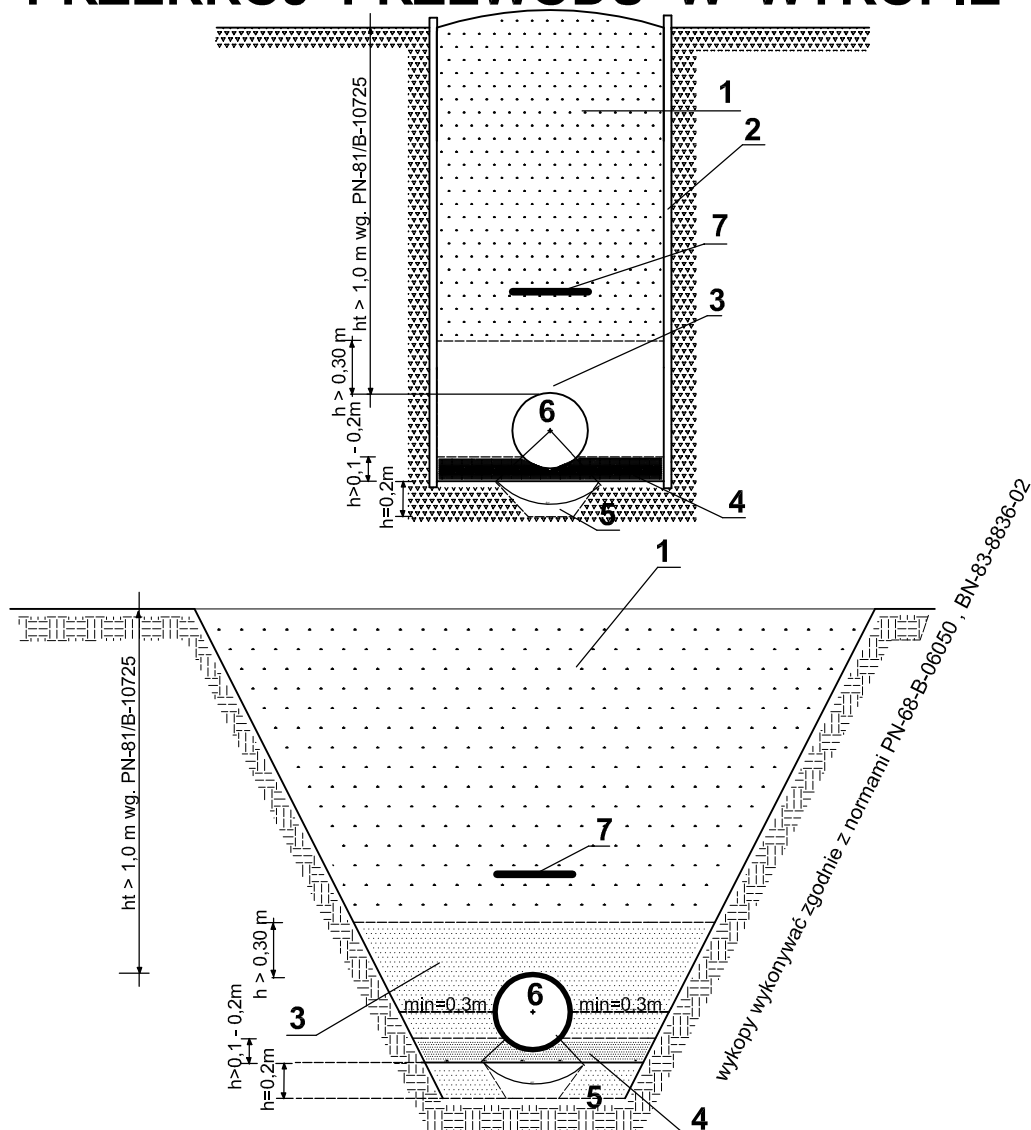


SPOSÓB UŁOŻENIA I RODZAJ WYKOPU DLA RUR ŻEL

PRZEKRÓJ PRZEWODU W WYKOPIE



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

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


KOMI
Zdzisław Kozikowski

KOMI - Zdzisław Kozikowski
 15 - 274 Białystok ul. Waszyngtona 24 lok. 415
 tel./fax 85 74 20 117 email: biurokomi@gmail.com

SKALA:	NAZWA RYSUNKU:	NR RYSUNKU:
-	SPOSÓB UŁOŻENIA I RODZAJ WYKOPU DLA RUR ŻEL	A
OBIEKT:	skrzyż. ul. Składowa-Pogodna-Żeromskiego -Transportowa w Białymstoku	DATA: VI 2015
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
SANITARNA	mgr inż. Marta Walczyńska PDL/0142/POOS/13 w spec. Instal. - inżynierijnej w zakresie śled. i Instal. sanitarnych	
SANITARNA	Marek Baranowski Bt. 103/76, 203/75, 373/89 w spec. Instal. - inżynierijnej w zakresie śled. i Instal. sanitarnych	