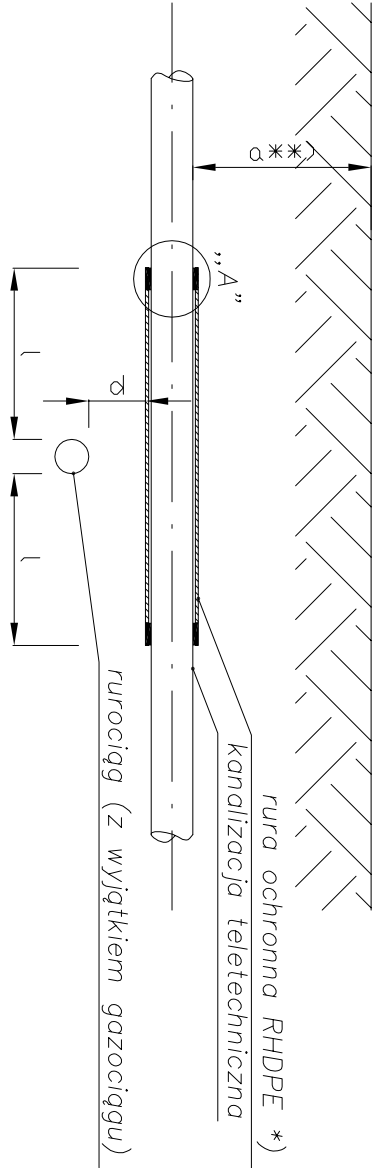
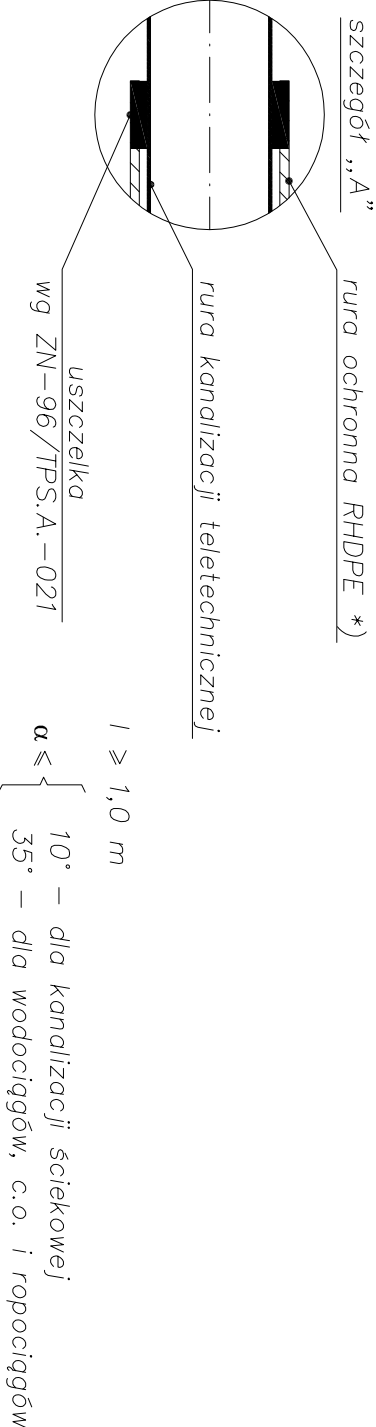
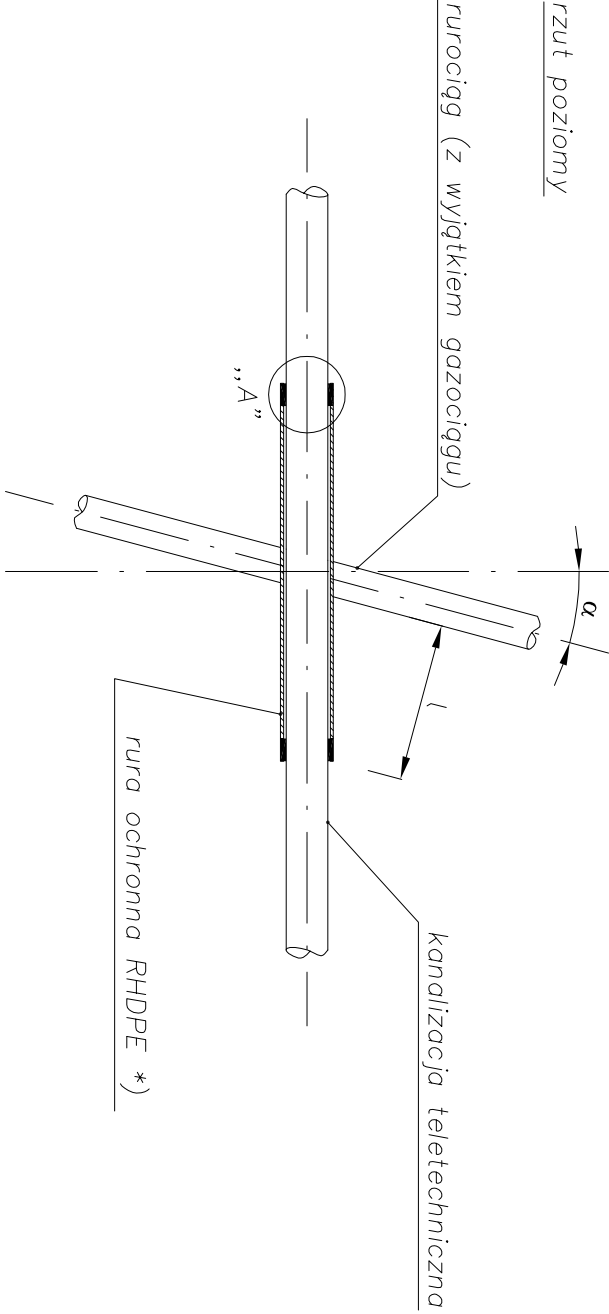


rzut pionowy



rzut poziomy



- *) szczegółową specyfikację rur ochronnych podano na planie sytuacyjnym
- **) o ile użytkownik terenu nie wskaże inaczej
- $d \geq \begin{cases} 0,25 \text{ m} - \text{dla wodociągu magistralnego} \\ 0,15 \text{ m} - \text{dla wodociągu rozdzielczego} \\ 0,5 \text{ m} - \text{dla obudowy c.o. (betonowej lub preizolowanej)} \\ 0,5 \text{ m} - \text{dla ropociągu} \\ 0,3 \text{ m} - \text{dla kanałizacji ściekowej} \end{cases}$
- $a \geq \begin{cases} 0,6 \text{ m} - \text{dla kanałizacji rozdzielczej} \\ 0,7 \text{ m} - \text{dla kanałizacji magistralnej} \end{cases}$

Uwagi:

1. Pokazany na rysunku przypadek dotyczy sytuacji, gdy kanałizacja ułożona jest nad rurami w dodatkowej osłonie zgodnie z zasadami podanymi w ZN-96 TP S.A.-004
2. Dopuszcza się ułożenie kanałizacji pod uzbrojeniem, jeżeli jego przykrycie jest niewystarczające dla zachowania normatywnych głębokości i odległości
3. Opracowano na podstawie :
ZN-96/TP S.A.-004, ZN-96/TP S.A.-011, ZN-96/TP S.A.-012, Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 26.10.2005r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich użytkowanie (Dz.U. Nr219, poz.1864)

NAZWA OPRACOWANIA: BUDOWA CHODNIKA, ZATOK AUTOBUSOWYCH WRAZ Z ODWODNIENIEM NA ODCINKU 060 DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 958 OD KM 6+548,39 DO KM 7+873,91 W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOŁÓW I KONIÓWKA			
Inwestor: GMINA CZARNY DUNAJEC, ul. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec			
Biuro projektowe: Projekty Inżynierskie "SZOSA" Rafał Niedosiała ul. Kolbego 44; 34 - 730 Mszana Dolna			
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY		
Branża:	TELETECHNICZNA		
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	Andrzej Kwater	0438/97/U	
NAZWA RYSUNKU:		NR PROJ:	NR RYS.
Skrzyżowania kanałizacji teletechnicznej z rurociągami do przesyłania płynów.		DATA:	
Rysunek poglądowy.		SKALA:	