

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

 ЗАКАЗЧИК: Ольга  
 ОБЪЕКТ: МСК / ДМ / 320м2 / Балашиха  
 АДРЕС: Балашиха

| №                                            | Наименование                                            | Ед.изм. | Кол-во | Цена (руб.) | Стоимость (руб.) |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------|--------|-------------|------------------|
| <b>МАТЕРИАЛЫ</b>                             |                                                         |         |        |             |                  |
| <b>КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ</b>                   |                                                         |         |        |             |                  |
| 1                                            | Кабель ВВГнг-Is 3x2,5 ГОСТ                              | м.      | 60     | 98          | 5880             |
| 2                                            | Кабель интернет cat. 5e                                 | м.      | 40     | 42          | 1680             |
| 3                                            | Клемма WAGO 4                                           | шт.     | 100    | 26          | 2600             |
| <b>Итого по разделу:</b>                     |                                                         |         |        |             | <b>10160</b>     |
| <b>ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА</b> |                                                         |         |        |             |                  |
| 1                                            | Кабель канал 40x25 белый                                | м.      | 100    | 142         | 14200            |
| 2                                            | Кабель канал 60x40 белый                                | м.      | 60     | 167         | 10020            |
| 3                                            | Комплектующие к кабель каналу                           | к-т     | 1      | 5700        | 5700             |
| 4                                            | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп.     | 19     | 540         | 10260            |
| <b>Итого по разделу:</b>                     |                                                         |         |        |             | <b>40180</b>     |
| <b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>                   |                                                         |         |        |             |                  |
| 1                                            | Диск для штробореза/болгарки                            | шт.     | 2      | 1480        | 2960             |
| 2                                            | Бур 32x1000                                             | шт.     | 1      | 4292        | 4292             |
| 3                                            | Баллон газовый для монтажного пистолета                 | шт.     | 2      | 480         | 960              |
| 4                                            | Монтажная лента текстильная 50 м                        | шт.     | 5      | 896         | 4480             |
| 5                                            | Гвоздь для монтажного пистолета                         | шт.     | 1900   | 1           | 1900             |
| 6                                            | Лампочка с патроном                                     | шт.     | 32     | 110         | 3520             |
| 7                                            | Розетка временная                                       | шт.     | 12     | 120         | 1440             |
| 8                                            | Мешок для мусора                                        | шт.     | 10     | 20          | 200              |
| 9                                            | Штукатурная смесь                                       | шт.     | 2      | 380         | 760              |
| 10                                           | Прочие расходные материалы (саморезы, стяжки, крепеж)   | уп.     | 1      | 2150        | 2150             |
| <b>Итого по разделу:</b>                     |                                                         |         |        |             | <b>22662</b>     |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛЫ:</b>                      |                                                         |         |        |             | <b>73002</b>     |

**РАБОТЫ**
**ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ**

|   |                                                   |    |     |     |       |
|---|---------------------------------------------------|----|-----|-----|-------|
| 1 | Прокладка кабеля 3x1,5                            | м. | 800 | 70  | 56000 |
| 2 | Прокладка кабеля 3x2,5                            | м. | 660 | 75  | 49500 |
| 3 | Прокладка кабеля 3x4                              | м. | 15  | 84  | 1260  |
| 4 | Прокладка кабеля 5x4                              | м. | 20  | 94  | 1880  |
| 5 | Прокладка кабеля 5x6                              | м. | 15  | 97  | 1455  |
| 6 | Прокладка бронированного кабеля ВБШвнг(А)-Is 4x10 | м. | 30  | 180 | 5400  |
| 7 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС                 | м. | 30  | 60  | 1800  |
| 8 | Прокладка интернет кабеля (витая пара)            | м. | 300 | 70  | 21000 |
| 9 | Прокладка телевизионного кабеля                   | м. | 250 | 70  | 17500 |

|                                                   |                                                                                   |     |      |       |               |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|---------------|
| 10                                                | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов                              | шт. | 2    | 520   | 1040          |
| 11                                                | Монтаж кабель канала 40x25                                                        | м.  | 100  | 130   | 13000         |
| 12                                                | Монтаж кабель канала 60x40                                                        | м.  | 60   | 145   | 8700          |
| <b>Итого по разделу:</b>                          |                                                                                   |     |      |       | <b>178535</b> |
| <b>ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>                    |                                                                                   |     |      |       |               |
| 1                                                 | Устройство сквозного отверстия до 20мм                                            | шт. | 130  | 150   | 19500         |
| 2                                                 | Затяжка кабеля в гофру                                                            | м.  | 1085 | 27    | 29295         |
| 3                                                 | Сверление отверстий для фиксации кабеля                                           | шт. | 1900 | 8     | 15200         |
| 4                                                 | Разметка подрозетников / штробы по лазерному уровню                               | шт. | 1    | 8000  | 8000          |
| 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 48 модулей                  | шт. | 1    | 4400  | 4400          |
| 7                                                 | Штробление ниши в блоке/кирпиче для установки щита на 120 модулей                 | шт. | 1    | 9360  | 9360          |
| 8                                                 | Копка траншеи                                                                     | м.  | 25   | 800   | 20000         |
| 9                                                 | Устройство песчаной подушки для прокладки кабеля в траншее                        | м.  | 30   | 260   | 7800          |
| <b>Итого по разделу:</b>                          |                                                                                   |     |      |       | <b>117295</b> |
| <b>СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОЩИТА</b> |                                                                                   |     |      |       |               |
| 1                                                 | Монтаж накладного распределительного щита на 36 модулей                           | шт. | 1    | 1490  | 1490          |
| 2                                                 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 36-42 модуля | шт. | 1    | 1500  | 1500          |
| 3                                                 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 48 модулей   | шт. | 1    | 1800  | 1800          |
| 4                                                 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 120 модулей  | шт. | 1    | 3000  | 3000          |
| 5                                                 | Расключение распределительного щита с элементами умного дома                      | шт. | 1    | 24000 | 24000         |
| 6                                                 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите                            | шт. | 30   | 290   | 8700          |
| 7                                                 | Монтаж трехполюсного автомата в распределительном щите                            | шт. | 2    | 360   | 720           |
| 8                                                 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите                    | шт. | 6    | 520   | 3120          |
| 9                                                 | Монтаж четырехполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите                 | шт. | 1    | 580   | 580           |
| 10                                                | Установка, подключение, настройка реле напряжения                                 | шт. | 3    | 1200  | 3600          |
| 11                                                | Установка и подключение УЗИП                                                      | шт. | 1    | 800   | 800           |
| 12                                                | Установка и расключение кроссмодуля                                               | шт. | 1    | 480   | 480           |
| <b>Итого по разделу:</b>                          |                                                                                   |     |      |       | <b>49790</b>  |
| <b>МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, УСТРОЙСТВО ВВОДА</b>        |                                                                                   |     |      |       |               |
| 1                                                 | Монтаж заземления                                                                 | шт. | 2    | 9500  | 19000         |
| <b>Итого по разделу:</b>                          |                                                                                   |     |      |       | <b>19000</b>  |
| <b>ИТОГО РАБОТЫ:</b>                              |                                                                                   |     |      |       | <b>364620</b> |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 437622 руб.**

**ИТОГО: 437622 руб.**

**Менеджер по работе с клиентами**  
Олег Сарычев

☎ +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:** \_\_\_\_\_