



Tablica 1 Odległości między kablami ułożonymi bezpośrednio w ziemi, nie należącymi do tej samej linii kablowej

Lp.	Rodzaje skrzyżowań lub zbliżeń	Najmniejsza dopuszczalna odległość w (cm)	
		Pionowa przy skrzyżowaniu	Poziona przy zbliżeniu
1	Kabla elektroenergetycznego nN z innymi kablami nN lub kablami sygnalizacyjnymi Un ≤ 1 kV	15	5
2	Kabla sygnalizacyjnego i kabli zasilających urządzeń oświetleniowe z kablami tego samego przeznaczenia	5	mogą się stykać
3	Kabla elektroenergetycznego nN z kablami elektroenergetycznymi SN (1 kV < Un < 30 kV)	15	25
4	Kabla elektroenergetycznego SN (1 kV < Un < 30 kV) z kablami tego samego przedziału napięć znamionowych	15	10
5	Kabla elektroenergetycznego o napięciu znamionowym do 30 kV z kablami innych użytkowników tego samego przedziału napięć	15	25
6	Kabla z mufami różnych kabi	nie dopuszcza się	jak L.p. 1 ÷ 5

Tablica 2 Odległości kabli elektroenergetycznych Un ≤ 30 kV i sygnalizacyjnych ułożonych bezpośrednio w ziemi od innych urządzeń podziemnych

Lp.	Rodzaje skrzyżowań lub zbliżeń	Najmniejsza dopuszczalna odległość w (cm)	
		Pionowa przy skrzyżowaniu	Poziona przy zbliżeniu
1	Rurociągi wodociągowe, ściekowe, ciepłe, gazowe z gazami niepalnymi	25 + średnica rurociągu	25 + średnica rurociągu
2	Rurociągi z gazami i cieczami palnymi	Uzgodnić z właścicielem rurociągu, ale nie mniej niż 25 + średnica rurociągu	
3	Zbiorniki z gazami i cieczami palnymi	Nie mogą się krzyżować	200
4	Części podziemne linii napowietrznych (ustój, podpora, odciążka)	Nie mogą się krzyżować	40
5	Ściany budynków i inne budowle np. przyczółki z wyjątkiem urządzeń wyszczególnionych w lp. 1, 2, 3, 4	Nie mogą się krzyżować	50
6	Skraina szyna trakcji	100 - między osłoną kabla i stopą szyny 50 - między osłoną kabla a dnem rowu odwadniającego	250
7	Urządzenia do ochrony budowli od wyładowań atmosferycznych	Wg PN-86/E-05003/01. Ochrona odgromowa obiektów budowlan. Wymagania ogólne	

Zakład Usług Inwestycyjnych w Wieluniu		
Nazwa obiektu : Projekt budowlano - wykonawczy budowy linii kablowej oświetlenia w ramach zadania pod nazwą "Budowa parkingu z budową placu zabaw" w Kadłubie		Data : 11.09 r.
Przedmiot rysunku : Skrzyżowanie kabla z urządzeniami podziemnymi i innymi kablami		Nr rys.: 5
Autor projektu : mgr inż. M. Wojterski		Podpis:
uprawniony z §9 ust.1 pkt.1 nr 204/74 łw		
Sprawdził : mgr inż. P. Piktus		
Opracował : M. Palyga		