



- 1 - wypełnienie
- 2 - ściana wykopu - szalunek klatkowy atestowany typ "WRONKI"
- 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

**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**

 <b>DROGOWIEC Sp. z o.o.</b> <small>ul. Zwierzyńska 10 lok. 3, 15-333 Białystok tel. 796 166 476; e-mail: <a href="mailto:biuro@drogowiec.pl">biuro@drogowiec.pl</a> KRS 0000583625; NIP: 9662100389; REGON: 362887758</small>		<small>DROGOWIEC Sp. z o.o.</small> 
INWESTOR:	Gmina Pisz ul. Gustawa Gizewiusza 5 12-200 Pisz	
NAZWA OBIEKTU:	Przebudowa ulicy Rysiej w Pisz	
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY - BRANŻA SANITARNA	Numer rys.: A
NAZWA RYS.:	Sposób ułożenia rur w kopie dla rur PVC	Skala:
ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant		Data: XI.2018
SANITARNA: mgr inż. Izabela Kozłowska PDL/0140/POOS/13 PDL/IS/0018/14		Podpis:
WSPÓŁPRACA: mgr inż. Maciej Żaluska		Podpis: