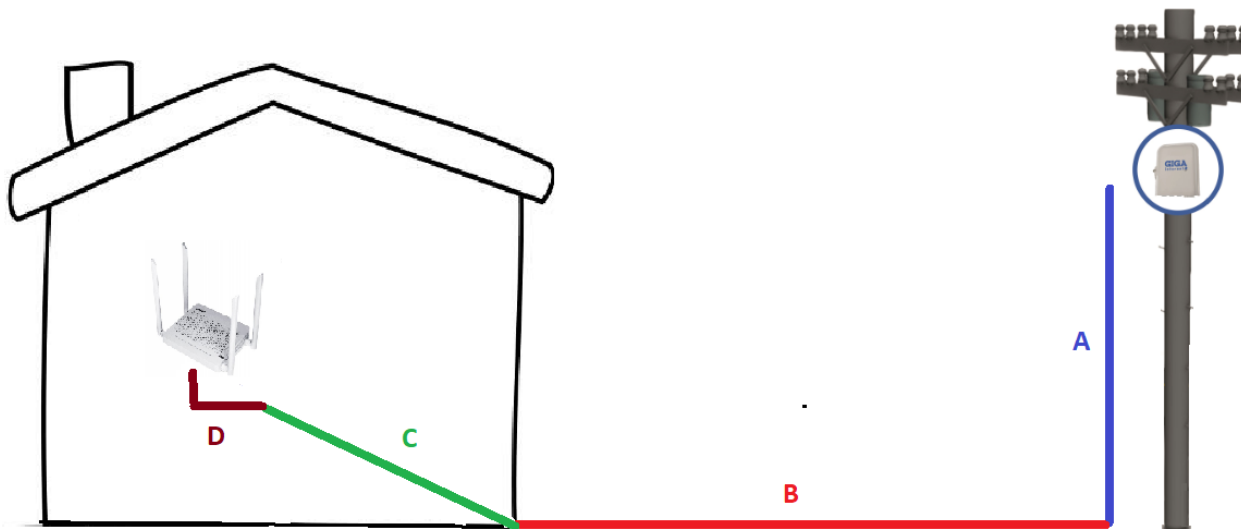


1. Wymierzenie właściwej ilości kabla.

$$Z = A+B+C+D$$



A – 20m – to stała (nie można jej skrócić) długość kabla jaka będzie ułożona na słupie wraz zapasem

B – to odległość od podstawy słupa do ściany budynku.

C – to długość kabla od zakończenia odległości C do docelowego miejsca posadowienia optomodemu, zwykle jest to salon, miniserwerownia, miejsce gdzie zbiegają się instalacje internetowe.

D – 5m – to minimalna, stała (nie można jej skrócić) długość kabla jaka jest niezbędna do wprowadzenia i zakończenia instalacji wewnątrz budynku.

Z – finalna długość kabla światłowodowego jaka jest potrzebna do prawidłowego wykonania przyłącza ziemnego.

2. Przygotowanie wykopu.

Wykop powinien być wykonany na odcinku B na głębokości od 30cm do 50 cm.

Szerokość wykopu to około 20 cm.

3. Ułożenie instalacji.

W uprzednio wykonany wykop należy wprowadzić rurę osłonową wraz z pilotem. Zalecany minimalny przekrój to 20mm. Mniejszy przekrój może utrudnić wciąganie kabla światłowodowego.

4. Wykonanie przewiertu do domu.

Przewiert wykonujemy na ścianie lub w fundamencie na wysokości od 0 do 50 cm.

Zalecamy aby rura osłonowa była wprowadzona do otworu, tak aby uniemożliwić ruch rury i ewentualne uszkodzenie przewodu.

5. Wprowadzenie kabla światłowodowego.

Zalecamy aby przed zasypaniem rury osłonowej wprowadzić kabel za pomocą pilota Pamiętaj należy o zachowaniu odpowiednich długości A, B, C oraz D przy wprowadzaniu kabla światłowodowego.

Po wprowadzeniu przewodu zalecamy uszczelnienie otworu pianką rozprężną.