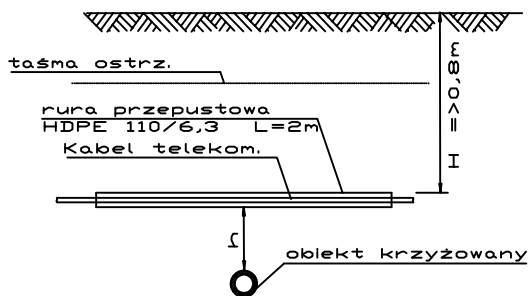


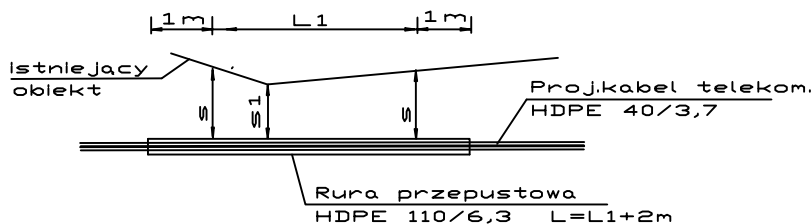
Skrzyżowania z sieciami infrastruktury technicznej - Przekrój



Istn. obiekt krzyżowany	Odległość podstawowa h
wodociąg rozdzielczy	0,15m
wodociąg magistralny	0,25m
kanalizacja ściekowa	0,3m
kanalizacja burzowa	0,3m
gazociąg do 400 kPa	0,5m
linia elektroenergetyczna	0,5m

Zabezpieczenie proj. kabla telekom. wymagane przy odległości mniejszej od podstawowej:
do 50% odl. podst. - taśma ostrzegawcza
od 50 do 25% odl. podst. - rura przepustowa

Zbliżenie do istniejących sieci infrastruktury technicznej



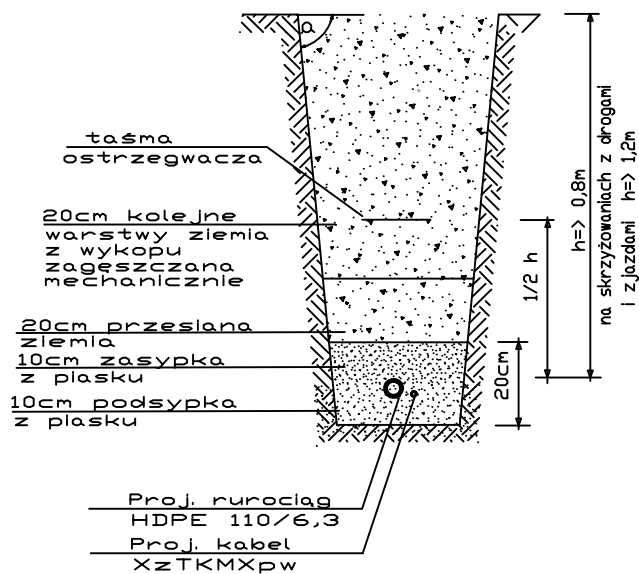
s1 odległość minimalna
s odległość podstawowa
L1 długość zbliżenia ($s_2 > s > s_1$)

Zabezpieczenie proj. kabla wymagane przy odległości mniejszej od podstawowej:
do 50% odl. podst. - taśma ostrzegawcza
od 50 do 25% odl. podst. - rura przepustowa

Usytuowanie do Obiektu	Odległość podstawowa s
wodociąg rozdzielczy	0,5m
wodociąg magistralny	1,0m
kanalizacja ściekowa	1,0m
kanalizacja burzowa	1,0m
gazociąg do 400 kPa	1,0m
linia kablowa energetyczna	0,5m
konstrukcja wsporcza linii ENN do 1 kV	0,8m
budynki	0,5m

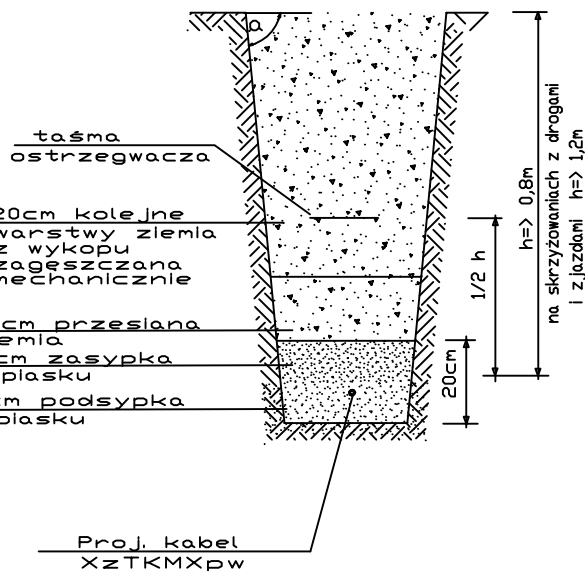
Projektowany kabel i rurociąg TK Telekom

Grunt kat.I,II $\alpha=82^\circ$



Projektowany kabel TP S.A.

Grunt kat.I,II $\alpha=82^\circ$



BIURO PROJEKTOWE DROGINF" Sp. z o.o.
ul. Witosa 68B; 25-561 Kielce

NR REJ.
FD

Inwestor: **Urząd Gminy Zagnańsk**
ul. Spacerowa 8; 26-050 Zagnańsk

OBIEKT: Budowa drogi od msc Tumlin-Węgle do msc Tumlin-Zacisze, gm. Zagnańsk.
Przebudowa infrastruktury teletechnicznej.

PRACOWNIA

PD-1

Imię i Nazwisko

Nr upraw. Specjalność

PODPIS

DATA

Proj.

Jerzy Matyja

0451/97/U telekom.

11.13

Spr.

Bogusław Świąder

1711/99/U telekom.

11.13

STADIUM: **P. B.**

BRANŻA: Telekomunikacja

PRZEDMIOT RYSUNKU:

POSADOWIENIE PROJEKTOWANEJ LINII PODZIEMNEJ

SKALA

bs

NR RYS.

3