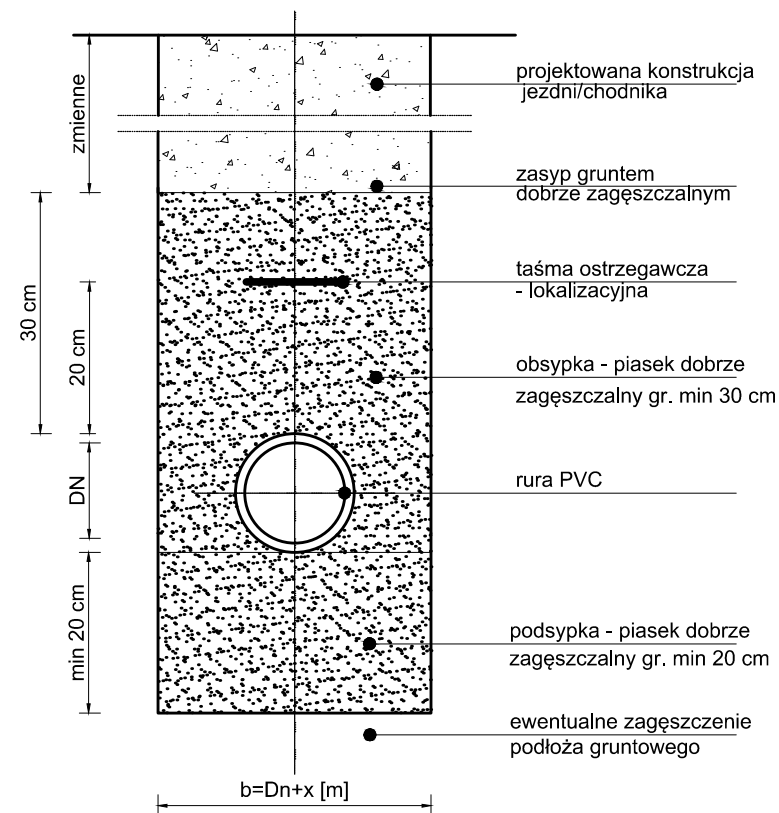


Schemat umocnienia wykopu



- 1- rura przewodowa
- 2- podsypka z ubitego piasku lub pospółki gr. min 20cm
- 3- Deskowanie segmentowe a, b, s - wg. przyjętej technologii
- 4- Rozpora deskowania

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

UWAGA :
Głębokie wykopu należy obarierować zgodnie z przepisami BHP. Wokół wykopów ustwić poręcz ochronne o wys. 1,10m.

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierz Wielka			
Investor:	Gmina Zgierz Łęczycyka 4, 95-100 Zgierz			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej Nr 120351E w miejscowości Gieczno ul. Podleśna			
Obiekt:	Droga gminna Nr 120351E			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 72, obręb 0012 Gieczno, jednostka ewid. Zgierz Powiat Zgierski, Województwo Łódzkie			
Faza projektu:	Projekt Wykonawczy			
Branża:	Sieć wodociągowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Grzegorz Owca	MAP/0303/PWBS/19	Sanitarna	
Sprawdzający:	mgr inż. Krzysztof Rapacz	MAP/0340/PBS/18	Sanitarna	
Asystent:	mgr inż. Mateusz Kresak	-----	-----	
Nazwa rys.: Skala rysunku:	Przebiego typowe 1:---		Data: Październik 2021	Nr rys.: W 4.2