

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ  
 РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

 ЗАКАЗЧИК: Илья  
 ОБЪЕКТ: МСК / ДМ / 150м2 / Щелково  
 АДРЕС: Щелково

№	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.	580	69	40020
2	Кабель ВВГнг-Is 3x2,5 ГОСТ	м.	440	95	41800
3	Кабель ВВГнг-Is 4x1,5 ГОСТ	м.	5	87	435
4	Кабель ВВГнг-Is 5x2,5 ГОСТ	м.	39	148	5772
5	Кабель ВВГнг-Is 5x4 ГОСТ	м.	10	244	2440
6	Кабель бронированный ВБШвнг(А)-Is 3x1,5 ГОСТ	м.	15	97	1455
7	Провод ПУГВ 1x4	м.	40	64	2560
8	Кабель интернет cat. 5e	м.	110	42	4620
9	Клемма WAGO 3	шт.	1	17	17
10	Клемма WAGO 5	шт.	1	34	34
11	Гильза соединительная медная луженая	шт.	10	11	110
<b>Итого по разделу:</b>					<b>99263</b>
<b>ЩИТЫ, АВТОМАТИКА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ</b>					
1	Комплектующие для монтажа щита на 24-28 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки)	шт.	1	1120	1120
2	Комплектующие для монтажа щита на 36-42 модуля (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки)	шт.	1	1280	1280
3	Комплектующие для монтажа щита на 96 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки)	шт.	1	2150	2150
4	Дифф. автомат 2п С16А 30mA AC 6кА IEK АВДТ32ML	шт.	3	2371	7113
5	УЗО 4п 40А 30mA AC IEK ВД1-63	шт.	5	2237	11185
6	Автомат 1п 10А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	15	226	3390
7	Автомат 1п 16А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	19	218	4142
8	Автомат 3п 16А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	2	782	1564
9	Автомат 3п 20А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	2	1061	2122
10	Автомат 3п 25А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	1	1192	1192
11	Реле контроля напряжения 63А однофазное РН-106	шт.	3	3990	11970
12	Реле освещенности (фотореле) с датчиком АВВ Т-1	шт.	1	10883	10883
13	Контактор модульный 4п 40А AC 4НО 230В 3 модуля АВВ ESB40-40N-04	шт.	1	11396	11396
14	Шина соединительная (ребенка) 1п	шт.	1	262	262
15	Шина соединительная (ребенка) 3п	шт.	8	462	3696
16	Щит распределительный (встраиваемый) 24 модуля АВВ	шт.	1	6770	6770
17	Щит распределительный (встраиваемый) 36 модулей АВВ	шт.	1	9760	9760
18	Щит распределительный (встраиваемый) 96 модулей АВВ	шт.	1	39760	39760
<b>Итого по разделу:</b>					<b>129755</b>
<b>ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА</b>					

1	Подрозетник Schneider Electric	шт.	113	18	2034
2	Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета	уп.	23	474	10902
3	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	шт.	2	393	786
4	Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая	м.	400	21	8400
5	Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC	м.	500	28	14000
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>36122</b>
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>					
1	Диск для штробореза/болгарки	шт.	1	2500	2500
2	Коронка алмазная (блок, кирпич)	шт.	1	6500	6500
3	Бур 6x110	шт.	10	142	1420
4	Бур 10x110	шт.	10	162	1620
5	Баллон газовый для монтажного пистолета	шт.	3	551	1653
6	Гвоздь для монтажного пистолета	шт.	2300	1	2300
7	Лампочка с патроном	шт.	12	110	1320
8	Розетка временная	шт.	12	60	720
9	Респиратор 3М	шт.	2	490	980
10	Мешок для мусора	шт.	20	20	400
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>19413</b>
				<b>ИТОГО МАТЕРИАЛЫ:</b>	<b>284553</b>

## РАБОТЫ

<b>ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ</b>					
1	Прокладка кабеля 3x1,5	м.	580	70	40600
2	Прокладка кабеля 3x2,5	м.	440	75	33000
3	Прокладка кабеля 4x1,5	м.	5	74	370
4	Прокладка кабеля 5x2,5	м.	39	81	3159
5	Прокладка кабеля 5x4	м.	10	94	940
6	Прокладка бронированного кабеля ВБШвнг(А)-ls 3x1,5	м.	15	85	1275
7	Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС	м.	40	60	2400
8	Прокладка интернет кабеля (витая пара)	м.	110	70	7700
9	Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов	шт.	2	520	1040
10	Установка и фиксация подрозетника гипсом	шт.	113	40	4520
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>95004</b>
<b>ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	Бурение отверстия для подрозетника в кирпиче/блоке	шт.	113	280	31640
2	Затяжка кабеля в гофру	м.	900	27	24300
3	Устройство штробы в кирпиче/блоке	м.	135	260	35100
4	Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 24-28 модулей	шт.	1	2450	2450
5	Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 36-42 модуля	шт.	1	3740	3740
6	Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 96 модулей	шт.	1	7850	7850
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>105080</b>
<b>СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА</b>					
1	Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 24-28 модулей	шт.	1	1370	1370

2	Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 36-42 модуля	шт.	1	1550	1550
3	Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 96 модулей	шт.	1	2700	2700
4	Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите	шт.	34	290	9860
5	Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите	шт.	5	360	1800
6	Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите	шт.	3	520	1560
7	Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите	шт.	5	580	2900
8	Установка, подключение, настройка реле напряжения	шт.	3	1200	3600
9	Установка и подключение контактора	шт.	1	1380	1380
10	Установка, подключение, настройка фотореле	шт.	1	1200	1200
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>27920</b>
				<b>ИТОГО РАБОТЫ:</b>	<b>228004</b>

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 512557 руб.**

**ИТОГО: 512557 руб.**

#### 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**

Вадим Мясоедов

☎ +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:** \_\_\_\_\_