Приложение № 1
к договору подряда № 35/2026 от 01.10.2026

Согласовано: Утверждаю:

"_____"_____ _____г. "_____"_____ _____г.

**Расчёт стоимости работ и материалов**
**на объекте: Электрика в квартире на Мира, 5**

| № п/п | Наименование видов материалов и работ | Тип | Ед. изм | Объем / расход | Стоимость за ед. | | ВСЕГО | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | работы | материал | работы | материал |
| **1** | **Черновой монтаж** | | | | | | | |
| **1.1** | **Штробление стен под кабель в бетоне, 20×20 мм** | **Опер** | **м.п.** | **40,00** | **480,00** | **47,50** | **19 200,00** | **1 900,00** |
| **1.1.1** | Штробление стен под кабель в бетоне, 20×20 мм | Раб | м.п. | 40,00 | 480,00 | - | 19 200,00 | - |
| **1.1.2** | Диск алмазный по бетону 125 мм | Мат | шт | 2,00 | - | 950,00 | - | 1 900,00 |
| **1.2** | **Штробление стен под кабель в кирпиче и штукатурке, 20×20 мм** | **Опер** | **м.п.** | **70,00** | **280,00** | **-** | **19 600,00** | **-** |
| **1.2.1** | Штробление стен под кабель в кирпиче и штукатурке, 20×20 мм | Раб | м.п. | 70,00 | 280,00 | - | 19 600,00 | - |
| **1.3** | **Сверление гнёзд и установка подрозетников в бетоне** | **Опер** | **шт** | **46,00** | **450,00** | **38,00** | **20 700,00** | **1 748,00** |
| **1.3.1** | Сверление гнёзд и установка подрозетников в бетоне | Раб | шт | 46,00 | 450,00 | - | 20 700,00 | - |
| **1.3.2** | Подрозетник для сплошных стен 68×45 мм | Мат | шт | 46,00 | - | 28,00 | - | 1 288,00 |
| **1.3.3** | Гипс строительный | Мат | кг | 11,50 | - | 40,00 | - | 460,00 |
| **1.4** | **Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 3×1,5 в гофротрубе, группы освещения** | **Опер** | **м.п.** | **160,00** | **90,00** | **119,85** | **14 400,00** | **19 176,00** |
| **1.4.1** | Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 3×1,5 в гофротрубе, группы освещения | Раб | м.п. | 160,00 | 90,00 | - | 14 400,00 | - |
| **1.4.2** | Кабель ВВГнг(А)-LS 3×1,5 | Мат | м.п. | 168,00 | - | 95,00 | - | 15 960,00 |
| **1.4.3** | Труба гофрированная ПВХ ∅16 мм с зондом | Мат | м.п. | 112,00 | - | 18,00 | - | 2 016,00 |
| **1.4.4** | Клипса для гофротрубы ∅16 мм | Мат | шт | 240,00 | - | 5,00 | - | 1 200,00 |
| **1.5** | **Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 3×2,5, розеточные группы** | **Опер** | **м.п.** | **240,00** | **95,00** | **176,70** | **22 800,00** | **42 408,00** |
| **1.5.1** | Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 3×2,5, розеточные группы | Раб | м.п. | 240,00 | 95,00 | - | 22 800,00 | - |
| **1.5.2** | Кабель ВВГнг(А)-LS 3×2,5 | Мат | м.п. | 252,00 | - | 150,00 | - | 37 800,00 |
| **1.5.3** | Труба гофрированная ПВХ ∅20 мм с зондом | Мат | м.п. | 144,00 | - | 22,00 | - | 3 168,00 |
| **1.5.4** | Дюбель-хомут 5–10 мм | Мат | шт | 240,00 | - | 6,00 | - | 1 440,00 |
| **1.6** | **Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 3×6, линия варочной панели** | **Опер** | **м.п.** | **20,00** | **160,00** | **389,00** | **3 200,00** | **7 780,00** |
| **1.6.1** | Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 3×6, линия варочной панели | Раб | м.п. | 20,00 | 160,00 | - | 3 200,00 | - |
| **1.6.2** | Кабель ВВГнг(А)-LS 3×6 | Мат | м.п. | 21,00 | - | 340,00 | - | 7 140,00 |
| **1.6.3** | Труба гофрированная ПВХ ∅25 мм с зондом | Мат | м.п. | 20,00 | - | 32,00 | - | 640,00 |
| **1.7** | **Установка распаячных коробок с расключением** | **Опер** | **шт** | **8,00** | **650,00** | **323,00** | **5 200,00** | **2 584,00** |
| **1.7.1** | Установка распаячных коробок с расключением | Раб | шт | 8,00 | 650,00 | - | 5 200,00 | - |
| **1.7.2** | Коробка распаячная скрытой установки 100×100×50 мм | Мат | шт | 8,00 | - | 95,00 | - | 760,00 |
| **1.7.3** | Клемма соединительная на 3 провода | Мат | шт | 48,00 | - | 38,00 | - | 1 824,00 |
| **1.8** | **Заделка штроб гипсовой штукатуркой** | **Опер** | **м.п.** | **110,00** | **120,00** | **9,00** | **13 200,00** | **990,00** |
| **1.8.1** | Заделка штроб гипсовой штукатуркой | Раб | м.п. | 110,00 | 120,00 | - | 13 200,00 | - |
| **1.8.2** | Штукатурка гипсовая для заделки штроб | Мат | кг | 55,00 | - | 18,00 | - | 990,00 |
| | **Итого по разделу:** | | | | | | **118 300,00** | **76 586,00** |
| | **Всего по разделу :** | | | | | | | **194 886,00** |
| **2** | **Сборка щита** | | | | | | | |
| **2.1** | **Монтаж встраиваемого щита на 36 модулей** | **Опер** | **шт** | **1,00** | **4 500,00** | **5 200,00** | **4 500,00** | **5 200,00** |
| **2.1.1** | Монтаж встраиваемого щита на 36 модулей | Раб | шт | 1,00 | 4 500,00 | - | 4 500,00 | - |
| **2.1.2** | Щит распределительный встраиваемый ЩРв-36, IP41 | Мат | шт | 1,00 | - | 5 200,00 | - | 5 200,00 |
| **2.2** | **Установка вводного выключателя нагрузки 2Р 63 А** | **Опер** | **шт** | **1,00** | **600,00** | **980,00** | **600,00** | **980,00** |
| **2.2.1** | Установка вводного выключателя нагрузки 2Р 63 А | Раб | шт | 1,00 | 600,00 | - | 600,00 | - |
| **2.2.2** | Выключатель нагрузки 2Р 63 А | Мат | шт | 1,00 | - | 980,00 | - | 980,00 |
| **2.3** | **Установка УЗО 2Р 40 А 30 мА** | **Опер** | **шт** | **2,00** | **750,00** | **3 400,00** | **1 500,00** | **6 800,00** |
| **2.3.1** | Установка УЗО 2Р 40 А 30 мА | Раб | шт | 2,00 | 750,00 | - | 1 500,00 | - |
| **2.3.2** | УЗО 2Р 40 А 30 мА, тип А | Мат | шт | 2,00 | - | 3 400,00 | - | 6 800,00 |
| **2.4** | **Установка автоматических выключателей 1Р С10, освещение** | **Опер** | **шт** | **4,00** | **420,00** | **390,00** | **1 680,00** | **1 560,00** |
| **2.4.1** | Установка автоматических выключателей 1Р С10, освещение | Раб | шт | 4,00 | 420,00 | - | 1 680,00 | - |
| **2.4.2** | Автоматический выключатель 1Р С10 6 кА | Мат | шт | 4,00 | - | 390,00 | - | 1 560,00 |
| **2.5** | **Установка автоматических выключателей 1Р С16, розеточные группы** | **Опер** | **шт** | **6,00** | **420,00** | **390,00** | **2 520,00** | **2 340,00** |
| **2.5.1** | Установка автоматических выключателей 1Р С16, розеточные группы | Раб | шт | 6,00 | 420,00 | - | 2 520,00 | - |
| **2.5.2** | Автоматический выключатель 1Р С16 6 кА | Мат | шт | 6,00 | - | 390,00 | - | 2 340,00 |
| **2.6** | **Установка дифференциальных автоматов 2Р С16 30 мА, влажные зоны и техника** | **Опер** | **шт** | **3,00** | **750,00** | **2 950,00** | **2 250,00** | **8 850,00** |
| **2.6.1** | Установка дифференциальных автоматов 2Р С16 30 мА, влажные зоны и техника | Раб | шт | 3,00 | 750,00 | - | 2 250,00 | - |
| **2.6.2** | Дифференциальный автомат 2Р С16 30 мА, тип А | Мат | шт | 3,00 | - | 2 950,00 | - | 8 850,00 |
| **2.7** | **Установка дифференциального автомата 2Р С32 30 мА, варочная панель** | **Опер** | **шт** | **1,00** | **750,00** | **3 900,00** | **750,00** | **3 900,00** |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **2.7.1** | Установка дифференциального автомата 2Р С32 30 мА, варочная панель | Раб | шт | 1,00 | 750,00 | - | 750,00 | - |
| **2.7.2** | Дифференциальный автомат 2Р С32 30 мА, тип А | Мат | шт | 1,00 | - | 3 900,00 | - | 3 900,00 |
| **2.8** | **Коммутация щита, подключение и маркировка линий** | **Опер** | **комп.** | **1,00** | **9 500,00** | **2 360,00** | **9 500,00** | **2 360,00** |
| **2.8.1** | Коммутация щита, подключение и маркировка линий | Раб | комп. | 1,00 | 9 500,00 | - | 9 500,00 | - |
| **2.8.2** | Шина нулевая на DIN-рейку, 12 отверстий | Мат | шт | 3,00 | - | 240,00 | - | 720,00 |
| **2.8.3** | Шина соединительная «гребёнка» 1Р, 12 модулей | Мат | шт | 2,00 | - | 310,00 | - | 620,00 |
| **2.8.4** | Провод ПуГВ 1×6 | Мат | м.п. | 6,00 | - | 110,00 | - | 660,00 |
| **2.8.5** | Наконечники штыревые втулочные НШВИ, упаковка 100 шт | Мат | уп | 2,00 | - | 180,00 | - | 360,00 |
| | **Итого по разделу:** | | | | | | **23 300,00** | **31 990,00** |
| | **Всего по разделу :** | | | | | | | **55 290,00** |
| **3** | **Чистовой монтаж** | | | | | | | |
| **3.1** | **Установка розеток** | **Опер** | **шт** | **34,00** | **320,00** | **420,00** | **10 880,00** | **14 280,00** |
| **3.1.1** | Установка розеток | Раб | шт | 34,00 | 320,00 | - | 10 880,00 | - |
| **3.1.2** | Розетка 16 А с заземлением и шторками, с рамкой | Мат | шт | 34,00 | - | 420,00 | - | 14 280,00 |
| **3.2** | **Установка выключателей** | **Опер** | **шт** | **11,00** | **320,00** | **390,00** | **3 520,00** | **4 290,00** |
| **3.2.1** | Установка выключателей | Раб | шт | 11,00 | 320,00 | - | 3 520,00 | - |
| **3.2.2** | Выключатель одноклавишный 10 А, с рамкой | Мат | шт | 11,00 | - | 390,00 | - | 4 290,00 |
| **3.3** | **Подключение варочной панели через силовую розетку 32 А** | **Опер** | **шт** | **1,00** | **1 200,00** | **780,00** | **1 200,00** | **780,00** |
| **3.3.1** | Подключение варочной панели через силовую розетку 32 А | Раб | шт | 1,00 | 1 200,00 | - | 1 200,00 | - |
| **3.3.2** | Розетка силовая 32 А с вилкой | Мат | шт | 1,00 | - | 780,00 | - | 780,00 |
| **3.4** | **Монтаж встраиваемых точечных светильников** | **Опер** | **шт** | **18,00** | **450,00** | **520,00** | **8 100,00** | **9 360,00** |
| **3.4.1** | Монтаж встраиваемых точечных светильников | Раб | шт | 18,00 | 450,00 | - | 8 100,00 | - |
| **3.4.2** | Светильник встраиваемый светодиодный 7 Вт, 4000 К | Мат | шт | 18,00 | - | 520,00 | - | 9 360,00 |
| **3.5** | **Монтаж люстр и потолочных светильников заказчика** | **Опер** | **шт** | **4,00** | **950,00** | **114,00** | **3 800,00** | **456,00** |
| **3.5.1** | Монтаж люстр и потолочных светильников заказчика | Раб | шт | 4,00 | 950,00 | - | 3 800,00 | - |
| **3.5.2** | Клемма соединительная на 3 провода | Мат | шт | 12,00 | - | 38,00 | - | 456,00 |
| | **Итого по разделу:** | | | | | | **27 500,00** | **29 166,00** |
| | **Всего по разделу :** | | | | | | | **56 666,00** |
| **4** | **Проверка и сдача** | | | | | | | |
| **4.1** | **Замер сопротивления изоляции кабельных линий** | **Опер** | **шт** | **14,00** | **350,00** | **-** | **4 900,00** | **-** |
| **4.1.1** | Замер сопротивления изоляции кабельных линий | Раб | шт | 14,00 | 350,00 | - | 4 900,00 | - |
| **4.2** | **Проверка срабатывания УЗО и дифференциальных автоматов** | **Опер** | **шт** | **6,00** | **300,00** | **-** | **1 800,00** | **-** |
| **4.2.1** | Проверка срабатывания УЗО и дифференциальных автоматов | Раб | шт | 6,00 | 300,00 | - | 1 800,00 | - |
| **4.3** | **Технический отчёт электролаборатории с протоколами измерений** | **Опер** | **комп.** | **1,00** | **6 000,00** | **-** | **6 000,00** | **-** |
| **4.3.1** | Технический отчёт электролаборатории с протоколами измерений | Раб | комп. | 1,00 | 6 000,00 | - | 6 000,00 | - |
| **4.4** | **Однолинейная схема щита с маркировкой групп** | **Опер** | **шт** | **1,00** | **3 500,00** | **-** | **3 500,00** | **-** |
| **4.4.1** | Однолинейная схема щита с маркировкой групп | Раб | шт | 1,00 | 3 500,00 | - | 3 500,00 | - |
| | **Итого по разделу:** | | | | | | **16 200,00** | - |
| | **Всего по разделу :** | | | | | | | **16 200,00** |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| | **ВСЕГО по расчету** | | | | | | | |
| | **ИТОГО:** | | | | | | **185 300,00** | **137 742,00** |
| | | | | | | | | |
| | **ВСЕГО по расчету :** | | | | | | | **323 042,00** |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Итого с накладными:** | | | | | **323 042,00** |
| | **В том числе НДС** | | | | | **-** |