
5	Кабель интернет cat. 5e	м.	130	42	5460
6	Клемма WAGO 3	шт.	50	17	850
7	Клемма WAGO 5	шт.	15	34	510
8	Гильза соединительная медная луженая	шт.	20	11	220
Итого по разделу:					84000
ЩИТЫ, АВТОМАТИКА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ					
1	Комплектующие для монтажа щита на 48 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки)	шт.	1	1440	1440
2	Автомат 1п 10А С АВВ SH201L	шт.	12	428	5136
3	Автомат 1п 16А С АВВ SH201L	шт.	11	408	4488
4	Автомат 1п 20А С АВВ SH201L	шт.	1	439	439
5	Автомат 1п 32А С АВВ SH201L	шт.	2	488	976
6	Автомат 2п 50А С АВВ SH202L	шт.	1	1547	1547
7	УЗО 2п 63А 100мА АС АВВ FH202	шт.	1	5086	5086
8	Дифф. автомат 1п+N 16А 30mA АВВ DSH201R	шт.	4	5788	23152
9	Контактор модульный 4п 40А АС 4НО 230В 3 модуля АВВ ESB40-40N-04	шт.	1	11396	11396
10	Шина соединительная (ребенка)	шт.	2	340	680
11	Щит распределительный (накладной) 48 модулей АВВ	шт.	1	14710	14710
12	Щит слаботочный (накладной) АВВ	шт.	1	4635	4635
Итого по разделу:					73685
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА					
1	Подрозетник	шт.	134	12	1608
2	Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета	уп.	16	414	6624
3	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	шт.	1	393	393
4	Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой ДКС серая	м.	280	21	5880
5	Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой ДКС	м.	500	28	14000
Итого по разделу:					28505
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
1	Диск для штробореза/болгарки	шт.	2	1480	2960
2	Коронка алмазная (блок, кирпич)	шт.	1	3670	3670
3	Баллон газовый для монтажного пистолета	шт.	2	480	960

4	Монтажная лента текстильная 50 м	шт.	1	896	896
5	Гвоздь для монтажного пистолета	шт.	1600	1	1600
6	Лампочка с патроном	шт.	9	110	990
7	Розетка временная	шт.	9	115	1035
8	Респиратор 3М	шт.	1	490	490
9	Мешок для мусора	шт.	10	20	200
10	Штукатурная смесь	шт.	2	380	760
				Итого по разделу:	13561
				ИТОГО МАТЕРИАЛЫ:	199751

РАБОТЫ

ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ					
1	Прокладка кабеля 3х1,5	м.	390	70	27300
2	Прокладка кабеля 3х2,5	м.	430	75	32250
3	Прокладка кабеля 3х6	м.	30	92	2760
4	Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС	м.	20	60	1200
5	Прокладка интернет кабеля (витая пара)	м.	130	70	9100
6	Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов	шт.	1	520	520
7	Установка и фиксация подрозетника гипсом	шт.	134	40	5360
				Итого по разделу:	78490
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
1	Бурение отверстия для подрозетника в кирпиче/блоке	шт.	134	280	37520
2	Затяжка кабеля в гофру	м.	780	27	21060
3	Устройство штробы в кирпиче/блоке	м.	83	260	21580
4	Разметка подрозетников / штробы по лазерному уровню	шт.	1	3800	3800
				Итого по разделу:	83960
СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА					
1	Монтаж накладного распределительного щита на 48 модулей	шт.	1	1710	1710
2	Монтаж накладного мультимедийного щита	шт.	1	990	990
3	Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите	шт.	26	290	7540
4	Монтаж двухполюсного автомата в распределительном щите	шт.	1	320	320
5	Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите	шт.	5	520	2600
6	Установка и подключение контактора	шт.	1	1380	1380
				Итого по разделу:	14540
				ИТОГО РАБОТЫ:	176990

ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 376741 руб.
ИТОГО: 376741 руб.

**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:

Расчет понижающих трансформаторов для светодиодной ленты, при необходимости, после выезда инженера.

Заказчик: _____

Подрядчик: _____