



## instrukcja wykonania przyłącza doziemnego

1. Wykop należy wykonać do:

- słupa operatora (telekomunikacyjny lub elektryczny- dzierżawiony)
- zapasu doziemnego kabla światłowodowego

Oba punkty powinny znajdować się bezpośrednio przy posesji abonenta. Wykop należy wykonać dopiero po ustaleniu lokalizacji tego punktu.

2. Wykop powinien mieć około 70 cm głębokości

3. Wykop, a następnie rurę osłonową (rura osłonowa nie jest wymagana w przypadku gdy abonent jest w zasięgu sieci doziemnej) należy przeprowadzić jak najbardziej w linii prostej.

4. Przed zakopaniem rury osłonowej RHDPEwp o średnicy 32 mm/40 mm należy skontaktować się z firmą w celu umówienia się na wizytę techników, którzy umieszczą kabel światłowodowy wewnątrz rury.

5. Taśmę ostrzegawczą układamy około 20 cm nad rurą osłonową RHDPEwp.

6. Budowane przyłącze musi być skierowane do ściany budynku w miejscu, w którym nastąpi przebicie i umieszczenie w nim kabla światłowodowego. Wewnątrz budynku przyłącze zostanie zakończone gniazdem światłowodowym.

W celu ułatwienia budowy przyłącza światłowodowego sugerujemy, aby podczas budowy nowego domu zapewnić sobie przyłącze do słupa lub zapasu kabla.

## umieszczenie routera

1. Rekomendowanym miejscem na umieszczenie routera jest centralny punkt domu.
2. W przypadku domu jednorodzinne, który posiada dwie lub więcej kondygnacji zaleca się ustawienie routera na każdej z nich.
3. Router powinien być umieszczony w takim miejscu, aby sygnał napotykał jak najmniej przeszkód- ustawienie w szafie lub za nią powoduje duże tłumienie sygnału.
4. Urządzenie pod żadnym pozorem nie powinno być umieszczone bezpośrednio na podłodze co ogranicza rozchodzenie fal. Najlepszym położeniem routera w kontekście zasięgu będzie ułożenie go np. na wysokości biurka.
5. Router nie powinien stać w pobliżu:
  - innych urządzeń bezprzewodowych, np. telefon, elektryczna niania,
  - sprzętów AGD (np. mikrofalówka), zbiorników wodnych (np. akwarium)
  - metalowych przedmiotów, lustra