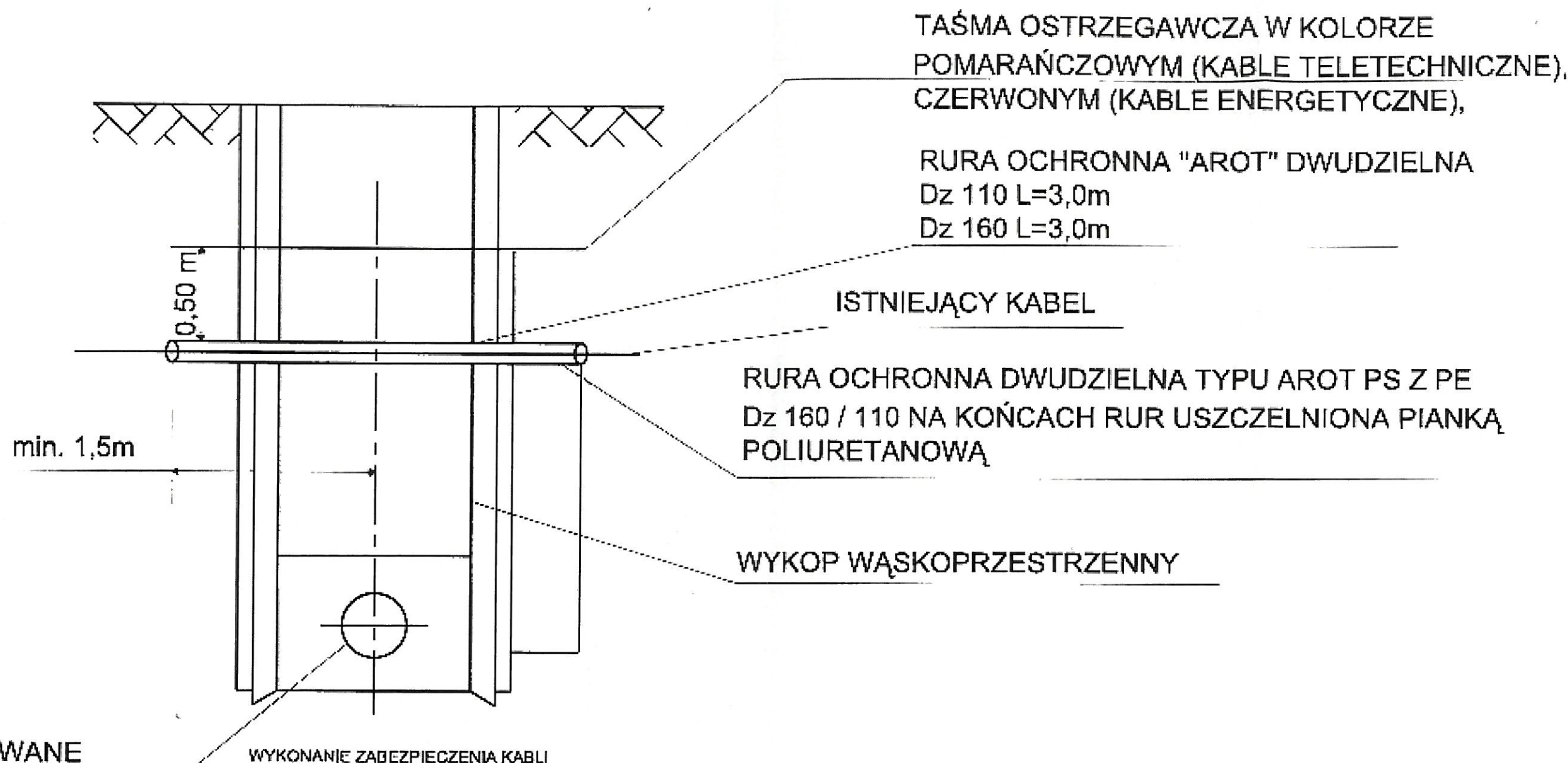



SCHEMAT ZABEZPIECZENIA KABLI



Prace związane z odkrywaniem kabli należy przeprowadzać ręcznie. Na istniejące kable należy założyć rurę ochronną dwudzielną typu AROT-a o średnicy odpowiednio 150/110 mm. Długość rury ochronnej AROT-a winna wynosić - szerokość wykopu plus 1.0m po każdej ze stron zakotwienia w nie naruszonym gruncie. Oba końce rury ochronnej AROT-a 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 rodzinnym do poziomu terenu.

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

 ZWIk Sp. z o.o. w Racibórz	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. 1 Maja 8 47- 400 Racibórz		
	TYTUŁ PROJEKTU: PB Budowa sieci wodociągowej w ul. Kościuszki i ul. Łąkowej w Raciborzu		
	LOKALIZACJA: Racibórz ul. Kościuszki i ul. Łąkowa dz. nr 2541/212, 1428/211, 2539/99, 2537/100, 3721/125, 2542/125, 2648/167, 2687/122, 3788/122, 3789/153	FAZA: PB	BRANŻA: Sanitarna
	TYTUŁ RYSUNKU: Szczegół zabezpieczenia kabli	SKALA: -	NR RYS.: 9
e-mail: wodociagi@zwik-rac.com.pl tel. 32 415 30 33		PROJEKTANT: mgr inż. Barbara Rachniowska SLK/5338/POOS/14	