

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ  
 РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

 ЗАКАЗЧИК: Денис  
 ОБЪЕКТ: МСК / КВ / 120м2 / Тушино 2018 / 4К  
 АДРЕС: Тушино 2018

№	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.	250	69	17250
2	Кабель ВВГнг-Is 3x2,5 ГОСТ	м.	340	98	33320
3	Кабель ВВГнг-Is 3x6 ГОСТ	м.	15	221	3315
4	Провод ПУГВ 1x4	м.	16	64	1024
5	Кабель интернет cat. 5e	м.	100	42	4200
6	Кабель телевизионный SAT 703	м.	100	71	7100
7	Клемма WAGO 3	шт.	60	17	1020
8	Клемма WAGO 5	шт.	30	34	1020
9	Гильза соединительная медная луженая	шт.	10	11	110
<b>Итого по разделу:</b>					<b>68359</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	Дифф. автомат 2п С16А 30mA AC 6кА IEK АДТ32ML	шт.	3	2371	7113
3	Дифф. автомат 2п С16А 30mA А 6кА IEK АДТ32ЕМ	шт.	2	2696	5392
4	Контактор модульный 4п 63А AC/DC 4НО 230В IEK КМ63-40М	шт.	1	3935	3935
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.	12	218	2616
7	Автомат 1п 32А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	1	249	249
8	Автомат 2п 50А С 6кА IEK ВА 47-60М	шт.	1	714	714
9	УЗО 2п 63А 300mA AC селективное IEK ВД1-63S	шт.	1	2865	2865
10	Реле контроля напряжения 63А однофазное РН-106	шт.	1	3990	3990
11	Шина соединительная (ребенка)	шт.	2	340	680
12	Щит распределительный металлический (встраиваемый) 48 модулей IEK TITAN 3	шт.	1	3249	3249
13	Шкаф мультимедийный металлический с монтажной платой (встраиваемый) 395x310x120 24 модуля IEK TITAN 3	шт.	1	2378	2378
14	Держатель роутера для мультимедийных щитов IEK	шт.	1	210	210
<b>Итого по разделу:</b>					<b>36639</b>
<b>ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА</b>					
1	Подрозетник	шт.	83	12	996
2	Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета	уп.	18	414	7452
3	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	шт.	1	393	393
4	Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая	м.	200	21	4200
5	Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой DKC	м.	450	28	12600
<b>Итого по разделу:</b>					<b>25641</b>

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
1	Диск для штробореза/болгарки	шт.	1	1480	1480
2	Коронка алмазная (блок, кирпич)	шт.	1	4670	4670
3	Баллон газовый для монтажного пистолета	шт.	2	480	960
4	Гвоздь для монтажного пистолета	шт.	1800	1	1800
5	Лампочка с патроном	шт.	10	110	1100
6	Розетка временная	шт.	10	60	600
7	Респиратор 3М	шт.	1	490	490
<b>Итого по разделу:</b>					<b>11100</b>
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛЫ:</b>					<b>141739</b>

## РАБОТЫ

ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ					
1	Прокладка кабеля 3х1,5	м.	250	70	17500
2	Прокладка кабеля 3х2,5	м.	340	75	25500
3	Прокладка кабеля 3х6	м.	15	92	1380
4	Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС	м.	16	60	960
5	Прокладка интернет кабеля (витая пара)	м.	100	70	7000
6	Прокладка телевизионного кабеля	м.	100	70	7000
7	Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов	шт.	1	520	520
8	Установка и фиксация подрозетника гипсом	шт.	83	40	3320
<b>Итого по разделу:</b>					<b>63180</b>

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
1	Бурение отверстия для подрозетника	шт.	83	340	28220
2	Затяжка кабеля в гофру	м.	650	27	17550
3	Устройство штробы в кирпиче/блоке	м.	70	260	18200
4	Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 48 модулей	шт.	1	4400	4400
5	Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки мультимедийного щита (размер 24 модуля)	шт.	1	2450	2450
<b>Итого по разделу:</b>					<b>70820</b>

СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА					
1	Установка и фиксация в нише встраиваемого мультимедийного щита (размер 24 модуля)	шт.	1	1370	1370
2	Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 48 модулей	шт.	1	1840	1840
3	Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите	шт.	21	290	6090
4	Монтаж двухполюсного автомата в распределительном щите	шт.	1	320	320
5	Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите	шт.	6	520	3120
6	Установка, подключение, настройка реле напряжения	шт.	1	1200	1200
7	Установка и подключение контактора	шт.	1	1380	1380
<b>Итого по разделу:</b>					<b>15320</b>
<b>ИТОГО РАБОТЫ:</b>					<b>149320</b>

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 291059 руб.**  
**ИТОГО: 291059 руб.**

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: \_\_\_\_\_