

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

 ЗАКАЗЧИК: Василий  
 ОБЪЕКТ: МСК / КВ / 89м2 / ЖК Крылья / 1К  
 АДРЕС: ЖК Крылья

№	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)
<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
<b>КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ</b>					
1	Кабель ВВГнг-Is 3x1,5 ГОСТ	м.	380	69	26220
2	Кабель ВВГнг-Is 3x2,5 ГОСТ	м.	350	98	34300
3	Кабель ВВГнг-Is 5x2,5 ГОСТ	м.	17	148	2516
4	Провод ПУГВ 1x4	м.	35	64	2240
5	Провод ШВВП 2x0.75	м.	140	34	4760
6	Кабель интернет cat. 5e	м.	45	42	1890
7	Клемма WAGO 3	шт.	45	17	765
8	Клемма WAGO 5	шт.	15	34	510
9	Гильза соединительная медная луженая	шт.	10	11	110
<b>Итого по разделу:</b>					<b>73311</b>
<b>ЩИТЫ, АВТОМАТИКА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ</b>					
1	Комплектующие для монтажа щита на 48 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки)	шт.	1	1440	1440
2	УЗО 4п 63А 300мА АС селективное IEK ВД1-63S	шт.	1	4287	4287
3	Дифф. автомат 2п С16А 30mA А 6кА IEK АВДТ32ЕМ	шт.	2	2696	5392
4	Контактор модульный 2п 63А АС 2НО 230В IEK КМ63-20М	шт.	1	3258	3258
5	Автомат 1п 10А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	8	226	1808
6	Автомат 1п 16А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	8	218	1744
7	Автомат 3п 16А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	1	782	782
8	Автомат 3п 20А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	1	1061	1061
9	Реле контроля напряжения 63А однофазное РН-106	шт.	3	3990	11970
10	Шина соединительная (ребенка)	шт.	2	340	680
11	Щит распределительный металлический (встраиваемый) 48 модулей IEK TITAN 3	шт.	1	3249	3249
12	Шкаф мультимедийный металлический с монтажной платой (встраиваемый) 540x310x120 36 модулей IEK TITAN 3	шт.	1	3139	3139
13	Держатель роутера для мультимедийных щитов IEK	шт.	1	210	210
<b>Итого по разделу:</b>					<b>39020</b>
<b>ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА</b>					
1	Подрозетник	шт.	71	12	852
2	Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета	уп.	6	414	2484
3	Лента гидроизоляционная Nicoband 10 м	шт.	3	1259	3777
4	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	шт.	3	393	1179
5	Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая	м.	270	21	5670
6	Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC	м.	420	28	11760
<b>Итого по разделу:</b>					<b>25722</b>

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.	1	480	480
4	Гвоздь для монтажного пистолета	шт.	600	1	600
5	Лампочка с патроном	шт.	10	110	1100
6	Розетка временная	шт.	4	60	240
7	Респиратор 3М	шт.	3	490	1470
8	Мешок для мусора	шт.	10	20	200
9	Перчатки	шт.	10	20	200
10	Штукатурная смесь	шт.	3	380	1140
<b>Итого по разделу:</b>					<b>12060</b>
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛЫ:</b>					<b>150113</b>

## РАБОТЫ

ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ					
1	Прокладка кабеля 3x1,5	м.	380	70	26600
2	Прокладка кабеля 3x2,5	м.	350	75	26250
3	Прокладка кабеля 5x2,5	м.	17	81	1377
4	Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС	м.	175	60	10500
5	Прокладка интернет кабеля (витая пара)	м.	45	70	3150
6	Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов	шт.	3	520	1560
7	Установка и фиксация подрозетника гипсом	шт.	71	40	2840
<b>Итого по разделу:</b>					<b>72277</b>
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
1	Бурение отверстия для подрозетника в кирпиче/блоке	шт.	71	280	19880
2	Затяжка кабеля в гофру	м.	690	27	18630
3	Устройство штробы в кирпиче/блоке	м.	46	260	11960
4	Штробление ниши для установки мультимедийного щита (размер 36 модулей)	шт.	1	3740	3740
5	Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 36-42 модуля	шт.	1	3740	3740
<b>Итого по разделу:</b>					<b>57950</b>
СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА					
1	Установка и фиксация в нише встраиваемого мультимедийного щита (размер 36 модулей)	шт.	1	1550	1550
2	Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 48 модулей	шт.	1	1840	1840
3	Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите	шт.	16	290	4640
4	Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите	шт.	2	360	720
5	Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите	шт.	2	520	1040
6	Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите	шт.	1	580	580
7	Установка, подключение, настройка реле напряжения	шт.	3	1200	3600
8	Установка и подключение контактора	шт.	1	1380	1380
<b>Итого по разделу:</b>					<b>15350</b>
<b>ИТОГО РАБОТЫ:</b>					<b>145577</b>

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 295690 руб.**  
**ИТОГО: 295690 руб.**

**Специалист по  
расчету смет**  
Станислав  
Гуринович

☎ +7 499 229 18 01  
🌐 <http://www.electro-engineer-msk.ru>  
✉ [info@stroyengineer.ru](mailto:info@stroyengineer.ru)  
📞 +7 995 113 82 33

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

**Заказчик:** \_\_\_\_\_

**Подрядчик:** \_\_\_\_\_