

Тюмень ул. Сергея Свиридова д. 7

+7 3452 54-99-55

[info@tt-grupp.pro](mailto:info@tt-grupp.pro) [tt-grupp.pro](http://tt-grupp.pro)**Монтаж локальных сетей и структурированных кабельных сетей**

| Наименование                                                                             | Стоимость<br>(руб.) | Ед.<br>измер. |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Монтаж кабельных трасс внутри помещений</b>                                           |                     |               |
| <b>Монтаж металлических лотков на подготовленные конструкции (монтаж h не более 3м.)</b> |                     |               |
| Монтаж металлических лотков с основанием 30 – 80 мм, монтаж на стену                     | 190                 | м.            |
| Монтаж металлических лотков с основанием 100 – 170 мм, монтаж на стену                   | 240                 | м.            |
| Монтаж металлических лотков с основанием 200 – 400 мм, монтаж на стену                   | 320                 | м.            |
| Монтаж металлических лотков с основанием 500 – 600 мм, монтаж на стену                   | 410                 | м.            |
| Крышка на лоток с осн. 30 – 80 мм, L 3000 мм, толщина 1 мм                               | 100                 | м.            |
| Крышка на лоток с осн. 100 – 170 мм, L 3000 мм, толщина 1 мм                             | 130                 | м.            |
| Крышка на лоток с осн. 200 – 400 мм, L 3000 мм, толщина 1 мм                             | 170                 | м.            |
| Крышка на лоток с осн. 500 – 600 мм, L 3000 мм, толщина 1 мм                             | 230                 | м.            |
| Монтаж элементов (углы, повороты и пр.) металлических лотков до 200мм (1 элемент)        | 180                 | шт.           |
| Монтаж элементов (углы, повороты и пр.) металлических лотков более 200мм (1 элемент)     | 200                 | шт.           |
| <b>Монтаж проволочных лотков на подготовленные конструкции (монтаж h не более 3м)</b>    |                     |               |
| Монтаж металлических лотков с основанием 30 – 80 мм, монтаж на стену                     | 170                 | м.            |
| Монтаж металлических лотков с основанием 100 – 170 мм, монтаж на стену                   | 240                 | м.            |
| Монтаж металлических лотков с основанием 200 – 400 мм, монтаж на стену                   | 320                 | м.            |
| Монтаж металлических лотков с основанием 500 – 600 мм, монтаж на стену                   | 410                 | м.            |
| <b>Монтаж пластиковых кабель-каналов на стену (монтаж h не более 2,5м)</b>               |                     |               |
| Монтаж пластиковых кабель-каналов шириной 20-40 мм                                       | 80                  | м.            |
| Монтаж пластиковых кабель-каналов шириной 50-75 мм                                       | 150                 | м.            |
| Монтаж пластиковых кабель-каналов шириной 100-130 мм                                     | 190                 | м.            |
| Перегородка внутренняя разделительная для кабельных каналов 100x50, 105x50, 130x50       | 40                  | м.            |
| Монтаж элементов (углы, повороты и пр.) пластикового кабель-канала 20-40 мм              | 40                  | шт.           |
| Монтаж элементов (углы, повороты и пр.) пластикового кабель-канала 50-75 мм              | 50                  | шт.           |
| Монтаж элементов (углы, повороты и пр.) пластикового кабель-канала 100-130 мм            | 140                 | шт.           |
| <b>Монтаж пластиковых труб на стены (монтаж h не более 2,5м)</b>                         |                     |               |
| Укладка трубы ПВХ внутри полых стен                                                      | 45                  | шт.           |
| Монтаж трубы ПВХ на стену                                                                | 25                  | шт.           |

|                                                                                                                                           |      |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| Монтаж держателя для пластиковых труб                                                                                                     | 30   | шт. |
| <b>Монтаж элементов крепления (монтаж h не более 3м)</b>                                                                                  |      |     |
| Консоль L с опорой основание 100 – 200мм, монтаж на стену                                                                                 | 240  | шт. |
| Консоль C основание 100 – 200мм, монтаж на потолок                                                                                        | 360  | шт. |
| Узел крепления потолочный для проволочного лотка с основанием более 100-200, на шпильке, монтаж на потолок                                | 380  | шт. |
| Узел крепления потолочный для проволочного лотка с основанием более 300-600, на шпильке, монтаж на потолок                                | 540  | шт. |
| Ограничитель радиуса изгиба кабеля                                                                                                        | 30   | шт. |
| Клемма заземления для проволочного лотка                                                                                                  | 30   | шт. |
| Монтаж напольной колонны, h < 1м (без трассы подвода кабеля)                                                                              | 2100 | шт. |
| Монтаж напольного лючка (без трассы подвода кабеля)                                                                                       | 2100 | шт. |
| <b>Прокладка кабеля</b>                                                                                                                   |      |     |
| <b>Прокладка кабеля вне помещения</b>                                                                                                     |      |     |
| Монтаж воздушной подвесной линии связи, UTP кабель самонесущий (d кабеля 8-10мм), трассировка, натяжение, маркировка.                     | 190  | м.  |
| <b>Прокладка кабеля в помещении (монтаж h не более 2,5м, d кабеля 6-7мм)</b>                                                              |      |     |
| Укладка UTP кабеля в лотки/ кабель-каналы ( трассировка, крепление, маркировка)                                                           | 40   | м.  |
| Укладка UTP кабеля на стену ( трассировка, крепление, маркировка)                                                                         | 55   | м.  |
| Укладка UTP кабеля на стену над фальшпотолком ( трассировка, крепление, маркировка)                                                       | 65   | м.  |
| Укладка UTP кабеля на стену в пластиковых трубах ( трассировка, затягивание в трубы, крепление, маркировка)                               | 70   | м.  |
| Затягивание кабеля в межэтажное или межкомнатное отверстие                                                                                | 20   | м.  |
| <b>Монтаж кроссов</b>                                                                                                                     |      |     |
| Жгутирование кабеля в шкафу (за жгут до 3м, до 24 кабелей)                                                                                | 300  | м.  |
| Патч-панель 24xRJ45 UTP 5е (кроссировка, маркировка, жгутировка и укладка кабеля, монтаж панели)                                          | 3200 | шт. |
| Патч-панель 24xRJ45 S/UTP 5е (кроссировка, маркировка, жгутировка и укладка кабеля, монтаж панели)                                        | 3400 | шт. |
| <b>Монтаж Стойки/Шкафы</b>                                                                                                                |      |     |
| Шкаф монтажный телекоммуникационный 19" 6-9U настенный с размерами 600x350-600 (Сборка в соответствии с комплектацией, крепёж на стену)   | 1990 | шт. |
| Шкаф монтажный телекоммуникационный 19" 12-18U настенный с размерами 600x350-600 (Сборка в соответствии с комплектацией, крепёж на стену) | 2660 | шт. |
| Шкаф монтажный телекоммуникационный 19" 24-33U напольный с размерами 600x600-1000 (Сборка в соответствии с комплектацией)                 | 2670 | шт. |
| Монтаж Шкаф монтажный телекоммуникационный 19" 42-47U напольный (сборка)                                                                  | 3330 | шт. |
| Стойка монтажная телекоммуникационная 19" 24-47U двухрамная напольная с размерами 600x600-1000 (Сборка в соответствии с комплектацией)    | 1100 | шт. |
| Кабельный ввод (монтаж)                                                                                                                   | 165  | шт. |
| Полка консольная 1-2U с размерами 600x200-300(монтаж)                                                                                     | 165  | шт. |
| Потолочная вентиляторная панель с термостатом, 2-4 вентилятора (монтаж, подключение)                                                      | 330  | шт. |
| Кабельный организатор вертикальный 42-47U (монтаж)                                                                                        | 300  | шт. |
| Кабельный организатор горизонтальный 19" 1U (монтаж)                                                                                      | 180  | шт. |
| Блок розеток 19" 1U (монтаж)                                                                                                              | 300  | шт. |
| Электротехническая шина заземления в 19" шкаф/стойку (монтаж)                                                                             | 350  | шт. |

|                                                                                                                |         |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Оборудование устанавливаемое в шкаф 19" 1U (Коммутатор, маршрутизатор и.т.п) (монтаж)                          | 330     | шт.     |
| Источник бесперебойного питания 19" (RM, Вес до 20кг.) (монтаж)                                                | 650     | шт.     |
| <b>Монтаж оборудования "рабочего места"</b>                                                                    |         |         |
| Обжим коннектора (RJ-11, RJ-45, BNC)                                                                           | 80      | шт.     |
| Розетка 1 модуль RJ45 Cat 5е, монтаж в короб (подключение, маркировка, монтаж)                                 | 150     | шт.     |
| Розетка 2 модуля RJ45 Cat 5е, монтаж в короб (подключение, маркировка, монтаж)                                 | 290     | шт.     |
| Розетка 1 модуль RJ45 Cat 5е, монтаж в стену (подключение, маркировка, монтаж (с учетом установочной коробки)) | 520     | шт.     |
| Розетка 2 модуля RJ45 Cat 5е, монтаж в стену (подключение, маркировка, монтаж (с учетом установочной коробки)) | 660     | шт.     |
| Розетка 1 модуль RJ45 Cat 5е, монтаж на стену                                                                  | 420     | шт.     |
| Розетка 2 модуля RJ45 Cat 5е, монтаж на стену                                                                  | 550     | шт.     |
| <b>Строительные работы</b>                                                                                     |         |         |
| Пробивка бетонных и кирпичных стен с помощью бура диаметром 22 мм, толщина стены до 20 см.                     | 690     | шт.     |
| Пробивка бетонных и кирпичных стен с помощью бура диаметром 22 мм, толщина стены до 50 см.                     | 1400    | шт.     |
| Пробивка межэтажного канала (1 этаж) диаметром 20 мм                                                           | 1900    | шт.     |
| Пробивка межэтажного канала (1 этаж) диаметром 40 мм                                                           | 2100    | шт.     |
| Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2                                                 | 400     | м.      |
| Пробивка в кирпичных стенах проходов размером: до 250х80 мм (толщина стены до 25 см)                           | 1900    | шт.     |
| Пробивка межэтажного канала (1 этаж) диаметром 40 мм                                                           | 1900    | шт.     |
| <b>Тестирование</b>                                                                                            |         |         |
| Тестирование монтажа кабеля U/STP на соответствие пар (Crossover )                                             | 150     | 1 порт  |
| Восстановление маркировки кабеля (Поиск кабеля)                                                                | 350     | 1 линия |
| <b>Документация</b>                                                                                            |         |         |
| Разработка документации                                                                                        | От 5000 |         |

## Надбавки\Наценки при производстве работ

| Наименование                                                | Стоимость (руб.) |
|-------------------------------------------------------------|------------------|
| Наценка при монтаже за фальш потолком                       | 35,00%           |
| Наценка при значительной удаленности объектов               | 35,00%           |
| Наценка при работе с лестниц на высоте 2-5 м                | 30,00%           |
| Наценка при работе с лестниц на высоте 5-7 м                | 45,00%           |
| Наценка при работе с лестниц на высоте более 7 м            | 100,00%          |
| Наценка при работе в сложных погодных условиях (дождь, — t) | 50,00%           |
| Работы в вечернее и ночное время                            | 70,00%           |
| Работы в выходные и праздничные дни                         | 100,00%          |
| Работы в стесненных условиях                                | 30,00%           |
| Выезд на объект                                             | 1500             |