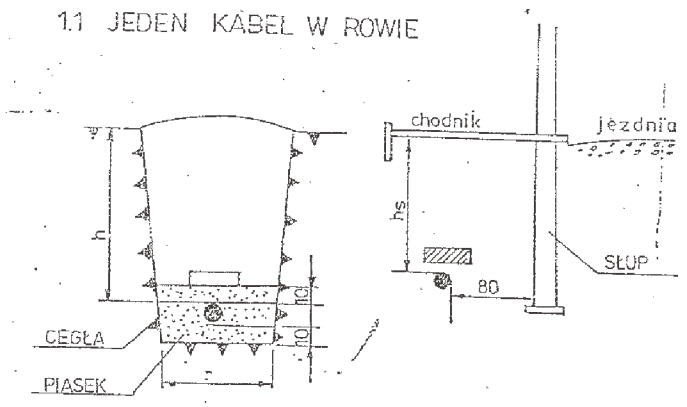
1. UKŁADANIE KABLI W ZIEMI

1.1 JEDEN KABEL W ROWIE

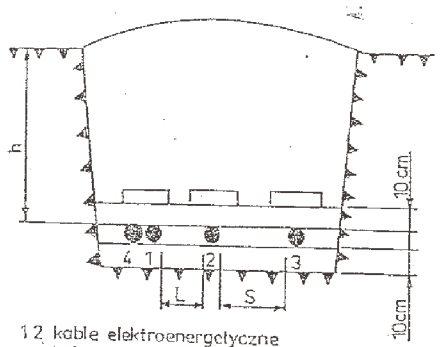


h = 70 cm dla U ≤ 1 kV
h = 80 cm dla U ≤ 15 kV
h = 100 cm dla U > 15 kV

NA NINIEJSZYCH GŁĘBOKOŚCIACH KABEL NALEŻY CHRONIĆ RURĄ

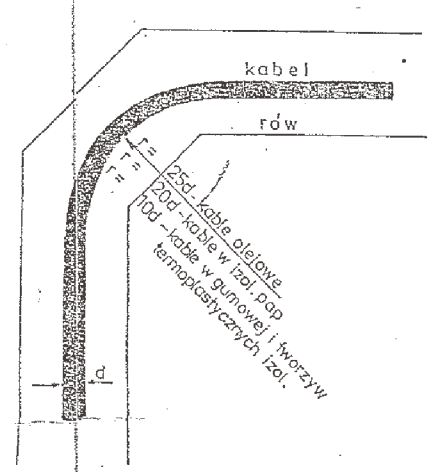
hs = 50 cm kabel oświetl. uliczn., oświetl. znaków drogowych i sygnal. ruchu ulicz.

1.2 WIĘCEJ KABLI W ROWIE



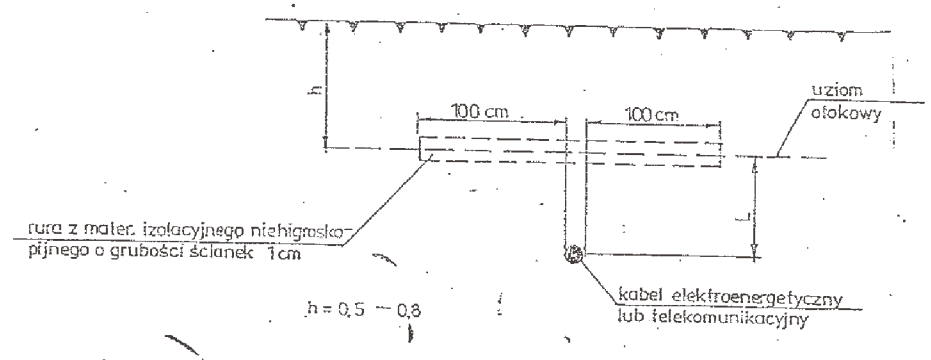
1,2 kable elektroenergetyczne
3 kabel telekomunikacyjny lub kabel innego zakładu
4 kabel sterowniczy pomiarowy lub sygnalizacyjny
L = 10 cm dla U ≤ 10 kV
L = 25 cm dla U > 10 kV
S = 50 cm
h – jak na rys. 1.1

1.3 PROMIEŃ GIĘCIA KABLA



2.7 SKRZYŻOWANIE KABLA Z UZIOMEM OTOKOWYM

wg zarządzenia nr 16 MGT i Oś. z dnia 26.08.72 r.

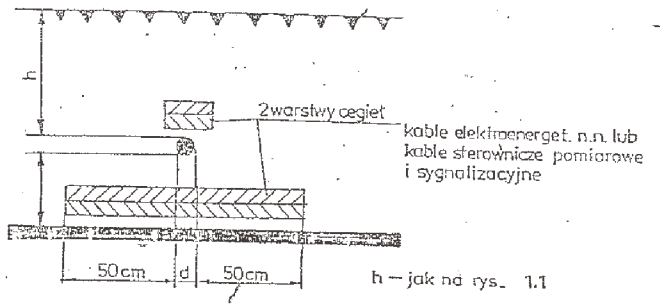


1.1 Dla rezystencji uziomu nie większej niż 1,0
l ≥ 50 cm dla U > 1 kV
l ≥ 75 cm dla U ≤ 1 kV

1.2 Dla rezystencji uziomu wiekszej od 10
l ≥ 75 cm dla U > 1 kV
L ≥ 100 cm dla U ≤ 1 kV

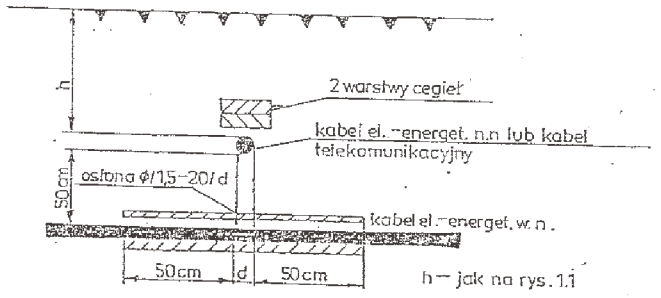
2. SKRZYŻOWANIE KABLI

2.1 SKRZYŻOWANIE KABLI TEGO SAMEGO RODZAJU MIĘDZY SOBĄ a nap. US 1kV



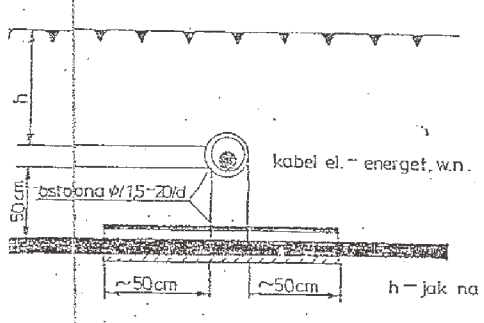
h – jak na rys. 1.1

2.2 SKRZYŻOWANIE KABLI RÓŻNEGO RODZAJU MIĘDZY SOBĄ



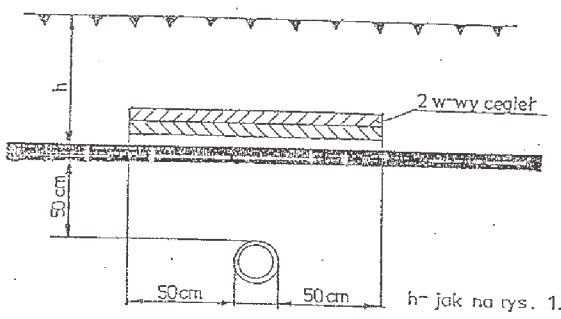
h – jak na rys. 1.1

2.3 SKRZYŻOWANIE KABLI EL.-ENERGET. WYSOK. NAPIĘCIA



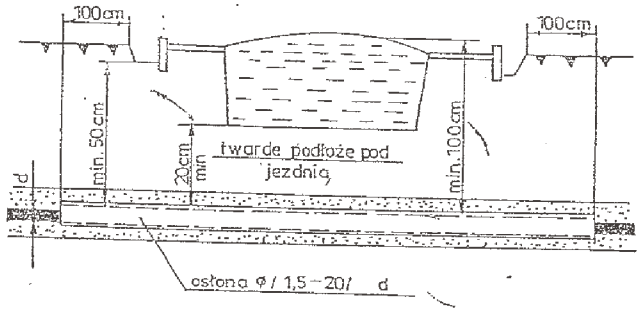
h – jak na rys. 1.1

2.4 SKRZYŻOWANIE KABLA Z RUROCIĄGIEM

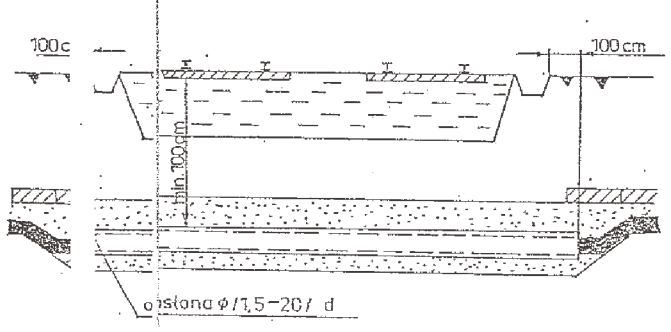


h – jak na rys. 1.1

2.5 SKRZYŻOWANIE KABLA Z DROGĄ

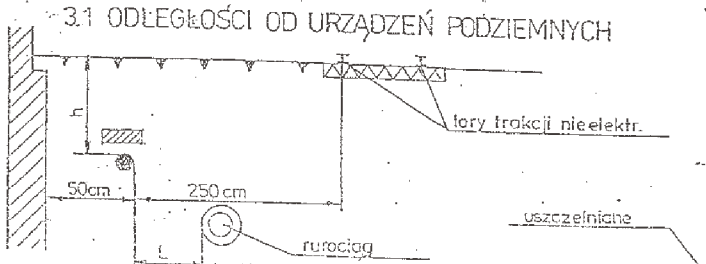


SKRZYŻOWANIE KABLA Z TORAMI KOLEJ.



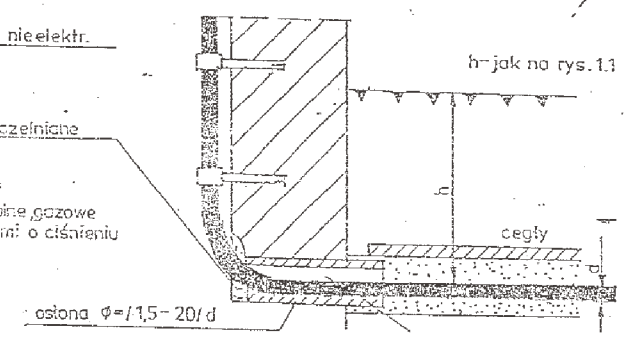
3. ZBLIŻENIA KABLI

3.1 ODLEGŁOŚCI OD URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH

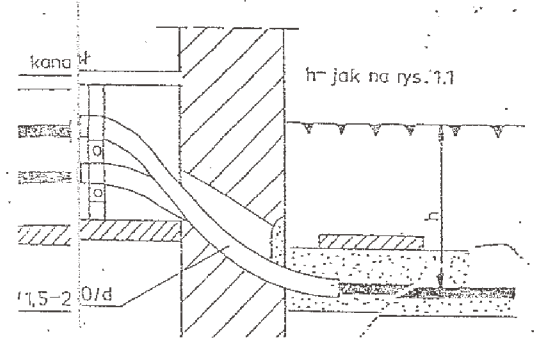


L = 100 cm – rurociąg z płynami palnymi
L = 80 cm – rurociąg wodoc., ściekowe, ciepłne, gazowe z gazami niepalnymi i gazami palnymi o ciśnieniu nie przekraczającym 0,5 atn

3.2 WPROWADZENIE KABLA DO BUDYNKU



3.3 OWA[illegible]DZENIE KABLA DO KANAŁU



UWAGA

BIURO:
48–304 Nysa
ul. Mickiewicza 10
tel./fax 077 433 41 12
tel. 077 433 88 78
tel.kom. 665 332 373
projekt.nysa@op.pl

PROJEKT Mirosław Bartocha
SIEDZIBA: 48–304 Nysa, ul. Żwirki i Wigury 6/2
NIP 753–144–86–07 projekt@op.pl

Temat:
Budowaa kanalizacji sanitarnej oraz dzeszczowej w ul. Szkolnej i ul. Cichej w miejscowości Chróścina Nyska w gminie Skoroszyce

Przedmiot rysunku:
Sposób kładzenia kabla w ziemi – branża elektryczna

Branża:	Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia projektowe	Data	Podpis
Elektryczna	Projektant	mgr inż. JAN PIŃCZAK	230/70/Op		
	Asystent	mgr inż. MARIUSZ HARASIUK			
		mgr inż.			

Stadium dokumentacji: PROJEKT WYKONAWCZY | Skala: – | Nr rys.: 6E