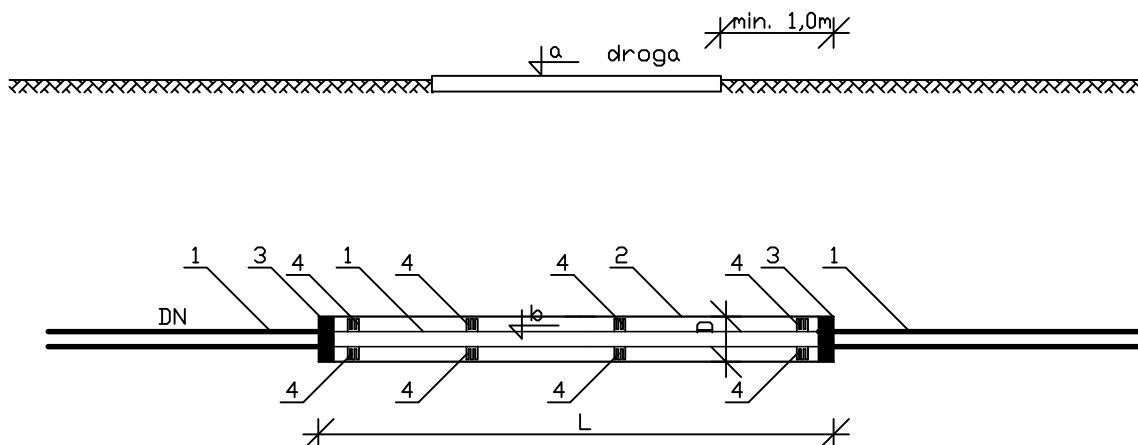


# PRZEKRACZANIE PRZESZKÓD TERENOWYCH

## Rozwiązanie Nr 1



Oznaczenie i zestawienie materiałów

Oznaczenie	Nazwa elementu	Materiał	Nr normy lub katalogu	Jednostka	D [mm]					
					110x6,6	160x9,5	225x13,4	280x16,8	400x23,7	450x26,9
					DN [mm]					
					25 - 50	80	100	150	200	250
1	Rura przewodowa	PE PVC	PN-EN 12201 PN-EN 1452	m	długość przewodu wg tabeli					
2	Rura osłonowa	HDPE Stal	PN-EN 12201 PN-62/H-74220	m	długość przewodu wg tabeli					
3	Manszeta	EPDM		szt.	2	2	2	2	2	2
4	Płozy ślizgowe	PP		kpl	1	1	1	1	1	1

Rzędne posadowienia i wymiary przewodów wg tabeli

Lokalizacja	Nr rys.	Rzędne		Wymiary			Metoda wykonania	Uwaga
		a	b	DN	D	L		
		m n.p.m.	m n.p.m.	mm	mm	m		
1 - 2	2	177,25	175,45	100	225x13,4	10	przewiert	
2 - 3	2	181,20	179,40	100	225x13,4	13	przewiert	
2 - 3	2	183,10	181,30	100	225x13,4	6	przewiert	
4 - 5	2	183,65	181,85	100	225x13,4	12	przewiert	
5 - 6	2	183,70	181,66	100	225x13,4	8	przewiert	ks200 rz.d.181,88
8 - 9	2	181,50	179,70	100	219x6,7	7	przecisk	
11 - 8	2	177,35	175,55	100	225x13,4	13	przewiert	
11 - 12	2	176,85	174,67	100	225x13,4	17	przewiert	ks200 rz.d.174,89
przyłącze 15	2	179,50	177,80	40	110x6,6	12	przewiert	

- 24 -

BIURO USŁUG TECHNICZNYCH	
Obiekt: Wodociąg miejski "Kałuszyn"	
Zadanie: Sieć wodociągowa z przyłączami Kałuszyn ul. Mickiewicza, Kościelna, Mostowa	
Projektował: Krzysztof Kruk Upr.GT.4224/14/13.014	Skala -
Opracował: Paweł Kruk	Nr rys. 6