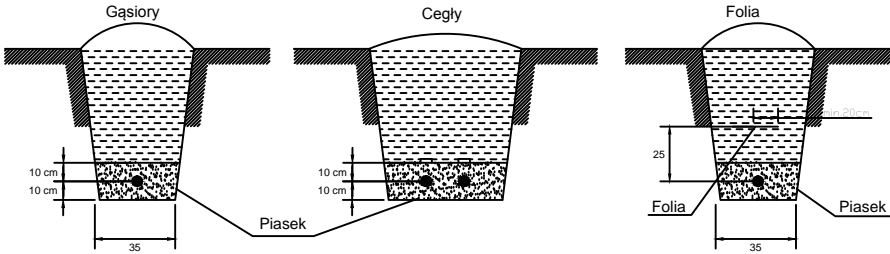


1. Głębokość i sposób ułożenia

1.1. Głębokość ułożenia

50 cm - kable do 1kV pod chodnikami dla oświetlenia ulicznego
70 cm - kable do 1kV pod chodnikami z wyjątkiem kabli j.w.
80 cm - kable 1kV - 30kV
90 cm - kable do 30kV na użytkach rolnych
100 cm - kable powyżej 30kV
Kable ułożone na odległościach mniejszych należy układać w rurach

1.2. Sposób ułożenia



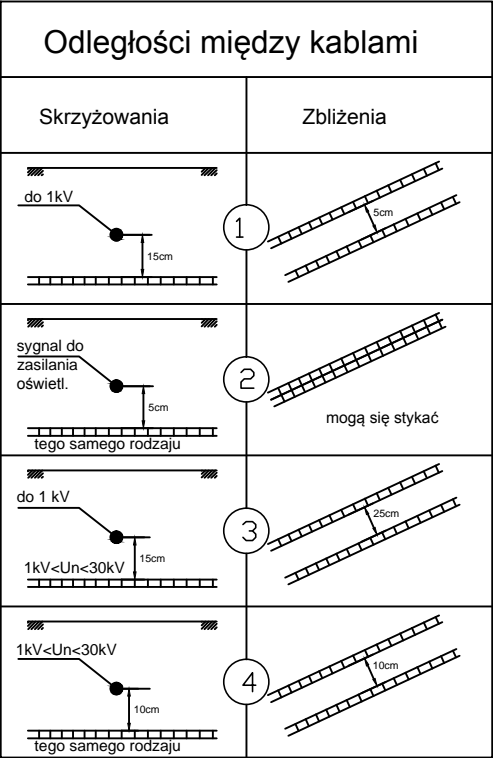
1.3. Szerokość rowu

Liczba kabli (do 10kV)	1	2	3	4	5	6
Szerokość rowu (w cm)	30	40	60	80	100	120

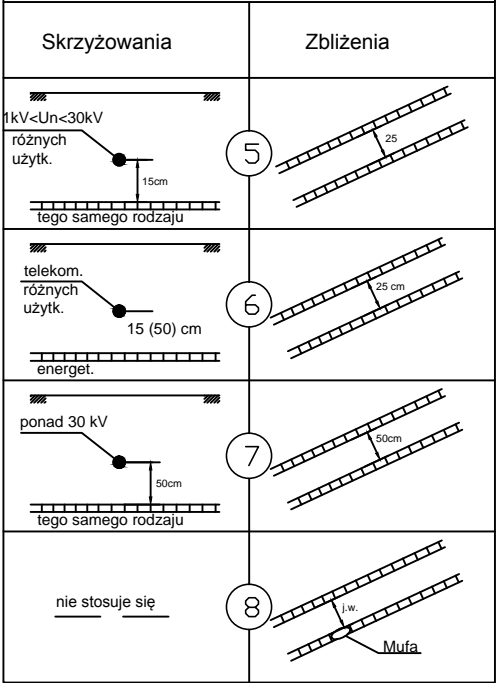
1.4. Parametry folii

- grub. 0,5 mm dla kabli do 1kV - niebieska
- grub. 0,7 mm dla kabli telemechaniki - żółta
- grub. 0,5 mm dla kabli pow. 1kV - czerwona

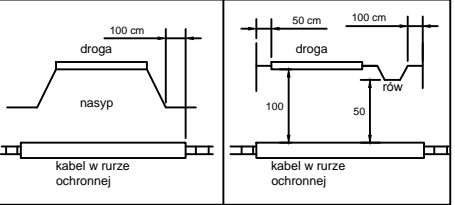
3. Odległości między kablami



Odległości między kablami



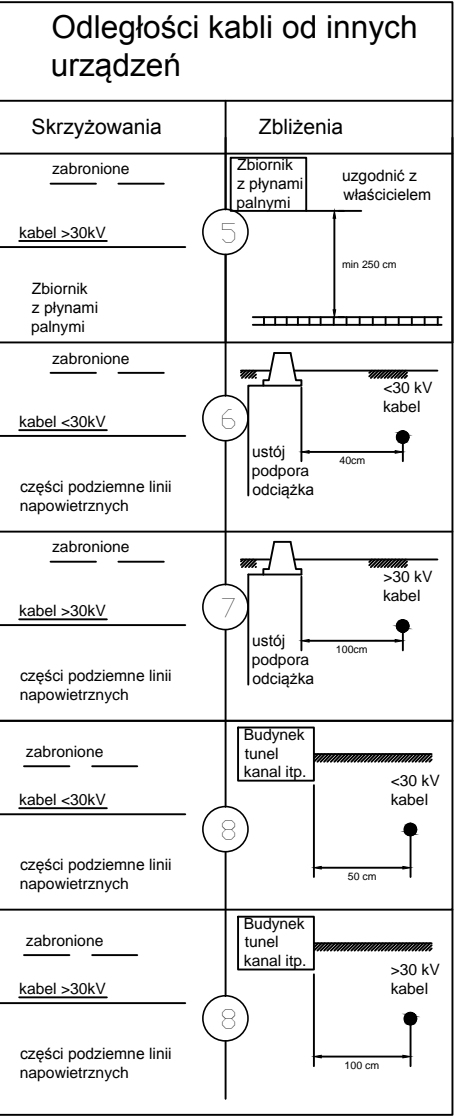
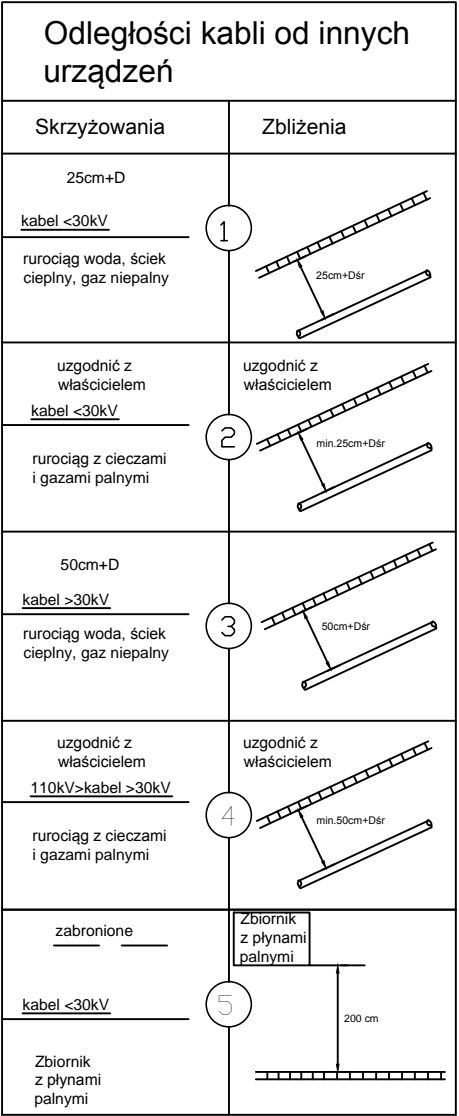
4. Przejście przez drogę



5. Zginanie kabli

Lp	Typ kabla	Krotność średnicy zewn. kabla
1	olejowy	25
2	o izolacji polietylenowej i napięciu nominalnym powyżej 30kV	25
3	jednożyłowy	20
4	wielżyłowy	15
5	sygnalizacyjny	10

2. Odległości kabli od innych urządzeń i budowli



6. Mufy i głowice kablowe

wg standardów Tauron Dystrybucja SA

UWAGA:

Zestawienie rysunków wykonano w oparciu o normę N-SEP-E-004
Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa

Inwestor:	Gmina Kuźnica	Stadium:	PW
Obiekt:	Rozbudowa Oczyszczalni ścieków w miejscowości Kuźnica Branża elektryczna	Data:	29. 06. 2016
Nazwa rysunku:	Skrzyżowania i zbliżenia kabli z przeszkodami	Skala:	%
PROEKO™ BIURO PROJEKTOWO -BADAWCZE s.c. M. Gregorek P. Dzienis 16-020 Czarna Białostocka, Ratowice 5c	Nazwisko, imię:	Podpis	Nr rysunku:
Projektował	mgr inż. R. Nowosad		E-25
Sprawdził	mgr inż. D. Nowosad		Arkusz:
			1