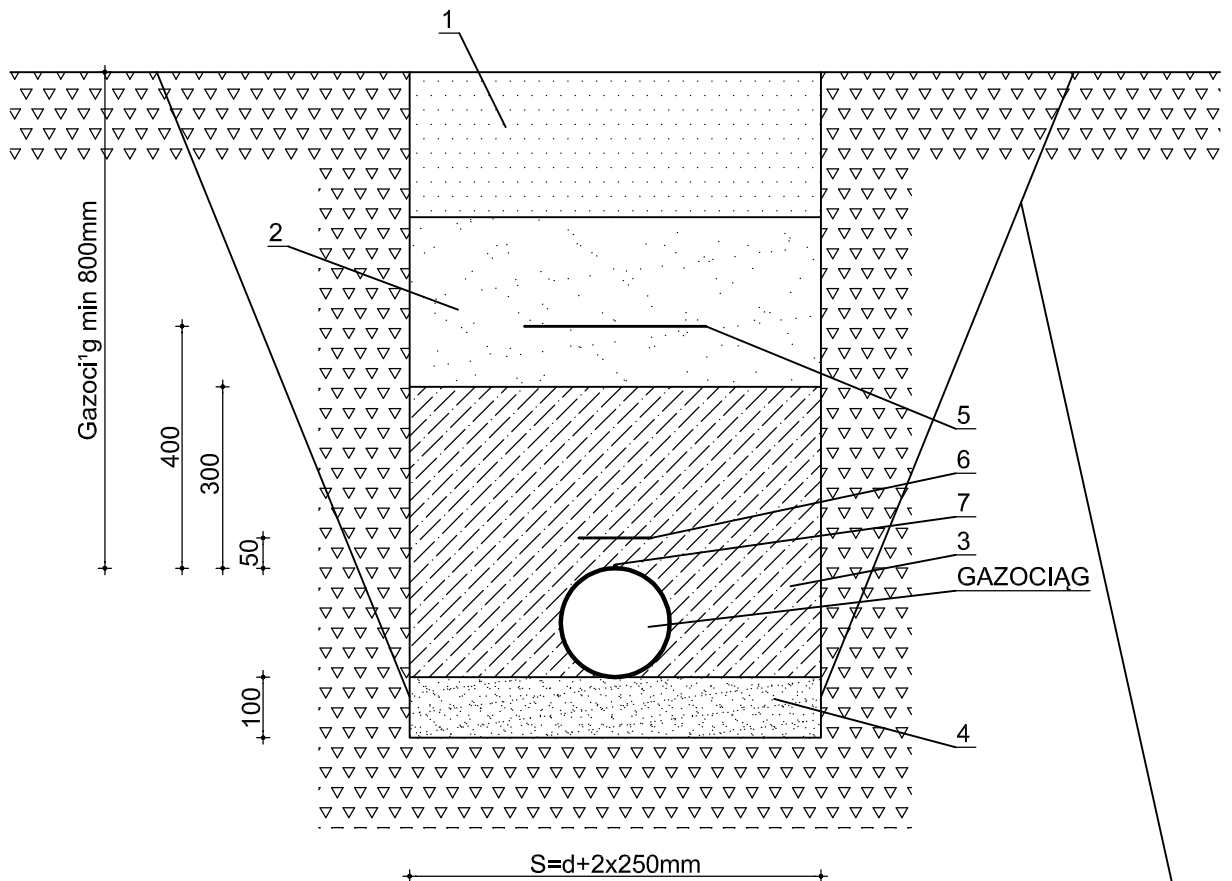


# SCHEMAT WYKOP DLA GAZOCIĄGU



Wykopy wykonać zgodnie z normą  
PN-69/B-06050 oraz BN-83/8836-02

- 1 - Warstwa nawierzchniowa
- 2 - Zasyp gruntem rodzimym lub piaskiem
- 3 - Ochronna warstwa piasku - obsypka grubość minimum 10cm (zalecana 30cm)
- 4 - Warstwa wyrównawcza z piasku - podsypka grubość minimum 10cm
- 5 - Taśma ostrzegawcza perforowana żółta z PE o szerokości 20cm dla gazociągów stalowych do DN150mm włącznie i o szerokości 30 cm dla gazociągów stalowych powyżej DN150mm, nadruk na taśmie "GAZ tel. 992"
- 5 - Dla gazociągów PE - taśma ostrzegawcza perforowana żółta z PE o szerokości 20cm dla gazociągów do De160mm włącznie i o szerokości 30 cm dla gazociągów powyżej De160mm, nadruk na taśmie "GAZ tel. 992"
- 6 - Taśma żółta ostrzegawczo - sygnalizacyjna z wtopioną taśmą metalizowaną
- 7 - Wariantowo - dla gazociągów PE - przewód lokalizacyjny CuDY 1,5mm<sup>2</sup> przymocowany do gazociągu

## UWAGA:

1. W miejscach połączeń wykonywanych w wykopie, wykop należy poszerzyć do min. 60cm+D przewodu.
2. Głębokość posadowienia taśmy ostrzegawczej 40cm nad górną tworzącą rurociągu.

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych

 <b>BPBK s.a.</b> Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku 80-237 Gdańsk, ul. Jana Uphagena 27 tel. 058 341-40-11; fax 058 341-89-46	REWITALIZACJA TERENÓW DZIELNICY CHYLONIA W GDYNI ZADANIE 1 – ROZBUDOWA ULIC KOMIEROWSKIEGO, OPATA HACKIEGO ZAMENHOFA ORAZ ŚWIĘTEGO MIKOŁAJA <b>PRZEKRÓJ PRZEZ WYKOP DLA GAZOCIĄGU</b>	
	Stadium opracowania: PROJEKT BUDOWLANY Data: 11.2015 Skala: --- Nr zlec: 0151/0287 Nr arch: ---	
Projektant: mgr inż. Andrzej Pietrzak	specj. instalacje i sieci sanitarne upr. nr POM/0029/PWOS/06	<b>G-05</b> Rys nr
Opracowanie:	specj. - upr. nr - specj. - upr. nr - specj. - upr. nr -	
Sprawdzający: mgr inż. Magda Pietrzak	specj. instalacje i sieci sanitarne upr. nr POM/0034/POOS/07	