**Примерный перечень необходимого материала для подключения электроэнергии**

1.**Электросчетчик** (1 фазный или 3-х фазный)

2. **Щит ВРУ** (ящик) для счетчика со смотровым окном

3. **Провод СИП (**длина зависит от расстояния между опорой и щитком и замеряется «с запасом» потребителем)

 **220 В - 2\*16**

 **380 В - 4\*16**

4. **Прокалывающие зажимы** для СИП

 **220 В – 2 шт**

 **380 В – 4 шт**

5. **Анкерный зажим (натяжитель)** для СИП – **2 шт**., если щиток устанавливается на опоре - **1 шт**.

6. **Автомат вводной** (до счетчика) под опломбировку

 **220 В –** двухполюсной не более \_\_\_\_\_А

 **380 В –** трёхполюсной не более \_\_\_\_\_А

7. **Автомат «на выход»** (после счетчика)

 **220 В –** двухполюсной не более \_\_\_\_\_А

 **380 В –** трёхполюсной не более \_\_\_\_\_А

8**. Гофра для СИП** длина зависит от расстояния между натяжителем на фасаде до щитка(замеряется потребителем) диаметр:

 **220 В –** 25мм2

 **380 В –** 32мм2

9. **Анкерный кронштейн на фасад** (крепится на саморезы или дюбель гвоздь) - **1 шт**

10. **Анкерный кронштейн на опору** (крепится на монтажную ленту) – **1 шт**

11. **Нулевая «шинка»** (только для 380 В)

12. **Медный кабель** для «обвязки» сечением не менее 4мм2 (**1-2метра**)

13. **Лента монтажная** – **1 м**.

**Щиток должен быть собран (сделана «обвязка» медным кабелем) и смонтирован на фасаде(опоре)**

**(высота установки - не более 1,8 метра).**