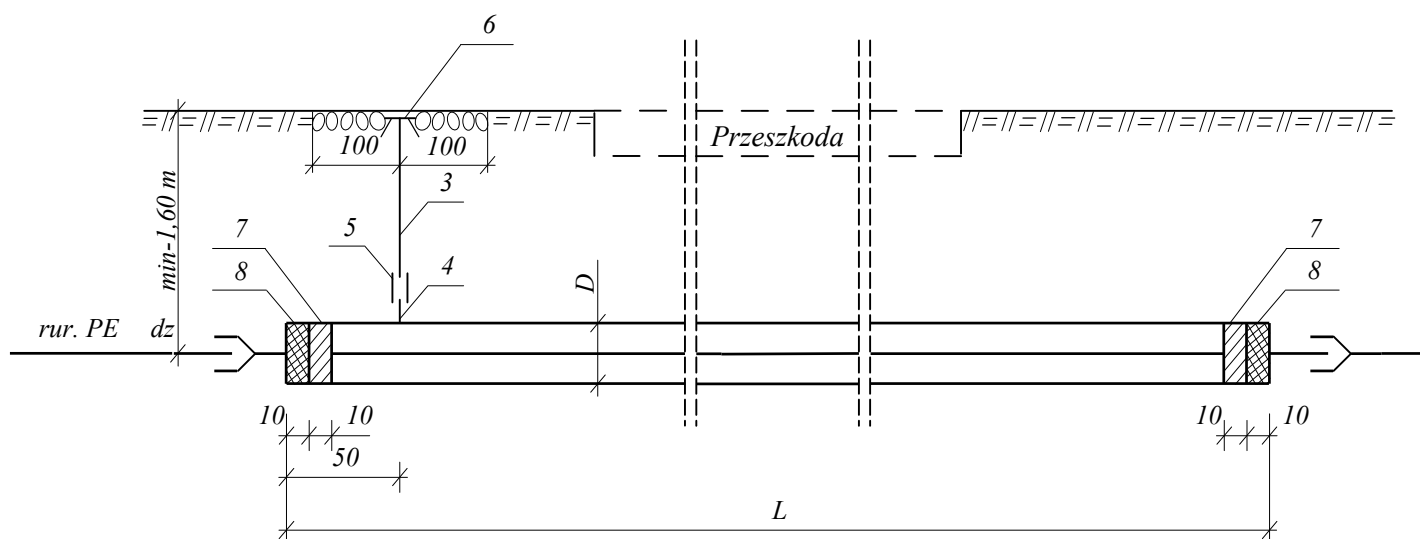


PRZEJŚCIE RUROCIĄGIEM POD DROGĄ



Lp	Nazwa elementu	Materiał	Nr normy lub katalogowy	Jednostka	Numer rozwiązania					
					1	2	3	4	5	6
					dz=32-63 D=114×6,4	dz=75-90 D=168×7,3	dz=110 D=219×6,7	dz=160 D=273×7,1	dz=225 D=358×10,1	dz=280 D=462×10
					Ilość	Ilość	Ilość	Ilość	Ilość	Ilość
1	Rura przewodowa	PE	PN-85/0892	m	- 36		-	39		-
2	Rura wiertnicza	stal. PE100	PN-68/H 74229	szt/m	3/36		-	1/28	-	-
3	Rura inst. oc. Ø25 owinięta taśmą „Denso”	stal.	PN-64/H 74200	m	2	2	2	2	2	2
4	Króciec rury inst. oc. Ø25 z jednej strony gwint L=100	stal.	PN-64/H 74200	szt	1x3	1	1	1x1	1	1
5	Złączka M-2 nakrętna równoprzelotowa Ø25	stal.	PN-67/H 7432	szt	1x3	1	1	1x1	1	1
6	Obudowa do zasuw	żeliwo	AP 5/III Nr kat. 857	szt	1x3	1	1	1x1	1	1
7	Sznur smołowany Pianka poliuretanowa	sznur		Kg opak	4 2x3	6	7	16 2x1	16	16
8	Kit bitumiczny	Polkit		kg	4	6	8	24	17	18

UWAGA

Lokalizację przejść, metodę wykonania, długości i średnice rur osłonowych podano w opisie tech. w zestawieniu długości rurociągów oraz wykreślono z opisem przejścia na podkładach w skali 1:500

Miejscowość	Olszewo-Borki, gm. Olszewo-Borki			
Nazwa rysunku:	Przejście przewodem sanitarnym z PE Øz 75 mm pod drogą Nr 61 oraz pod rowem meliracyjnym			
Temat:	„Kanalizacja sanitarna, ciśnieniowa i Sieć wodociągowa z przyłączami w msc. Grabowo, Olszewo Borki”			skala :
Stadium:	Proj. budowlany			1:50
Branża:	Sanitarna			nr rysunku :
	Nazwisko i imię	Nr uprawnień	Podpis	4
Projektował	inż. Stanisław Zera	89/94/Os		ilość rys. :
Kreślił	inż. Stanisław Zera			9
Sprawdził	mgr.inż. W. Gawarkiewicz	7/98/Os		Data :
				2009. 12