



Średnica rury zew. n.	Głębokość w ykopu	Szerokość w ykopu
D_z [mm]	D_{min} [mm]	K_{min} [mm]
90	0,65	0,70
110	0,65	0,70
125	0,65	0,70
140	0,65	0,75
160	0,70	0,80
200	0,75	0,90
225	0,75	1,00
250	0,80	1,10
315	0,90	1,20
355	1,00	1,30
400	1,00	1,40
450	1,00	1,50
500	1,10	1,60
520	1,10	1,70
560	1,20	1,80
630	1,30	2,00
710	1,40	2,20
780	1,50	2,40

Wymagane wymiary wykopu przedstawione są na rysunku i w tabelce. Obsypkę o grubości 100mm wykonać z piasku o granulacji 0-8mm (dopuszczalna jest zawartość 15% kamieni o wymiarach 8-20mm).

Nie jest konieczne stosowanie rur osłonowych do przejść pod ulicami. Należy jedynie zachować minimalną warstwę przykrycia gruntem - ok. 400mm od dolnej warstwy drogi do wierzchu rury.

 BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE 92-434 Łódź ul. Maćka z Bogdara 5 lok. II tel.: 42 670-81-40 bpuisan@o2.pl bpu.isan@o2.pl		Nazwa i adres obiektu: Przebudowa i budowa sieci ciepłowniczej od połączenia z siecią preizolowaną 2xDN350 w kanale KP-2054/1 do komory K-705 wraz z odbiciami - os. Retkinia-Sympatyczna w Łodzi		Nr rysunku: 43
		Przedmiot rysunku: Wymiary wykopów dla standardowego rozstawu rur		Branża: sanitarna Faza: P.T.
Imię i nazwisko		Nr uprawnień		Podpis
Projektant	mgr inż. Piotr Harasimczuk	LOD/4943/PBS/22		
Współpraca	mgr inż. Izabela Drobnik-Kamińska	LOD/0563/POOS/06		
Współpraca	techn. Andrzej Kuźniak	-		
Sprawdzający	-	-		
Data:	09.2023	Skala:		-