

**UWAGA:**  
N1, N2, N3, H dla studni zgodnie z planem zagospodarowania i profilem

**JR Projekt** Joanna Rzeszutek 22 - 400 Zamość, ul. Brzozowa 19A/33

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ  
W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE  
- ETAP II

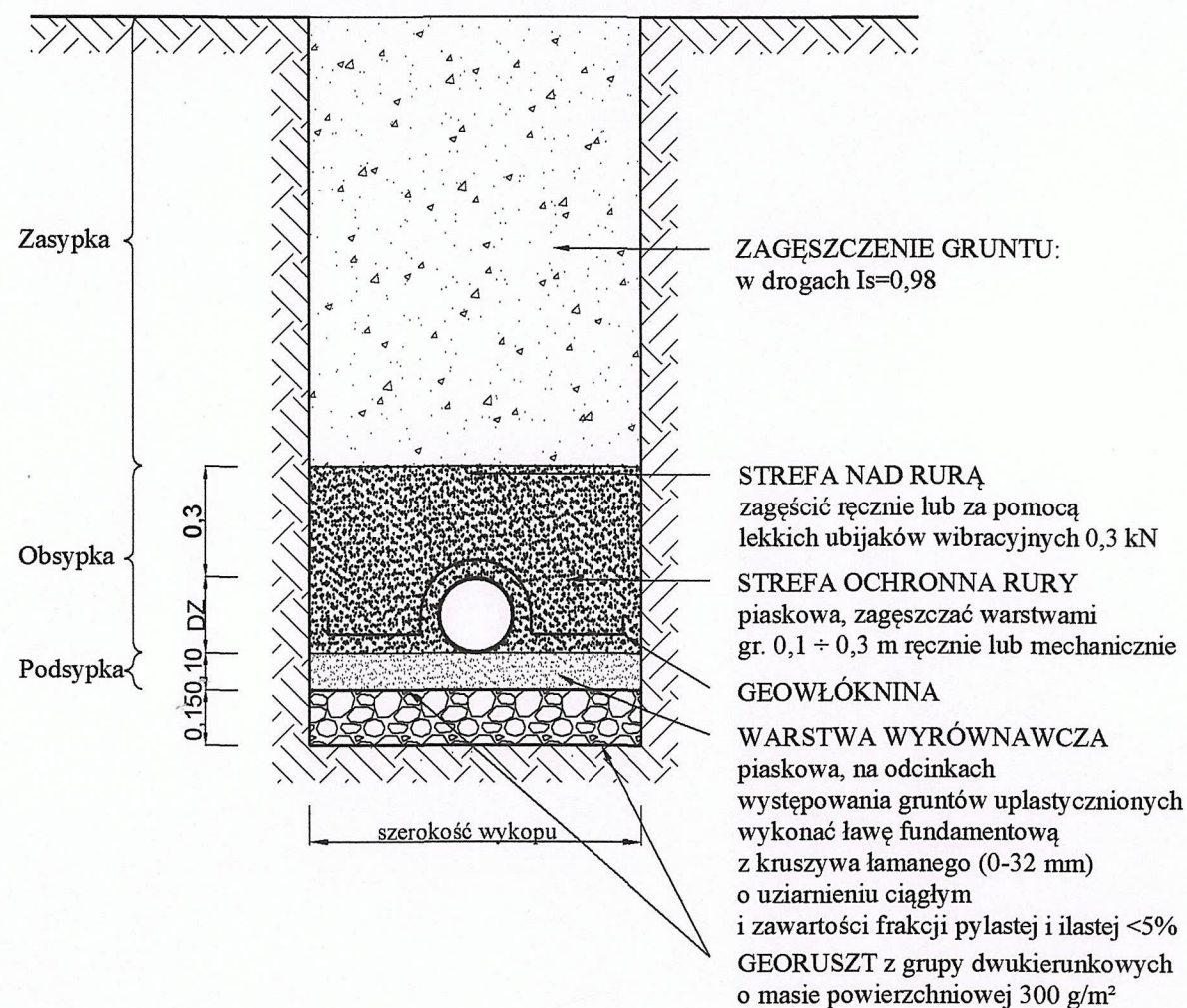
**STUDNIA Ø1200**

Inwestor: **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.**  
ul. Piekarskiego 3, 22-300 Krasnystaw

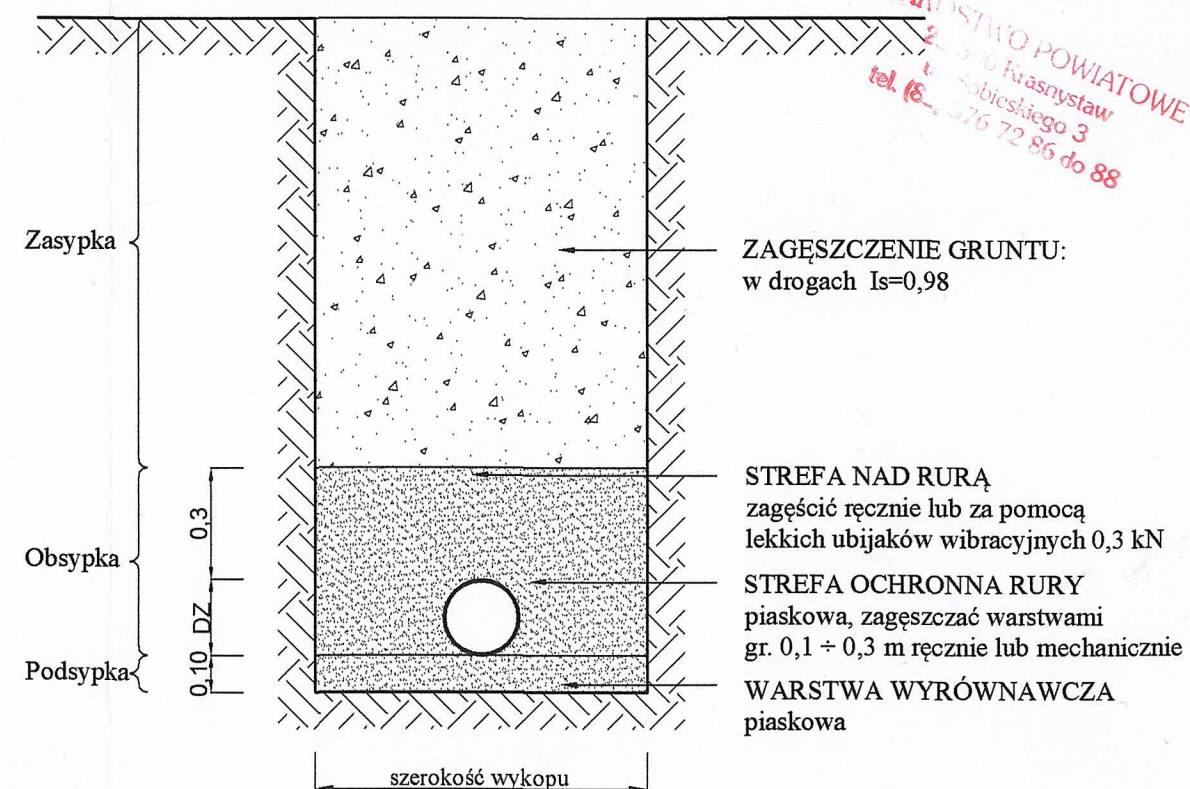
Projektował:	mgr inż. Joanna Curyło nr upr. bud. LUB/0049/POOS/08	PB-W Data: 04.2018 r. Skala: -
Sprawdził:	mgr inż. Joanna Rzeszutek nr upr. bud. 74/2003	
Nr rys:	4.1	



# WYKOP W GRUNTACH UPLASTYCZNIONYCH



# WYKOP W GRUNTACH SUCHYCH



## UWAGI:

1. Na podsypkę i obsypkę stosować piasek gruby i średni o bardzo dobrym uziarnieniu ( $d=d_{60}/d_{10}>5$ ) i zawartości frakcji pylastej i ilastej < 5%.
2. Dno wykopu ukształtować odpowiednio do wymaganego spadku i głębokości, w przypadku przekopu ponad wymaganą głębokość i naruszeniu gruntu rodzimego dno wykopu należy wyrównać zagęszczonym piaskiem.
3. Do zagęszczania zasyпки w strefie rury oraz 30 cm nad jej wierzch należy stosować lekkie ubijaki do 0,3 kN, ciężkie urządzenia mogą być stosowane po przykryciu rury warstwą 1 m z odpowiednim zagęszczeniem.
4. Należy zwrócić szczególną uwagę na odpowiednie zagęszczenie gruntu, zgodnie z dokumentacją.
5. Zagęszczenie obsypki wykonywać jednocześnie z podnoszeniem obudowy wykopu

STAROSTWO POWIATOWE

22-300 Krasnystaw

ul. Sobieskiego 3

tel. (82) 576 72 86 do 88



STAROSTWO POWIATOWE  
22-300 Krasnystaw  
ul. Sobieskiego 3  
tel. (82) 576 72 86 do 88

JR Projekt Joanna Rzeszutek 22 - 400 Zamość, ul. Brzozowa 19A/33

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ  
W UL. WĄSKIEJ W KRASNYMSTAWIE  
- ETAP II

## WYPEŁNIENIE WYKOPU

Inwestor: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.  
ul. Piekarskiego 3, 22-300 Krasnystaw

			PB-W
Projektował:	mgr inż. Joanna Curyło nr upr. bud. LUB/0049/POOS/08		Data: 04.2018 r.
Sprawdził:	mgr inż. Joanna Rzeszutek nr upr. bud. 74/2003		Skala: -
			Nr rys: 8