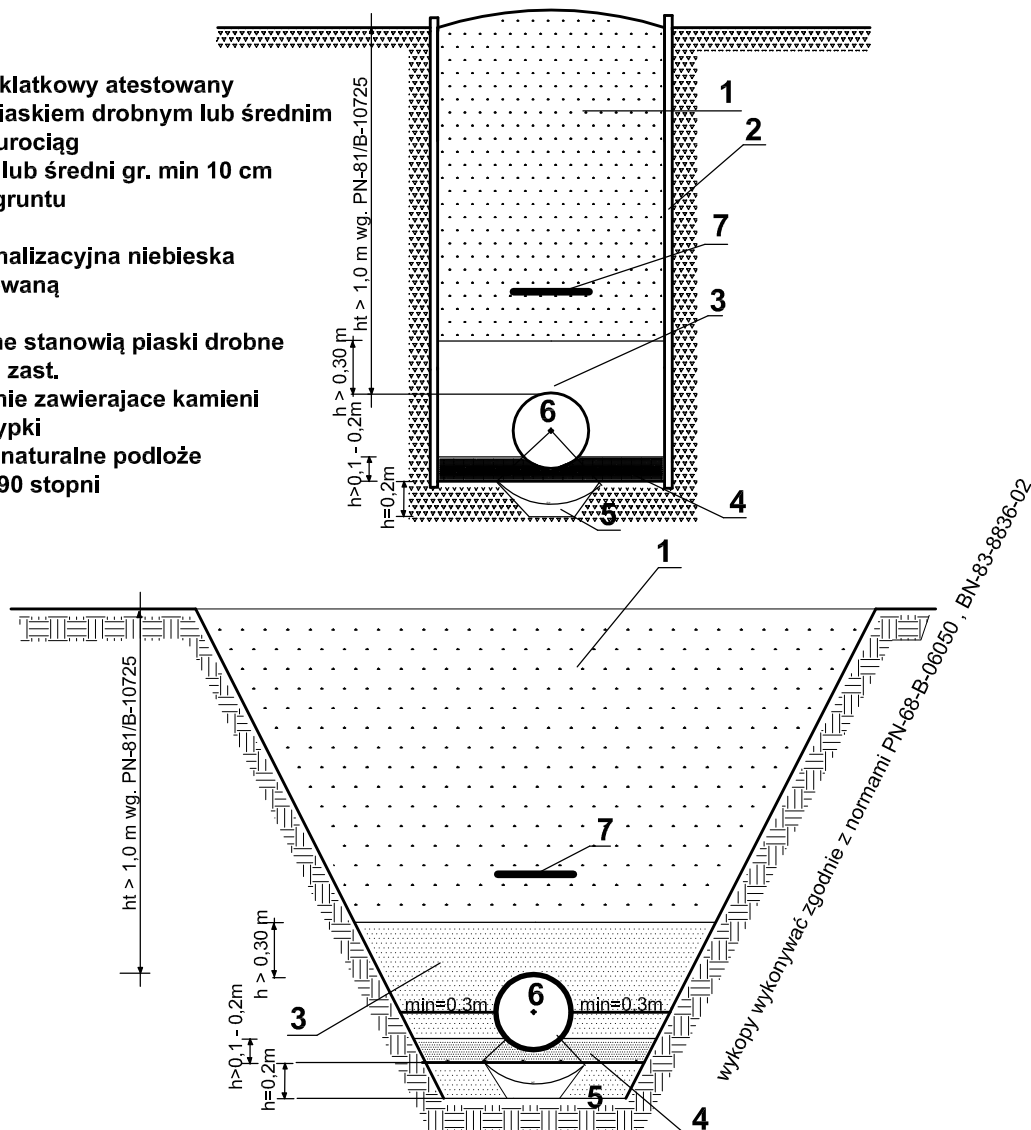


SPOSÓB UŁOŻENIA I RODZAJ WYKOPU DLA RUR Z PE i PVC

PRZEKRÓJ PRZEWODU W WYKOPIE

- 1 - wypełnienie
- 2 - ściana wykopu - szalunek klatkowy atestowany
- 3 - wypełnienie wokół rury, piaskiem drobnym lub średnim na wysokość 30 cm nad rurociąg
- 4 - podsypka, piasek drobny lub średni gr. min 10 cm
- 5 - ewentualne wzmocnienie gruntu
- 6 - projektowany rurociąg
- 7 - taśma ostrzegawczo - sygnalizacyjna niebieska z wtopioną taśmą metalizowaną

Uwaga ! jeżeli grunty naturalne stanowią piaski drobne, średnie i grube o śr. zast. ziarna $2 > d > 0,05 \text{ mm}$ nie zawierające kamieni nie stosuje się podsypki podsypkę kształtuje naturalne podłoże uformowane na kąt 90 stopni



PRACOWNIA PROJEKTOWA



KOMI
Sp. z o.o.

Pracownia Projektowa KOMI Sp. z o.o.
 15 - 274 Białystok, ul. Waszyngtona 24 m.197
 email: biurokomi@gmail.com
 biuro@komi.net.pl
 tel./fax 85 74 20 117, tel. 85 811 09 09

SKALA:	NAZWA RYSUNKU:	NR RYSUNKU:
-	SPOSÓB UŁOŻENIA I RODZAJ WYKOPU DLA RUR PE i PVC	A
OBIEKT:	Rozbudowa drogi w ciągu ul. Opaczewskiej i Dworkowej w Raszynie.	DATA: X 2018
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY/WYKONAWCZY	
BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
SANITARNA	mgr inż. Barbara Budnik PDL/0033/POOS/03 w spec. instal.- inżynierskiej w zakresie sieci i instal. sanitarnych	mgr inż. Marta Walczyńska PDL/0142/POOS/13 w spec. instal.- inżynierskiej w zakresie sieci i instal. sanitarnych