



Zwężka 60,3x4,0/48,3x4,0	1 szt	11. Cynkowa elektroda odniesienia	2 kpl.	--	--	
Bednarka 50x3	25,0 m	10. Materiał wypełniający STOPAQ CASING FILLER	--	--	wg Stopaq	
Nakładka 300/50-640N	1 szt.	9. Bednarka 50x3	--	--	--	
Łuk 90°-48,3x3,2 R=205	1 szt	8. Zwężka 60,3x4,0/48,3x4,0	STE290.7	DIN 2616		
Rura przewodowa S168,3x4 r2 L360NB	12,0 m	7. Nakładka 300/50-640N	--	BN-71/8976-36		
Dzielona opaska termokurczliwa CSEM-F-380/140-425	2 kpl.	6. Łuk 90°-48,3x3,2 R=205	STE290.7	DIN2605		
Płozy dystansowe typ F/G h=41mm	14 kpl	5. Rura przewodowa S48,3x3,2 r2 L290NB dok. kontrolny wg EN 10204:1998 p.3.1	L290NB	PN-EN-10208 -2+AC:2009		
Rura przewodowa S 323,9x7.1 r2 L290NB	12,5 m	4. Dzielona opaska termokurczliwa CSEM-F-380/140-425	--	wg RAYCHEM		
		3. Płozy dystansowe typ F/G h=41mm	PE	prod. CHAVLE	1kpl-2szt tipoA	
		2. Rura przewodowa S323,9x7,1 L290NB r2 udarność wg tabl.6; dok. kontrolny wg.EN 10204:2006+A1: 1998 p.3.1.B.	L290NB	PN-EN-10208 -2+AC:2009		
		1. Rura przewodowa S219,1x8L360NB r2 udarność wg tabl.6; dok. kontrolny wg.EN 10204:2006+A1: 1998 p.3.1.B.	L360NB	PN-EN-10208 -2+AC:2009	rura istniejąca	Uwagi
		Poz. Nazwa części	Ilość	Materiał	norma lub rys.	Uwagi



ZAKŁAD PROJEKTOWANIA i REALIZACJI DRÓG

mgr inż. Zenon Jurga
62-070 Dąbrowa ul. Leśna 26

STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	INWESTOR:	Gmina Śrem
OBIEKT:	ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ klasy "L" w Dalewie gm. Śrem	BRANZA:	GAZOWA
PRZEDMIOT RYSUNKU:	Zabudowa rury ochronnej na gazociągu DN 150 PN 6,4 MPa	SKALA:	1:25
PROJEKTANT:	Henryk Dopierała Uprawnienia inżyniersko-instalacyjne 378/89/PW	DATA OPRAC.:	12. 2010
ASYSTENT PROJEKTANTA:	Krzysztof Dopierała	NR RYS.:	4.
SPRAWDZAJĄCY:			