



- 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**

Jednostka projektowa:		<b>Drogowiec Sp. z o.o.</b> ul. Zeteryniczna 10 lok.2, 15-333 Białystok e-mail: biuro@drogowiec.pl
Inwestor:		<b>Burmistrz Czarnej Białostockiej</b> ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka
OBIEKT:		
PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ UL. ZAGÓRNEJ W CZARNEJ BIAŁOSTOCKIEJ		
Nazwa rysunku:	Sposób ułożenia i rodzaj wykopu dla rur PVC, PE	
Stadium: PW	Skala:	Nr rysunku: A      Data: 15.09.2017
Projektant:	Sprawdzający:	
BRANŻA SANITARNA		
PROJEKTANT: <b>mgr inż. Izabela Kozłowska</b> uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej <b>PDL/0140/POOS/13</b>		
WSPÓŁPRACA: <b>mgr inż. Beata Kalinowska</b> uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej <b>PDL/0058/POOS/13</b>		