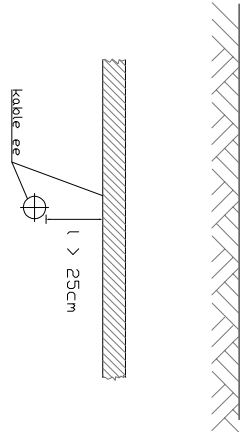
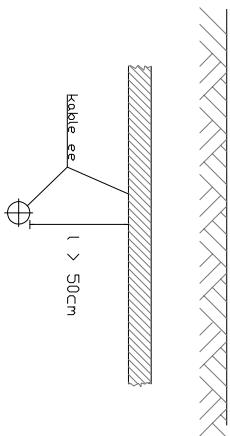


Zbliżenia i skrzyżowania kabli i innych urządzeń podziemnych

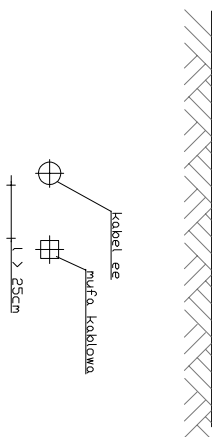
1. Kable ee na napięcie znamionowe sieci do 1kV
a) skrzyżowanie



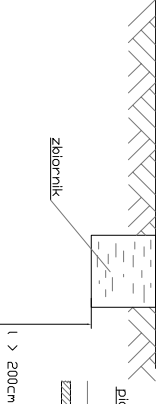
4. Kable ee na napięcie znamionowe sieci wyższe niż 10kV z kablami tego samego rodzaju
a) skrzyżowanie



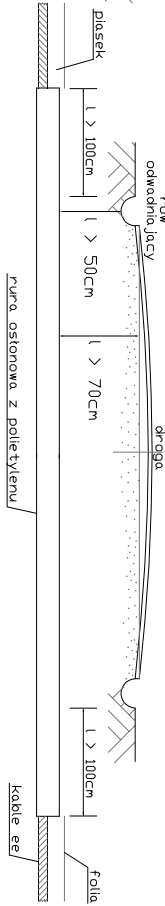
7. Kable z mufami sąsiednich kabli
- zbliżenie



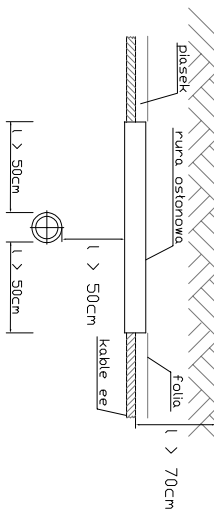
9. Kabel ze zbiornikami z płynami palnymi
a) skrzyżowanie



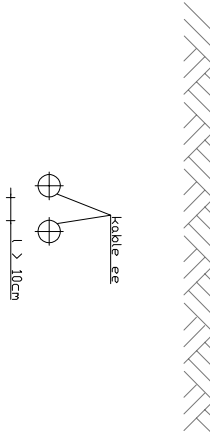
13. Skrzyżowanie kabla z drogą kołową



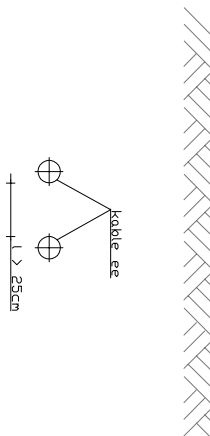
14. Skrzyżowanie kabla z rurociągami wodociagowym, cieplnym, gazowym



b) zbliżenie



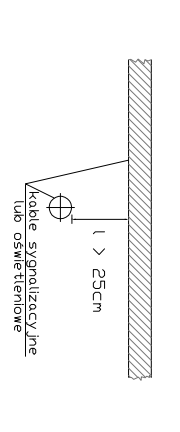
b) zbliżenie



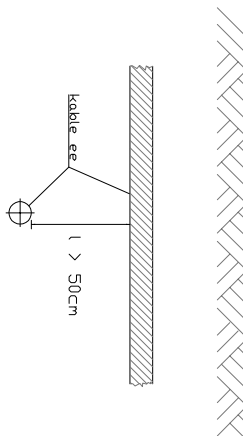
8. Kabel z rurociągami wodociagowymi, ściekowymi, cieplnymi, gazowymi z gazami niepalnymi i rurociągami z gazami palnymi o ciśn. do 0,5 at, z cieczami palnymi i gazami o ciśn. wyższym niż 0,5 at i nie przekraczającymi 4 at.

a) skrzyżowanie

2. Kable sygnalizacyjne i kable przeznaczane do zasilania urządzeń oświetleniowych
a) skrzyżowanie



5. Kable ee z kablami telekomunikacyjnymi
a) skrzyżowanie

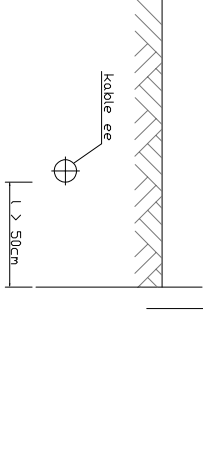


* dopuszcza się zmniejszenie odległości do 50cm pod warunkiem zastosowania osłony z rury stalowej

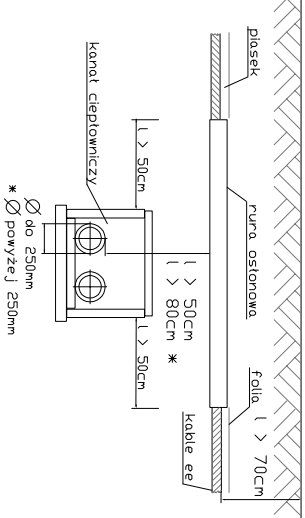


11. Kabel ze ścianą budynku i innych budowli np. tunelu, kanału

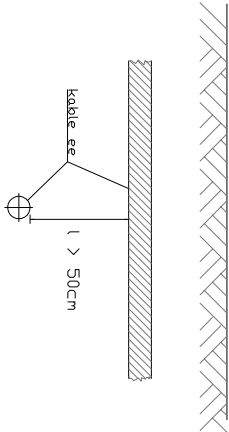
- zbliżenie



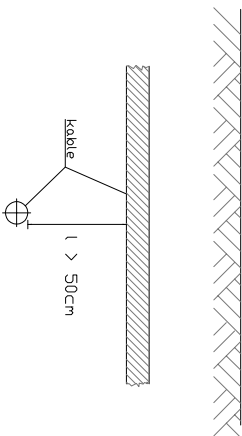
16. Skrzyżowanie kabla z kanałem ciepłowniczym ułożonym głęboko



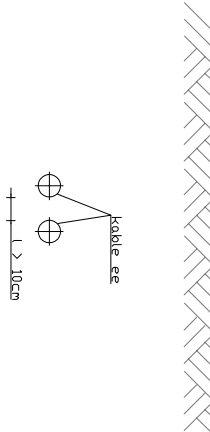
3. Kable ee na napięcie znamionowe sieci do 1kV z kablami ee na napięcie sieci wyższe niż 1kV
a) skrzyżowanie



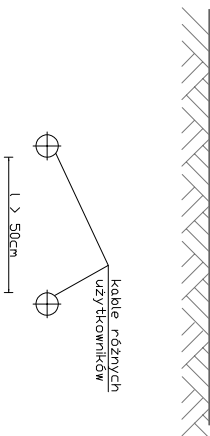
5. Kable różnych użytkowników
a) skrzyżowanie



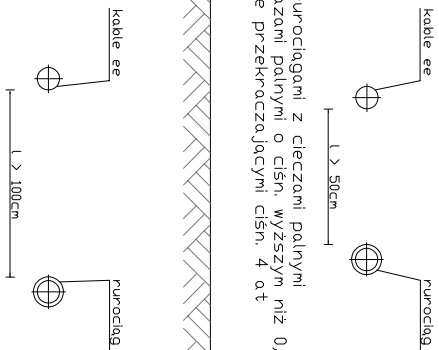
b) zbliżenie



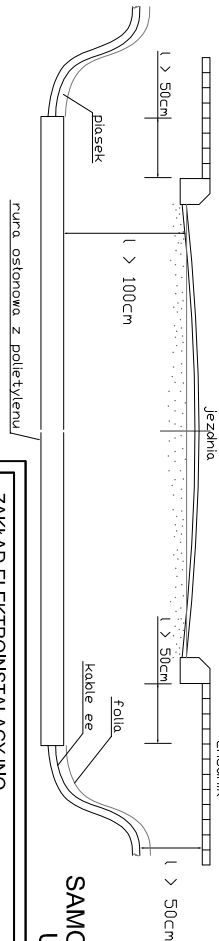
b) zbliżenie



- z rurociągami z cieczami palnymi i gazami palnymi o ciśn. wyższym niż 0,5 at i nie przekraczającymi ciśn. 4 at



12. Skrzyżowanie kabla z ulicą



SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE UKŁAD SIECI : TN-C

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY			
"WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA			
Obiekt	Budowa oświetlenia drogowego w ul. Brylantowej w Henrykowie		
Adres	ul. Brylantowa, Szmaragdowa, Rubinowa, m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. łęczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ewid. 460, 482, 489, 493, 541 ob. ew. 0002 Henrykowo, i. ew. 301305 2 Święciechowa		
Inwestor	Gmina Święciechowa ul. Ułanska 4, 64-115 Święciechowa		
Treść rysunku	Szczegóły skrzyżowań i zbliżeń	Data	Nr. rysunku
Branża	elektryczna	26.02.2019	3
Projektant	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 87786/LO WKP/IE/5729/01 spec. inst.-inż.	
Asystent:	mgr inż. Jacek Krajewski		
Sprawdzający	inż. Kazimierz Pawliki	upr. 820/86/LO WKP/IE/3807/01 spec. inst.-inż.	