



Przedsiębiorstwo Techniczne
ELMAR
15-540 Zalesie, ul. Młodych 10
Ekspert Systemów
Wodociągów i Kanalizacji

wziom porównawczy 95,0

Wzrosty terenu	102,36 102,46	101,90 102,00 102,12	101,60 101,70 102,06	101,40 101,64 100,88
Wzrost dna kanału	101,39	100,92 100,97	100,05 100,08	99,89 99,96 99,78 99,90
Zagłębienie	0,97	0,98 1,15	1,54 1,98	1,54 1,68 1,10
Materiał i średnica	Rury kanalizacyjne PCV, typ ciężki, łączone na uszczelki d=400x11,7 mm			
Długości i spadki	L=83,0 m KIEROWNIK BUDOWY Ireneusz Gętko upr. bud. nr GP 7342/362/337/03 i=1,9%			
Odległości	0,0	22,0	70,0	79,0 83,0
Oznaczenia	S1	S2	S3	Sp

- UWAGA:**
- Nadługości 40m od studzienki S1 przewód przykryć ziemią do wysokości 1.2m
 - Na studniach zamontować włazy zamykane.
 - Uwzględnić pozostałe uwagi zawarte w opinii Nr 02/03/III.

PROJEKTANT INSTALACJI
SANITARNYCH
Halina Kupiecka
mgr inż. Halina Kupiecka
upr. St-609/89, Wa-50/92

Pracownia projektowa 05 - 500 Piaseczno ul. Kościelna 11, tel. 0 - 502 - 055 - 797			
Obiekt:	WÓLKA KOZODAWSKA GM. PIASECZNO, DZ. NR 174		
Temat:	PROJEKT TECHNICZNY BUDOWLANO - WYKONAWCZY RUROCIĄGU ODPROWADZAJĄCEGO ŚCIEKI OCZYSZCZONE DO RZEKI JEZIORKI	Skala:	1:100 1:250
Rysunek:	PROFIL RUROCIĄGU ODPROWADZAJĄCEGO ŚCIEKI OCZYSZCZONE DO RZEKI JEZIORKI	Nr rys.:	2
Projektował:	mgr inż. Halina Kupiecka	Nr upr. bud. Wa - 50/92	Data 2003-04-24
Opracował:	mgr inż. Agnieszka Kupiecka	Podpis <i>Agnieszka Kupiecka</i>	

mgr inż. Jerzy Poptawski
inspektor nadzoru robót sanitarnych
Nr upr. 149/91/Os, 178/91/Os, St-198/78