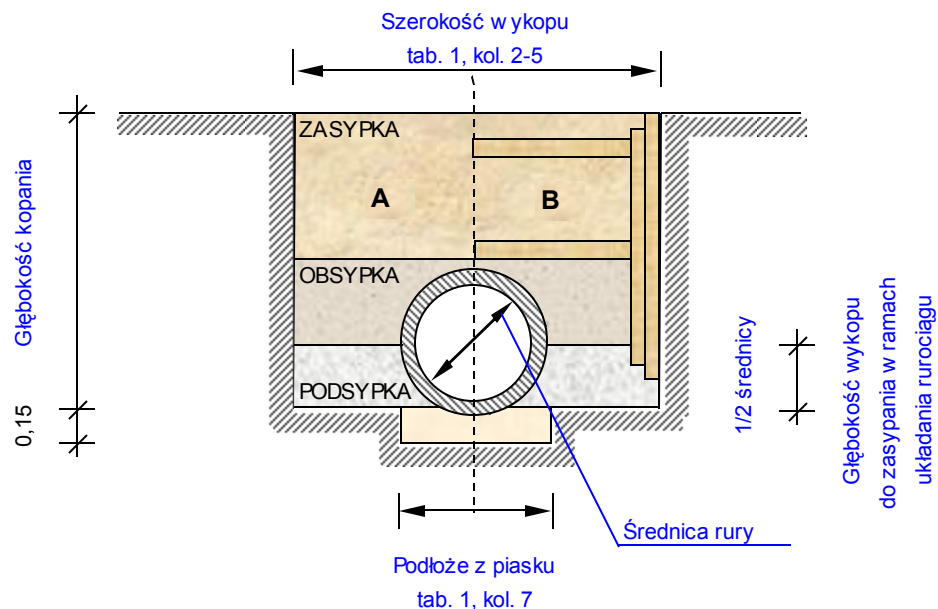


RUROCIĄG KANALIZACYJNY

Tabela nr 1

Średnica rury w mm	SZEROKOŚĆ WYKOPU				Ilość wypartego gruntu	Podłoże z piasku pod rurociąg	
	przy głębokości					m ²	m ³
	do 1,0	1,1 - 1,5	> 1,5				
	i kategorii gruntu						
I - IV	I - II	III - IV	I - IV				
1	2	3	4	5	6	7	8
110	0,80	0,90	0,80	0,90	0,041	0,200	0,030
150	0,80	0,90	0,80	0,90	0,055	0,200	0,030
200	0,90	1,00	0,90	1,00	0,088	0,252	0,040
300	1,00	1,10	1,00	1,10	0,165	0,373	0,060
400	1,20	1,30	1,20	1,30	0,257	0,484	0,077
500	1,35	1,45	1,35	1,45	0,373	0,600	0,096
600	1,50	1,60	1,50	1,60	0,509	0,716	0,115
800	1,80	1,90	1,80	1,90	0,849	0,948	0,152



Wykop liniowy bez umocnienia ścian

Tabela nr 2.A

Średnica rury w mm	OBJĘTOŚĆ MAS ZIEMNYCH w m ³		
	głębokość kopania = 1,0 m		różnica o 0,1m
	w wykopanie	zasypianie	
110	0,830	0,750	0,080
150	0,830	0,714	0,080
200	0,938	0,775	0,090
300	1,056	0,781	0,100
400	1,273	0,848	0,120
500	1,440	0,846	0,135
600	1,607	0,819	0,150
800	1,942	0,687	0,180

Wykop liniowy z umocnieniem ścian

Tabela nr 2.B

Średnica rury w mm	OBJĘTOŚĆ MAS ZIEMNYCH w m ³		
	głębokość kopania = 1,0 m		różnica o 0,1m
	w wykopanie	zasypianie	
110	0,930	0,850	0,090
150	0,930	0,814	0,090
200	1,038	0,875	1,000
300	1,156	0,881	0,110
400	1,373	0,946	0,130
500	1,540	0,946	0,145
600	1,707	0,919	0,160
800	2,042	0,787	0,190

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ w m. Łęka Wielka GMINA PONIEC km 0+000 - 0+600 L = 600 mb
INWESTOR : GMINA PONIEC ul. Rynek 24 pow. Gostyń
PROJEKTOWAŁ : mgr inż. Rajmund Jakuszkowiak upr. Proj. Nr 341/82/Lo