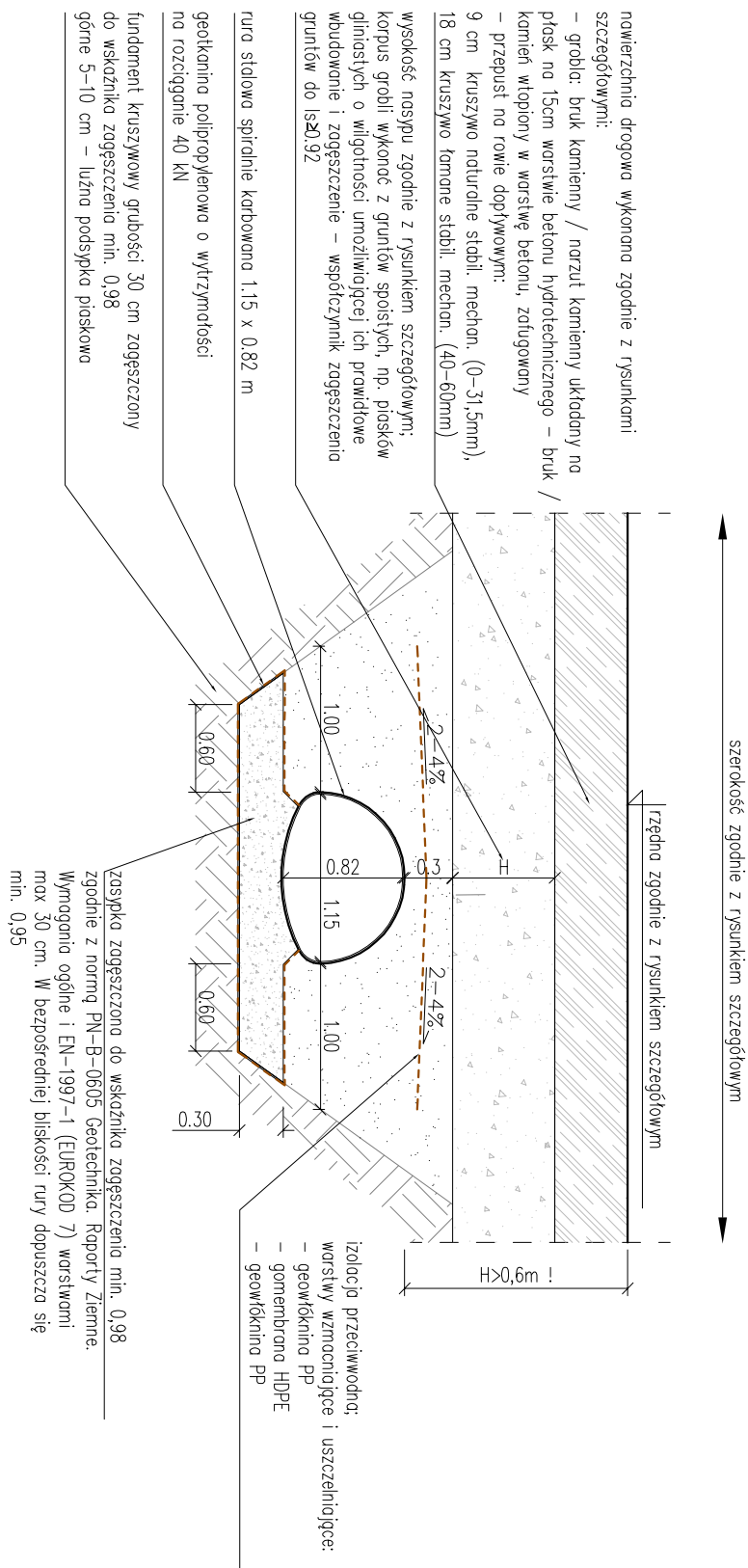
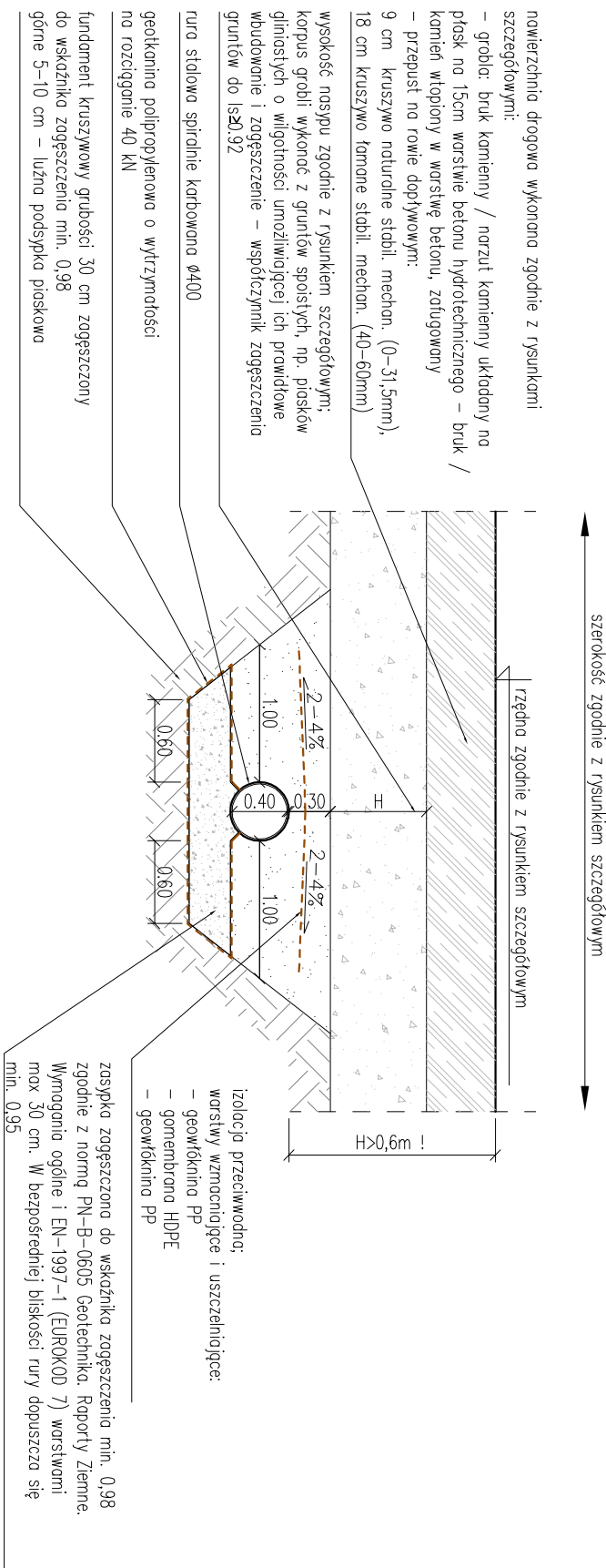


Rysunek typowy posadowienia rurociągu stalowego łukowo-kołowego B/H 1.15 x 0.82m



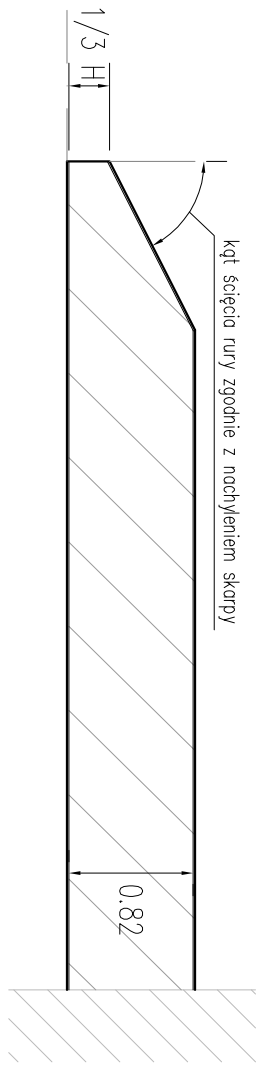
Rysunek typowy posadowienia rurociągu stalowego kołowego Dn400



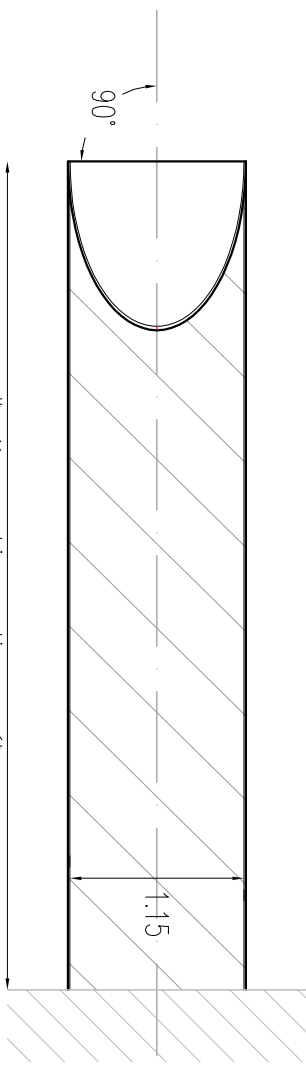
## Fundament kruszywowy i zasypka:

- materiał użyty do wykonania fundamentu kruszcowego i zaspki nie powinien być agresywny, zawierać związków organicznych, zmazał itp.
- materiał zaspki powinien być układany warstwami o maksymalnej grubości 30 cm, a następnie zagęszczany
- układanie musi być wykonane symetrycznie, aby wysokość zaspki była taka sama po obydwu stronach rury stalowej, przy czym dopuszcza się różnicę wysokości równą jednej warstwie, przed przystąpieniem do układania kolejnej warstwy należy upewnić się czy poprzednia została właściwie zagęszczona
- wskaźnik zagęszczenia kruszki zaspki, zgodnie z normą N-B-0605 Geotechnika. Raporty ziemne. Wymagania ogólne i N-1997-1 (EUROKOD 7) powinien wynosić min. 0,98, a w bezpośrednim sąsiedztwie konstrukcji dopuszcza się 0,95
- kruszkiwo powinno mieć
  - frakcję 0 ÷ 32 mm,
  - wskaźnik różnorodności  $C_u \geq 4$ ,
  - wskaźnik krzywiizny  $1 \leq C_c \leq 3$
- wodoprzepuszczalność  $K_{10} > 6 \text{ m/dobę}$ ,

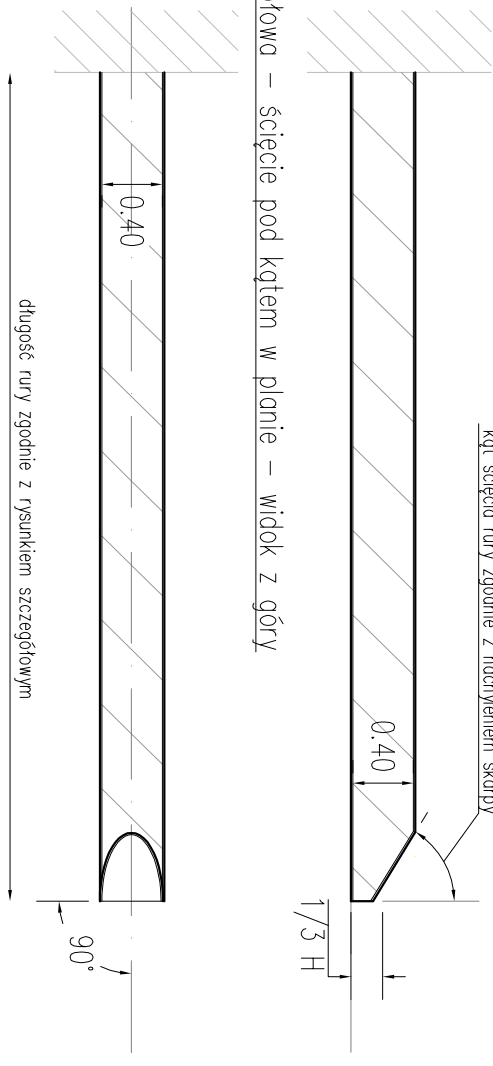
rura łukowo-kołowa – ścięcie z pochyleniem skarpy – przekrój podłużny




kurra łukowo-kołowa – ścięcie pod kątem w planie – widok z góry



rurowa kołowa – ścięcie z pochYLENIEM skarpy – przekrój podłużny



 <b>SRODOWISKO</b> BARTOMIEJ SZCZODK		43-300 BIELSKO-BIALA UL.SPORTRÓWCÓW 11, TEL./FAX: (33) 821 82 12 MAIL: BIURO.SRODOWISKO@MP.PL	
Inwestor:  Nazwa inwestycji:		PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASU PAŃSTWOWE MADLEŚNICZKO GŁĘBOKO, GABELO, UL.DWORSKA 12, 1-800 GŁĘBOKO  MODERNIZACJA ZBIORNIKA NR 6 STAW JUREK W UROCZYSKU LAS MIEJSKI NA TERENIE LEŚNICTWA ZIEŁONÓW DWÓR	
Typ opracowania:  PROJEKT WYKONAWCZY NA PRZEBUDOWĘ ZBIORNIKA WODNEGO (STAWU JUREK) WRAZ Z URZĄDZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI			
Stadium:  PROJEKT WYKONAWCZY			
Rysunek:  Zespół projektowy:	Rysunek typowy posadowienia rurociągu	Rys./nr  12	
Projektant: mgr inż. Teresa Szandol	SLK42M24/01KOT12	Skala:  1:20	
Opracował: mgr inż. Sylwia Salach-Pysz	_____	_____	Data:  12.2020