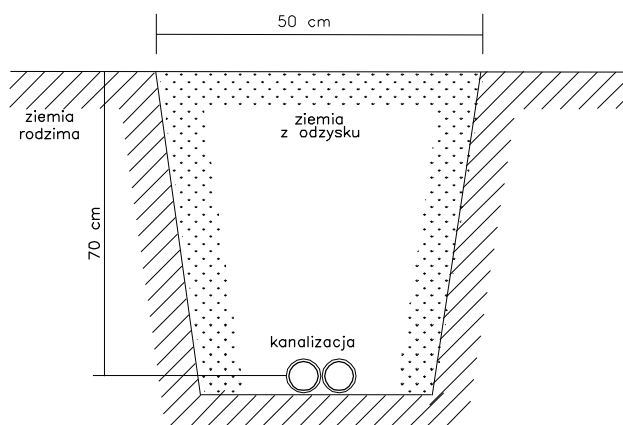


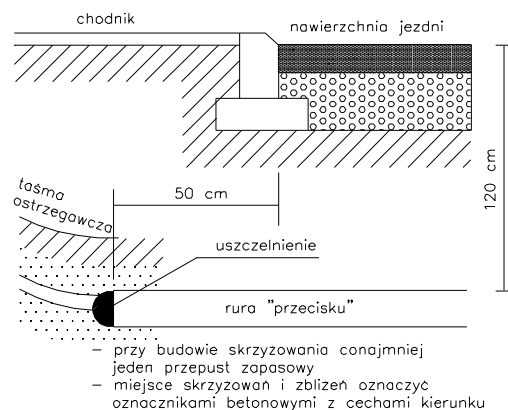
Układanie w wykopie



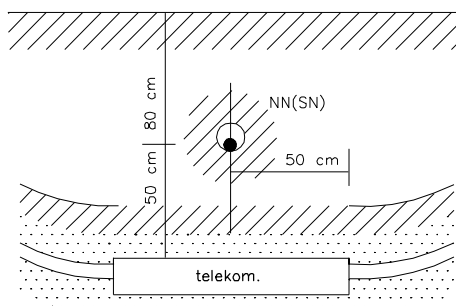
DOPUSZCZALNE ODLEGŁOŚCI ZBLIŻEŃ DO URZĄDZ. PODZIEMNYCH

- | | |
|--|------------------|
| a) rurociągi wody, gazu, ścieki o ciśn. do 0,5 atm | min. 50 cm |
| b) rurociągi z płynami palnymi | min. 50 cm |
| c) gurociągi z gazami palnymi ciśn. 0,5–4 atm | min. 100 cm |
| d) zbiorniki z płynami palnymi | min. 200 cm |
| e) części podziemne linii napowietrznych | min. 80 cm |
| f) ściany budynków, kanały z wyjątkiem a,b,c,d, | 50 cm |
| g) skrajna szyna trakcji (nie elektr.) | min. 250 cm |
| h) skrajna szyna trakcji elektr. | wg PN-66/E-05024 |
| i) uziomy ochronne $R < 10 \Omega$ | min. 50 cm |
| j) kanał ciepłowniczy c.o. | min. 50 cm |

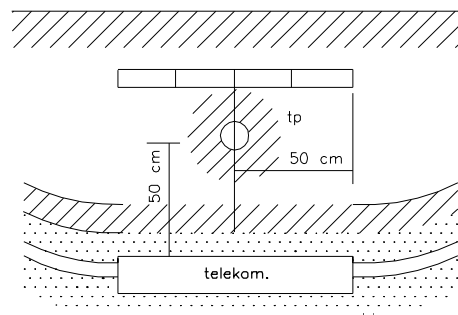
Skrzyżowanie z jezdnią



Skrzyżowanie z siecią elektroenergetyczną



Skrzyżowanie z inną siecią telekom.



zgodnie z:

ZN-96 TPSA-004, Instrukcja T-01, BN-73/8984-05

Projektowana kanalizacja jest dwururowa

TEMAT	Rozbudowa i modernizacja szkieletu sieci LAN Akademii Wychowania Fizycznego im. J.Kukuczki w Katowicach		
BRANŻA	teletechniczna i informatyczna	SKALA	
TREŚĆ	Układanie kanalizacji	RYS. NR	E3
FAZA	projekt wykonawczy	kwiecień 2015r	
PROJEKTOWAŁ	Antoni HADASZ upr.bud. b/o 1127/94 UW K-ce Śl.I.I.B. SLK/IE/7372/01		