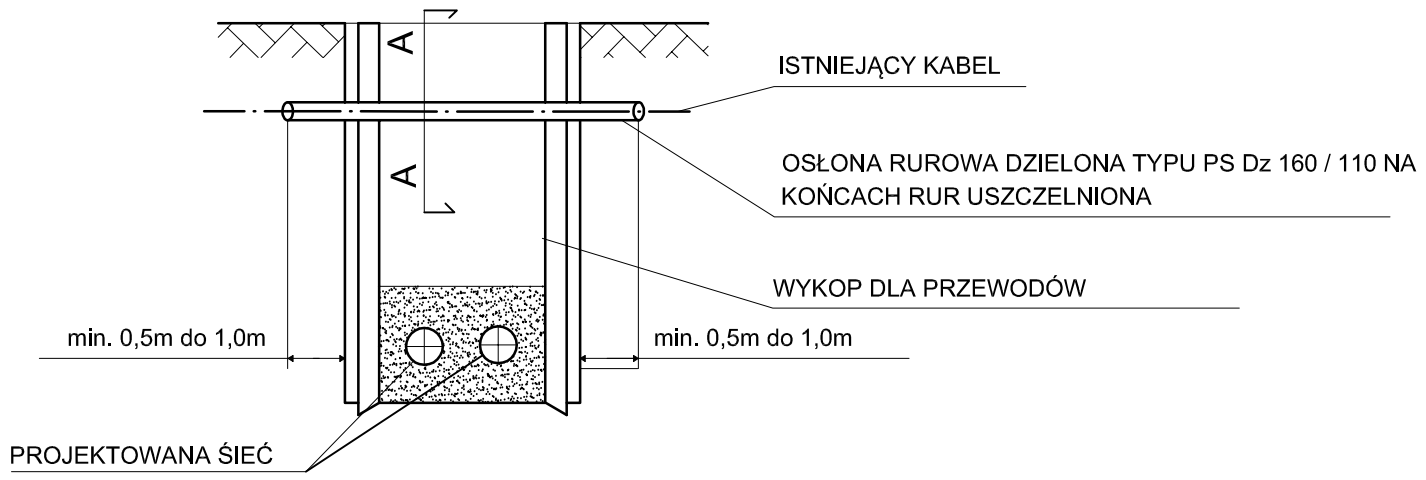
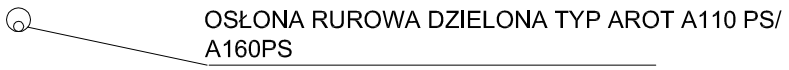
SCHEMAT ZABEZPIECZENIA KABLI NA CZAS ROBÓT MONTAŻOWYCH W WYKOPIE



A A

PRZEKRÓJ POPRZECZNY

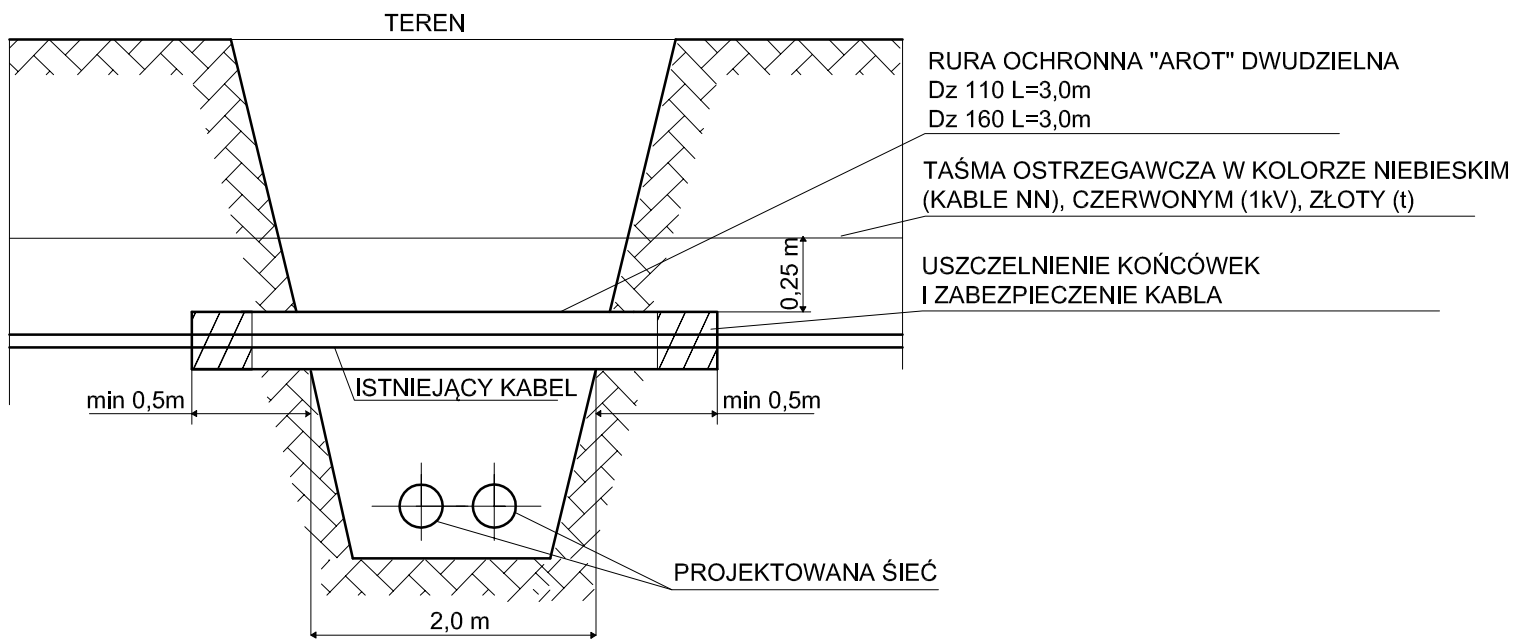


WYKONANIE ZABEZPIECZENIA KABLI

Prace związane z odkrywaniem kabli należy przeprowadzać ręcznie. Na istnięjące kable na czas robót należy założyć rurę ochronną dwudzielną typu ARDT-a o średnicy min 110 mm. Długość rury ochronnej AROT-a winna wynosić - szerokość wykopu plus minus 0,5 m po każdej ze stron zakotwienia w nie naruszonym gruncie. Oba końce rury ochronnej AROT-a należy zabezpieczyć przed zamulaniem na głębokość rury 0,3 m. Rurę osłonową z kablem zamocować w wykopie, a po zakończeniu robót kabel ułożyć na 10 cm podsypce piasku. Taką samą warstwą 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 rura ochronną. W miejscach założenia rur ochronnych należy uzupełnić uszkodzone oznaczenia foliowe. Kabel należy przykryć taśmą foliową oraz gruntem rodzimym do poziomu terenu.

Wystepujące skrzyżowania i zbliżenia między poszczególnymi urządzenami a budowlami nad i podziemnymi muszą spełniać wymagania normy PNE 76/ 05 125 i PNE-05100-1 1998.

SCHEMAT ZABEZPIECZENIA KABLI DOCELOWO



PROJEKTANT
BUDOWNICTWO
DRAZANIE
PROJEKTOWANIE

BWP sp. z o.o.
ul.Strzemieszycka 248
42-530 Dąbrowa Górnicza
tel. 032 260 17 19
tel. 662 135 701
tel. 661 134 997
www.e-bwp.pl
email: projekty@e-bwp.pl

INWESTOR:

Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o.
ul. Kolejowa 4
43-190 Mikołów

OBIEKT:
Budowa sieci ciepłowniczej niskoparametrowej wraz z przyłączami do kamienic znajdujących się w centrum Miasta Mikołów

TEMAT:
Projekt Budowlano - Wykonawczy

FAZA: PBW

DATA: 08-2014

NAZWA RYSUNKU: Schemat zabezpieczenia kabli

BRANŻA: S

	IMIĘ NAZWISKO	NR UPRAW.	PODPIS	SPECJALNOŚĆ:
PROJEKTANT:	mgr inż. K. ADAMCZYK	SLK/3063/10		WOD-KAN-GAZ-CO
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	mgr inż. A. SOBCZYK			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. L. ADAMCZYK	SLK/2843/09		WOD-KAN-GAZ-CO

NINIEJSZY PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM. RYSUNEK ANI ŻADEN JEGO FRAGMENT NIE MOGĄ BYĆ REPRODUKOWANE , POWIELANE LUB WYKORZYSTYWANE DO INNYCH CELÓW BEZ PISEMNEJ ZGODY PRACOWNI.

TOM: —

NR RYS: 05