

Sposób zagęszczenia gruntu

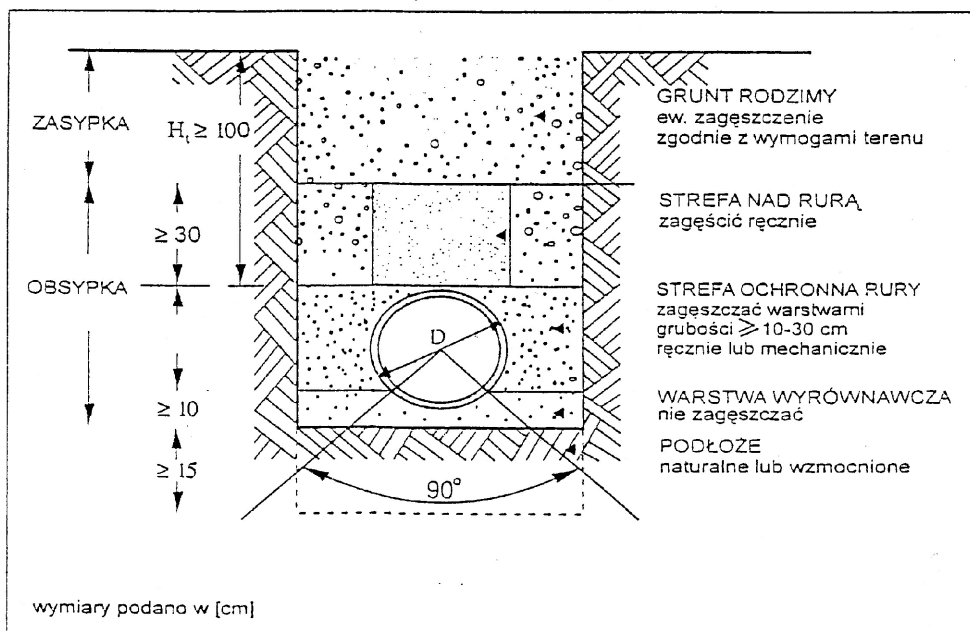
Rodzaj sprzętu	Ciężar [kg]	Max. grubość warstwy (przed zagęszczeniem)		Min. grubość warstwy ochronnej nad rurą [m]	Ilość cykli (przejazdów) przy zagęszczeniu do	
		żwir, piasek	ił, gliny, mułki		85% zmodyfikowanej wartości Proctora	90% zmodyfikowanej wartości Proctora
Gęste udeptywanie		0,1	-	-	1	3
Ręczne ubijanie	min. 15	0,15	0,10	0,30	1	3
Ubijak wibracyjny	50-100	0,30	0,20-0,25	0,50	1	3
Wibrator płytowy o rozdzielnej płycie wibracyjnej[**]	50-100	0,20	-	0,50	1	4
Wibrator płytowy (płaszczowy)	50-100 100-200 400-600	50-100 100-200 400-600	- - 0,20	0,50 0,40 0,80	1 1 1	4 4 4

Obsypka powinna być zagęszczona warstwami o grubości 10-30 cm.
 Wysokość obsypki nad wierzchołkiem rury (po zagęszczeniu) powinna wynosić :

- co najmniej 15 cm dla rur o średnicy $D \leq 400$ mm
- co najmniej 30 cm dla rur o średnicy ≥ 400 mm.

Zасыпка - materiałem może być grunt rodzimy pod warunkiem że maksymalna wielkość cząstek nie przekracza 30 cm.

WYPEŁNIANIE WYKOPU I ZAGĘSZCZANIE GRUNTU



Inwestor:	Nr rys. 6	Skala 1:-	SPIN	Podpis/data
	URZĄD GMINY TARŁÓW ul. Rynek 2 27-515 Tarłów			
Nazwa obiektu budowlanego	Budowa sieci wodociagowych i kanalizacyjnych dla terenów przewidzianych pod budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne w miejscowości Tarłów			
Przedmiot rysunku	WYPEŁNIENIE WYKOPU I ZAGĘSZCZANIE GRUNTU			
Branża	Autor projektu Nr uprawnień			
Sanitarna	Andrzej Zielenka 162/83, 257-8/93			
Spr.	Grzegorz Domagański SWK/0038/PWOS/10			