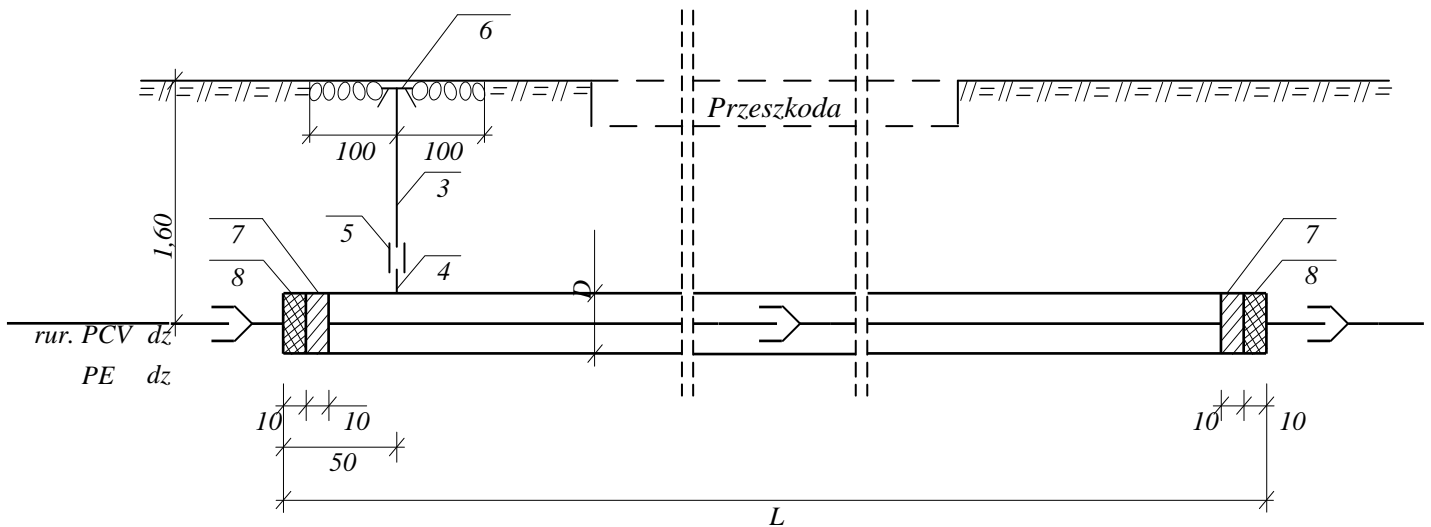


# PRZEJŚCIE RUROCIĄGIEM POD DROGĄ



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=200×18	dz=160 D=250×22,	dz=225 D=358×10,1	dz=280 D=462×10
		Ilość		Ilość		Ilość		Ilość		
1	Rura przewodowa	PE100	PN-EN 12201	m	-	-	<b>24</b>	<b>73</b>	-	-
2	Rura osłonowa z PE warstwowa RC	PE100	PN-EN 12201	szt/m	-	-	<b>1/24</b>	<b>3/73</b>	-	-
3	Rura inst. oc. Ø25/2m owinięta taśmą Denso	stal.	PN-64/H 74200	szt	1	1	<b>1</b>	<b>3</b>	1	1
4	Króciec rury inst. oc. Ø25 z jednej strony gwint L=100	stal.	PN-64/H 74200	szt	1	1	<b>1</b>	<b>1x3</b>	1	1
5	Złączka M-2 nakrętna równoprzelotowa Ø25	stal.	PN-67/H 7432	szt	1	1	<b>1</b>	<b>1x3</b>	1	1
6	Obudowa do zasuw	żeliwo	AP 5/III Nr kat. 857	szt	1	1	<b>1</b>	<b>1x3</b>	1	1
7	Sznur smołowany	sznur		kg	4	-	-	-	15	16
8	Kit bitumiczny	Polkit		kg	4	-	-	-	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	<b>Surowe, gmina Czarnia, pow. Ostrołęka</b>		
Nazwa rysunku:	<b>Przejście przewodem wodociągu rozdzielczego pod drogą wojewódzką Nr dz. ewidencyjnej 2306</b>		
Temat:	<b>Budowa sieci wodociągowej z przyłączami w pasie drogi woj. Nr 614 w km: 18+908; 20+792; 22+090; 22+824</b>		skala:
Stadium:	<b>Projekt budowlany</b>		<b>1:50</b>
Branża:	<b>Sanitarna</b>		nr rysunku:
	Nazwisko i imię	Nr uprawnień	Podpis
Projektował	<i>inż. Stanisław Zera</i>	<b>89/94/Os</b>	<b>10</b>
Kreślił	<i>inż. Stanisław Zera</i>		<b>10</b>
Sprawdził	<i>mgr inż. W. Gawarkiewicz</i>	<b>7/98/Os</b>	Data: <b>2014. 10</b>