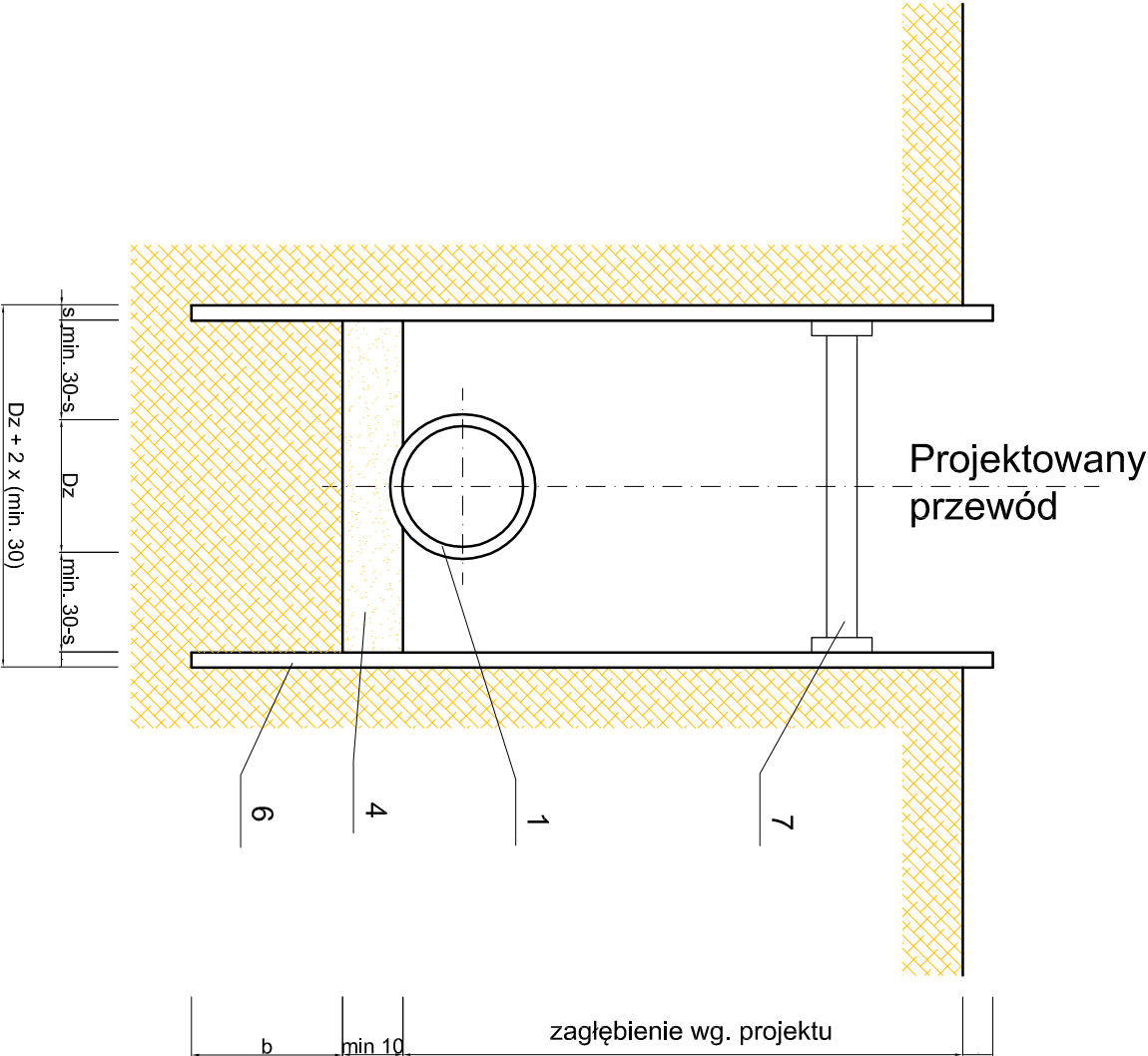
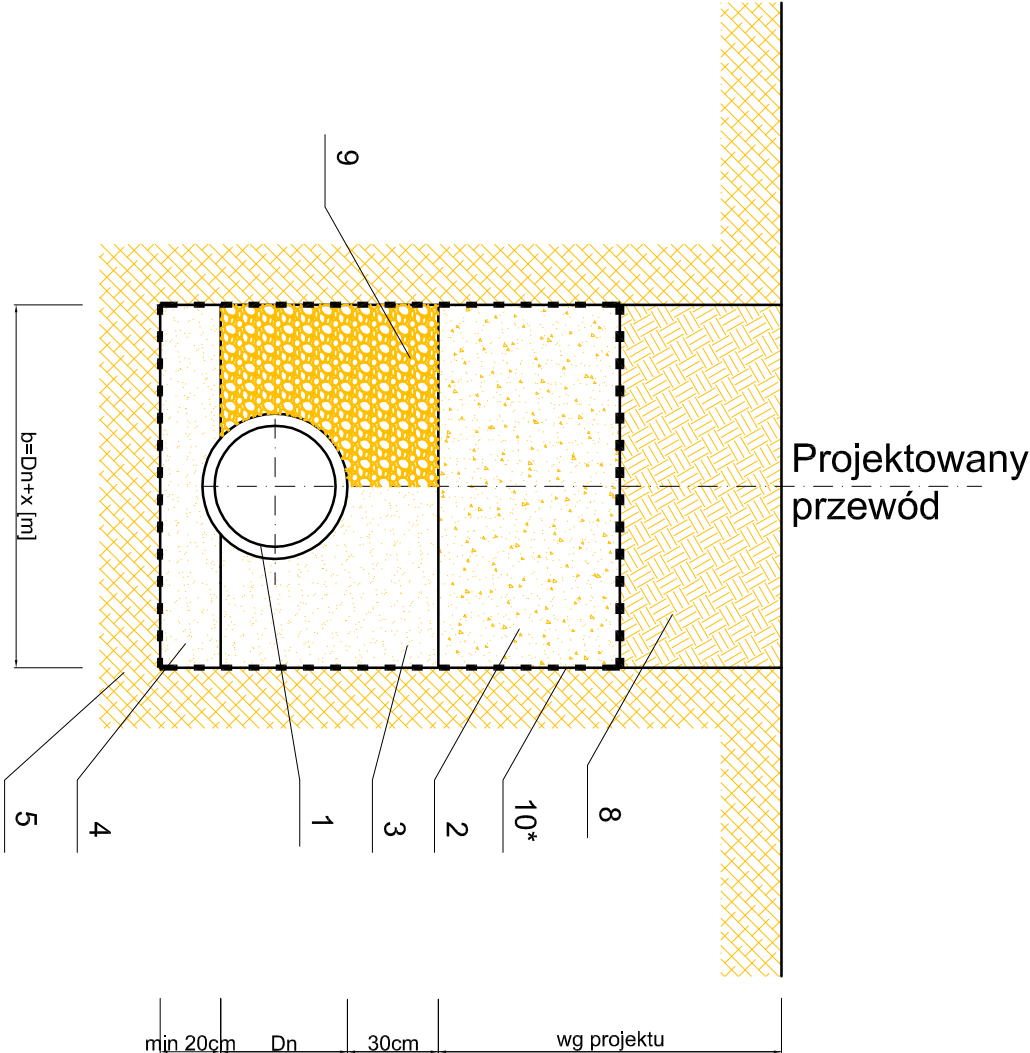


SCHEMAT POSADOWIENIA PRZEWODÓW W WYKOPIE

SCHEMAT UMOCNIENIA WYKOPU



SCHEMAT POSADOWIENIA PRZEWODU



- 1 - projektowana kanalizacja sanitarna
- 2 - zasyp gruntem piaskzystym dobrze zagęszczalnym
- 3 - obsypka płaskowa z zagęszczeniem do $I_s=0,97$ gr. 30 cm nad rurą
- 4 - podsypka płaskowa z zagęszczeniem do $I_s=0,97$ gr. min 20 cm
- 5 - podłoże naturalne lub wzmocnione deskowanie segmentowe a, b, s - wg. przyjętej technologii
- 6 - rozpora deskowania
- 7 - projektowana konstrukcja
- 8 - docieplenie rur keramzytem gr. min. 10cm
- 9 - bentonata - w strefie ochronnej wału (50 m od stopy wału po stronie odpowiedzialnej)

Dn [mm]	Wykop szalowany
Dn ≤ 225	b = Dn + x m
225 < Dn ≤ 350	b = Dn + 0,40 m
350 < Dn ≤ 700	b = Dn + 0,50 m
700 < Dn ≤ 1200	b = Dn + 0,70 m
Dn > 1200	b = Dn + 0,85 m
	b = Dn + 1,00 m

Uwaga! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!



Temat:		Budowa odcinków kanalizacji w rejonie ulic: Krótkiej, Wałowej i Cichej w miejscowości Oświęcim	
Inwestor:		Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Oświęcimiu 32-603 Oświęcim, ul. Ostatni Etap 6	
Objekt:		Kanalizacja sanitarna ul.Krótką, Wałowa i Cichą w mieście Oświęcim	
Część :		Projekt Budowlano-Wykonawczy	
Zakres:		Kanalizacja sanitarna	
Generalny Projektant:		mgr inż. Grzegorz Plechta	
Projektant:		mgr inż. Piotr Gajda	
Sprawdzający:		mgr inż. Aleksandra Wójcik	
Asystent:		mgr inż. Anna Horodko	
Tytuł:		Przekrój typowy	
Nr rys.: 4.1		Skala rys.: 1:-	
Data: 15 czerwiec 2021r.		Nr proj.: PBW-D4891119-KS	

GPDT

Spółka z o.o.

DZIAŁ PROJEKTOW I

DZIAŁ PROJEKTOW II

GPDT SP. Z O.O., 30-710 KRAKÓW, UL. KRZYWDA 12A

bił.kom., +48 606 300 113 bił.kom., +48 604 433 643