

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

 ЗАКАЗЧИК: Алексей  
 ОБЪЕКТ: МСК / ДМ / 155м2 / Ногинский район  
 АДРЕС: Ногинский район

№	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.	350	84	29400
2	Кабель ВВГнг-Is 3x2,5 ГОСТ	м.	300	122	36600
3	Кабель ВВГнг-Is 5x2,5 ГОСТ	м.	17	268	4556
4	Провод ПУГВ 1x4	м.	30	64	1920
5	Кабель интернет cat. 5e	м.	200	42	8400
6	Клемма WAGO 3	шт.	30	17	510
7	Клемма WAGO 5	шт.	10	34	340
<b>Итого по разделу:</b>					<b>81726</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	Автомат 1п 10А С АBB SH201L	шт.	10	428	4280
4	Автомат 1п 16А С АBB SH201L	шт.	9	428	3852
5	Автомат 3п 16А В АBB SH203L	шт.	2	913	1826
6	Автомат 3п 25А С АBB SH203L	шт.	1	1396	1396
7	УЗО 4п 63А 300мА AS селективное АBB F204	шт.	1	10427	10427
8	Дифф. автомат 1п+N 16А 30мА АBB DSH201R	шт.	4	5961	23844
9	Реле контроля напряжения 63А однофазное РН-106	шт.	3	3990	11970
10	Шина соединительная (ребенка)	шт.	3	340	1020
11	Шина соединительная (ребенка) 3п	шт.	1	462	462
12	Щит распределительный (встраиваемый) 24 модуля АBB	шт.	1	6770	6770
13	Щит распределительный (встраиваемый) 36 модулей АBB	шт.	1	13690	13690
<b>Итого по разделу:</b>					<b>81937</b>
<b>ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА</b>					
1	Подрозетник глубокий	шт.	75	19	1425
2	Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета	уп.	7	414	2898
3	Коробка распределительная 100x100x50	шт.	3	128	384
4	Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой ДКС серая	м.	100	21	2100
5	Труба гофрированная ПНД Ø20мм с протяжкой ДКС	м.	400	28	11200
<b>Итого по разделу:</b>					<b>18007</b>
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>					
1	Коронка алмазная (блок, кирпич)	шт.	1	6000	6000
2	Баллон газовый для монтажного пистолета	шт.	1	480	480
3	Гвоздь для монтажного пистолета	шт.	700	1	700

4	Лампочка с патроном	шт.	15	110	1650
5	Респиратор 3М	шт.	4	490	1960
6	Мешок для мусора	шт.	20	20	400
7	Перчатки	шт.	20	20	400
8	Прочие расходные материалы (саморезы, стяжки, крепеж)	уп.	1	2000	2000
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>13590</b>
				<b>ИТОГО МАТЕРИАЛЫ:</b>	<b>195260</b>

## РАБОТЫ

ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ					
1	Прокладка кабеля 3x1,5	м.	350	70	24500
2	Прокладка кабеля 3x2,5	м.	300	75	22500
3	Прокладка кабеля 5x2,5	м.	17	81	1377
4	Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС	м.	30	60	1800
5	Прокладка интернет кабеля (витая пара)	м.	200	70	14000
6	Установка распределительной коробки наружный монтаж	шт.	3	150	450
7	Расключение распределительной коробки	шт.	3	410	1230
8	Расключение кабеля в распределительной коробке / подрозетнике	шт.	10	250	2500
9	Установка и фиксация подрозетника гипсом	шт.	70	40	2800
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>71157</b>
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
1	Бурение отверстия для подрозетника	шт.	70	340	23800
2	Устройство сквозного отверстия до 20мм	шт.	20	150	3000
3	Затяжка кабеля в гофру	м.	700	27	18900
4	Устройство штробы	м.	60	310	18600
5	Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 24-28 модулей	шт.	1	2450	2450
6	Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 36-42 модуля	шт.	1	3740	3740
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>70490</b>
СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА					
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	Сборка и расключение распределительного щита на 36 модулей	шт.	1	3500	3500
4	Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите	шт.	19	290	5510
5	Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите	шт.	3	360	1080
6	Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите	шт.	4	520	2080
7	Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите	шт.	1	580	580
8	Установка, подключение, настройка реле напряжения	шт.	3	1200	3600
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>19270</b>
ФИНИШНЫЕ РАБОТЫ					
1	Заштукатуривание штроб	м.	60	80	4800
				<b>Итого по разделу:</b>	<b>4800</b>
				<b>ИТОГО РАБОТЫ:</b>	<b>165717</b>

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 360977 руб.**  
**ИТОГО: 360977 руб.**

<b>Менеджер по</b>	☎ +7 499 229 18 01
<b>работе с клиентами</b>	🌐 <a href="http://www.electro-engineer-msk.ru">http://www.electro-engineer-msk.ru</a>
Вадим Мясоедов	✉ <a href="mailto:info@stroyengineer.ru">info@stroyengineer.ru</a>
	📞 +7 995 113 82 33

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

**Заказчик:** \_\_\_\_\_

**Подрядчик:** \_\_\_\_\_