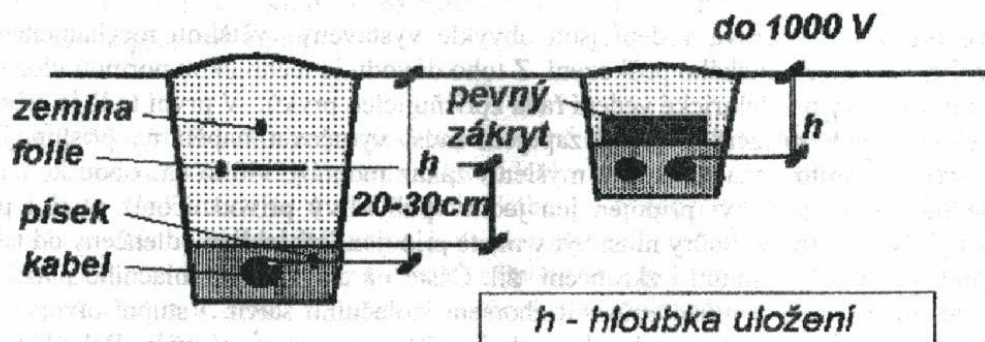


ČSN 33 2000-5-52/98 Vedení v zemi



napětí	terén	chodník	vozovka
1 kV	35 cm - s pevným zákrytem		
1 kV	70	35	100 cm
10 kV	70	50	100 cm
25. kV	100	100	100 cm

Souběhy: mezi vnějším povrchem kabelů

- sdělovací a pomocné obvody silového .. 5 cm
- sdělovací a silový kabel do 1 kV 15 cm
- ... nad 1 kV 25 cm
- silový a silový kabel do 1 kV 5 cm
- do 6 kV 10 cm
- do 10 kV 15 cm
- do 22 kV 20 cm

Zásady:

- 1) kabely se kladou do pískového lože 8 cm pod a nad kabelem
- 2) vzdálenost kabelu od stavebního objektu 60 cm, výjimečně pouze 30 cm
- 3) při křížování s hromosvodem musí být kabel nad, v místě křížování alespoň 50 cm

Novinka: Vodiče a kabely jsou přípustné od průřezu 16 mm² Al - nové elektroinstalace