



- 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 i kanał sanitarny
- 7 - taśma ostrzegawcza - sygnalizacyjna brązowa z wtopioną taśmą metalizowaną (dotyczy przewodów ciśnieniowych)

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

SANITARNIK Izabela Kozłowska 15-333 Białystok ul. Zwierzyniecka 10 lok. 2 tel. 578-580-231 e-mail: izabela.m.kozlowska@gmail.com		 Izabela Kozłowska	
Nazwa rysunku:	Sposób ułożenia i rodzaj wykopu dla rur PE i PVC	Skala:	
Obiekt:	Budowa i przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z budową przepompowni ścieków sanitarnych w ul. Świętokrzyskiej w Białymstoku	Data: XII.2019	
Stadium:	Projekt wykonawczy	Nr rysunku: A	
Branża/Sanitarna: PROJEKTANT: mgr inż. Izabela Kozłowska PDL/0140/POOS/13 PDL/IS/0018/14		Podpis: WSPÓŁPRACA: mgr inż. Maciej Załuska	