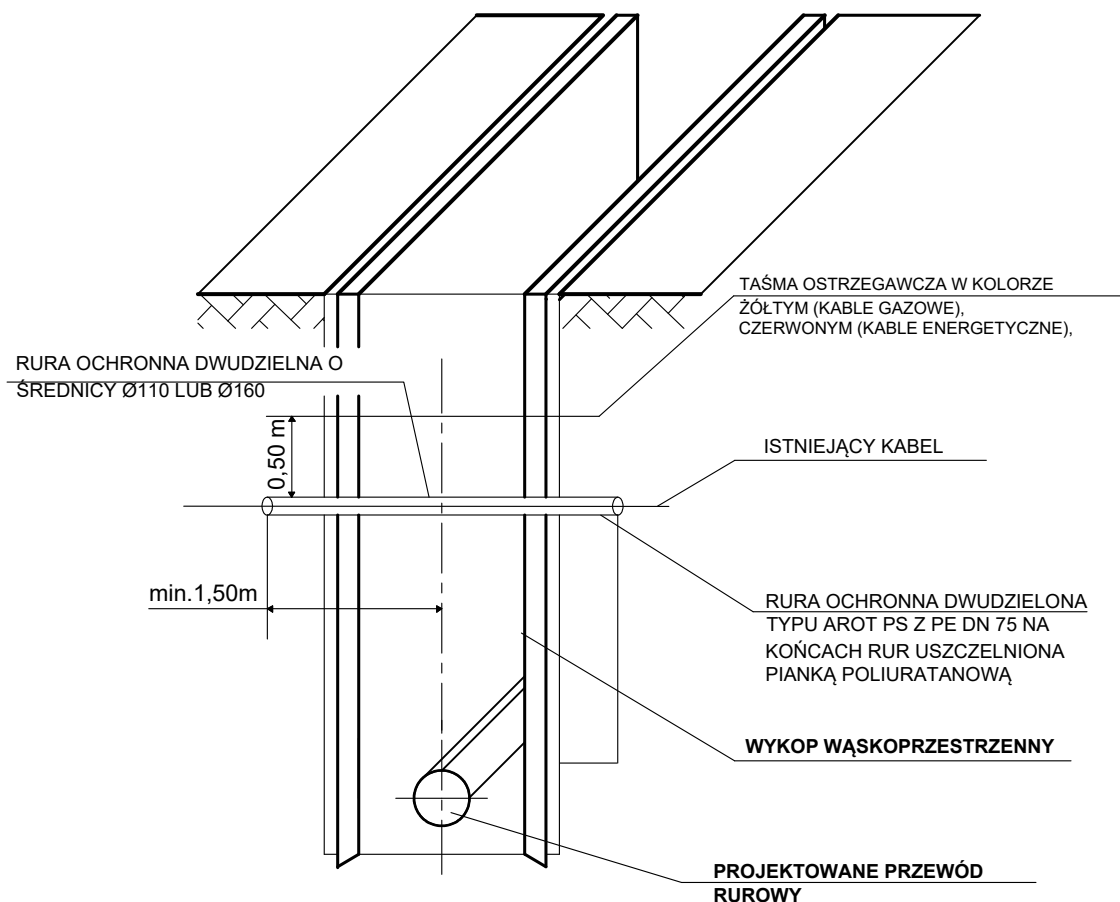


# SCHEMAT ZABEZPIECZENIA KOLIDUJĄCYCH KABLI PODZIEMNYCH



## WYKONANIE ZABEZPIECZENIA KABLI

Prace związane z odkrywaniem kabli należy przeprowadzać ręcznie. Na istniejące kable należy założyć rurę ochronną dwudzielną. Długość rury ochronnej winna wynosić - szerokość wykopu plus 1 m po każdej ze stron zakotwienia w nienaruszonym gruncie. Oba końce rury ochronnej należy zabezpieczyć przed zamulaniem poprzez uszczelnienie z pianki poliuretanowej na głębokość rury 0,3 m. Rurę osłonową z kablem wmontować w wykopie, oraz podwiesić na czas robót, a po zakończeniu robót kabel ułożyć na 10 cm podsypce piasku. Taką samą warstwę piasku musi być obsypany kabel po bokach. Górna warstwa piasku po zagęszczeniu musi mieć grubość 20 cm. Każdy kabel zabezpieczyć oddzielną rurą, niedopuszczalne jest zabezpieczenie dwóch lub więcej kabli jedną rurą ochronną. W miejscach założenia rur ochronnych należy uzupełnić uszkodzone oznaczenia foliowe. Kabel należy przykryć taśmą foliową oraz gruntem rodzimym do poziomu terenu. Występujące skrzyżowania i zbliżenia między poszczególnymi urządzeniami a budowlami nad i podziemnymi muszą spełniać wymagania normy PN-E 76/05 125 i PN-E-05100-1 1998. Podczas prac należy dodatkowo stosować się do indywidualnych uzgodnień Zarządców występujących na terenie przebiegu przyłącza sieci. Kategorycznie zabrania się pracy na kablach pod napięciem.

Funkcja i specjalność	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
Projektant branży sanitarnej	mgr inż. Paweł Chorabik	SLK/8432/PWBS/19	
Sprawdzający branży sanitarnej	mgr inż. Sławomir Łapeta	SLK/2642/POOS/09	
Opracowanie	mgr inż. Paweł Chorabik		
Kategoria obiektu budowlanego:		Faza projektu:	Numer projektu:
Kat. bud. obiektu XVI, VIII		Projekt techniczny - branża sanitarna	58/2022
Wersja:		2.00	
Przedmiot opracowania:		Autor:	
Zmiana sposobu użytkowania budynku usługowego wraz z termomodernizacją i przebudową oraz niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania pn. "Adaptacja poprzez przebudowę i termomodernizację budynku na remizę strażacką dla potrzeb OSP Niegowa" - projekt budowy przyłącza wodociągowego do budynku remizy strażackiej		<b>BIURO PROJEKTOWE PROFI</b>	
Adres inwestycji:		ul. Pułaskiego 7/408	
obręb: 0013 Niegowa		42-300 Myszków	
jedn. ewid.: 240903_2 Niegowa		tel: +48 606-851-507	
działki nr ewid.: 1884/4, 1885/4		tel: +48 664-476-586	
Inwestor:		www.profinmyszkow.com	
Gmina Niegowa		Skala:	Data:
ul. Sobieskiego 1		-	11.05.22
42-320 Niegowa			
Nazwa rysunku:		Numer rysunku:	
Schemat zabezpieczenia kabli podziemnych		PT_W_05	