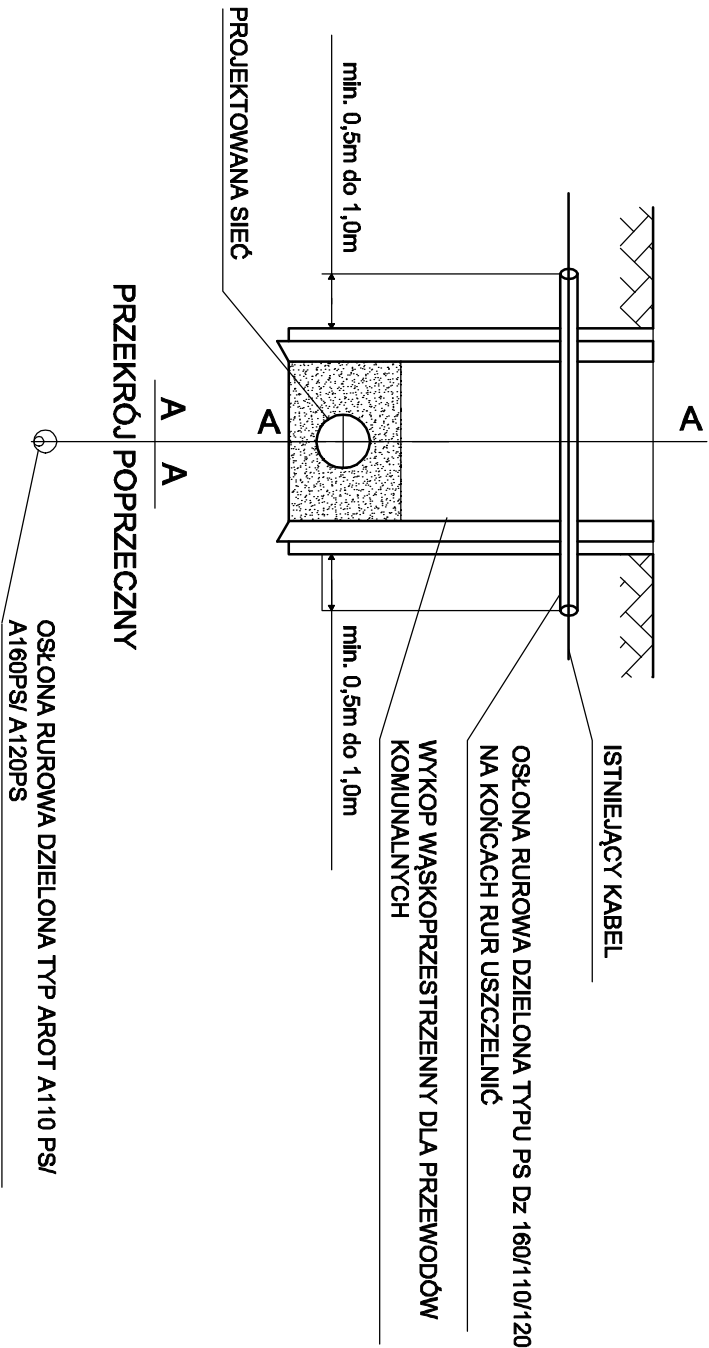
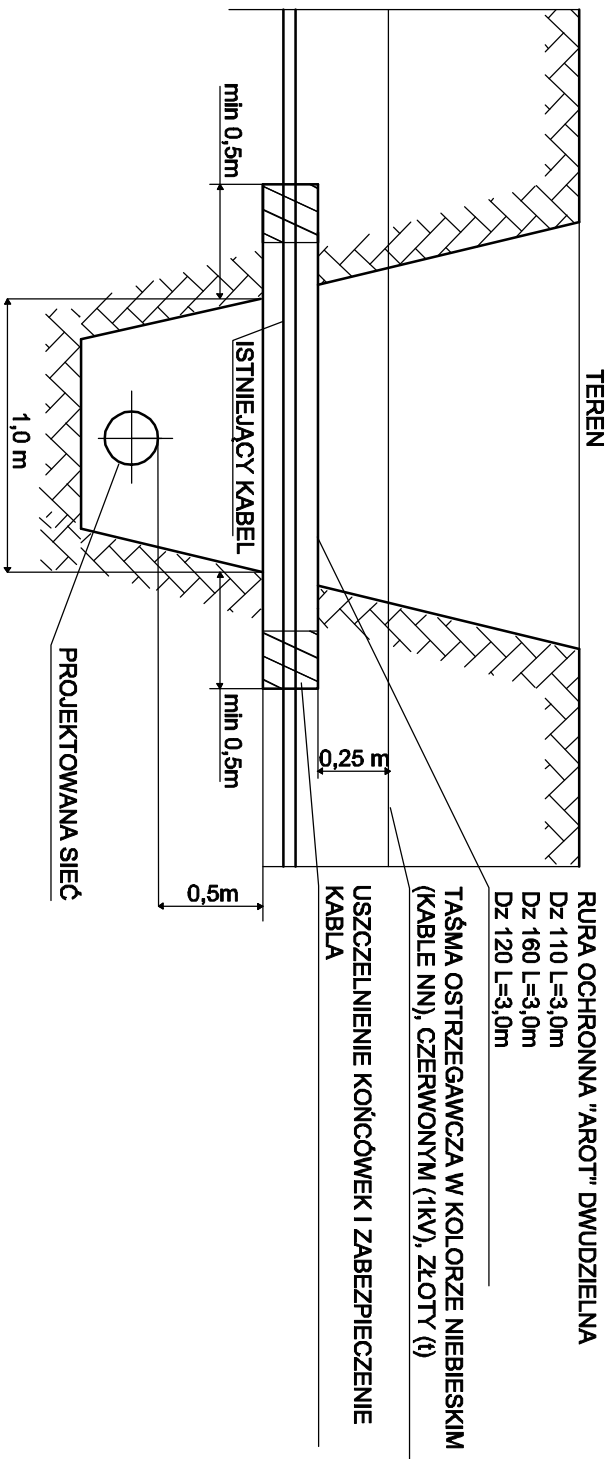


SCHEMAT ZABEZPIECZENIA KABLI NA CZAS  
ROBÓT MONTAŻOWYCH W WYKOPIE



SCHEMAT ZABEZPIECZENIA KABLI DOCELOWO



WYKONANIE ZABEZPIECZENIA KABLI

Prace związane z odkrywaniem kabli należy przeprowadzać ręcznie. Na istniejące kabie na czas robót należy założyć rurę ochronną, dwudzielną typu AROT-a o średnicy min. 110 mm. Długość rury ochronnej AROT-a winna wynosić szerokość wykopu plus minus 0,5 m po każdej ze stron zakończenia w nienaruszonym gruncie. Oba końce rury ochronnej AROT-a należy zabezpieczyć przed zamulaniem na głębokość rury 0,3 m. Rurę osłonową z kablem wrnaczyć w wykopie, a po zakończeniu robót kabel ułożyć na 10 cm podstypce 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 rodzinnym do poziomu terenu.

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

<b>Biurow projektów</b>  ul. Lipowa 6/3, 44-100 Gliwice e-mail: biuro.pwninz@gmail.com tel. +48 883 205 800 Projektowanie Wykonanie Nadzór tel. +48 537 466 562			<b>Investor</b>  <b>Gmina Ciasna</b> ul. Nowa 1a 42-793 Ciasna	
<b>Obiekt:</b> Przebudowa przyłączy wodociągowych zakończonych studniami wodonierzowymi, po północnej stronie ul. Zjednoczenia w ilości 31 szt.			<b>Rodz. opr.</b> PROJEKT BUDOWLANY	
<b>Treść:</b> <b>SCHEMAT ZABEZPIECZENIA KABLI</b>			<b>Branża:</b> SIECI SANITARNE	
<b>Zespół proj.:</b>	<b>Imię i nazwisko</b>	<b>Nr upraw.</b>	<b>Podpis</b>	<b>Skala:</b> -
<b>Projektant:</b>	mgr inż. Bortomiej MAOR	SK/2893/PMS/09		<b>Data:</b> 11.2018
<b>Asystent:</b>	mgr inż. Angelika BARON-JANIK	-	-	<b>Nr projektu:</b> -
<b>Sprawdzający:</b>	mgr inż. Sebastian KUREK	SK/4851/PMS/13		<b>Nr rysunku:</b> W-02
<b>Koordynator Projektu:</b>	mgr inż. Bortomiej MAOR	SK/2893/PMS/09		