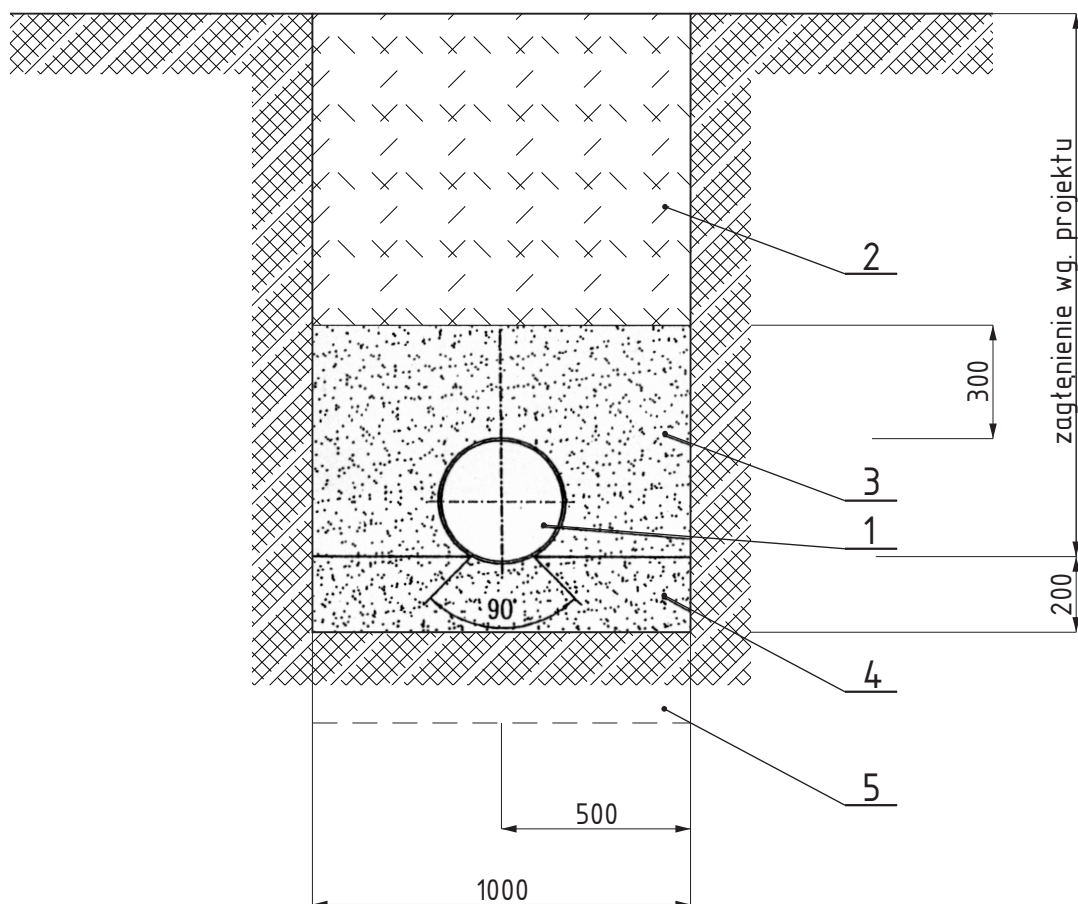



# projektowany kanał



- 1 - rura przewodowa
- 2 - zasyp piaskiem lub gruntem piaszczystym dobrze utwardzającym się zagęszczony warstwami
- 3 - obsypka ochronna z zagęszczonego piasku gr. 30 cm nad rurą
- 4 - podsypka z ubitego piasku lub pospółki gr. 20 cm
- 5 - podłoże naturalne lub wzmacnione

	<p align="center"><b>PACOWNIA PROJEKTOWA</b>  mgr inż. Wanda Badura  upr. nr UAN 7342-111/94  ul. Robotnicza 4-6/26, 62-800 Kalisz, tel. /062/ 766 39 60</p>		
OBIEKT :	Sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna	FAZA :	projekt budowlano-wykonawczy
TEMAT :	Sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna	SKALA :	-
ADRES :	Kalisz; ul. Makowa		
INWESTOR :	Miasto Kalisz		
PROJEKTANT :	mgr inż. Wanda Badura, upr. nr UAN 7342-111/94 w zakresie sieci i instal. sanita.		
OPRACOWAŁ :	mgr inż. Artur Mielczarek		
SPRAWDZIŁ :	inż. Stefan Nawrotkiewicz, upr. nr UAN 7342-186/94 w zakresie sieci i instal. sanita.		
DATA :	09-2011	NR RYS.	9