



OZNACZENIE PROFILU: POZIOM PORÓWNAWCZY 217.00 m n.p.m.		Budowa: wzrostu dla ist. wodociągu Dn100 spadku, dostosować do terenu	
PROJ. RZĘDNA TERENU			
RZĘDNA TERENU ISTN.			
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU			
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU			
SPADKI, DŁUGOŚCI			
ŚREDNICA, MATERIAŁ			
ODLEGŁOŚCI			
HEKTOMETRY			

UWAGA:
1.) Przed przystąpieniem do robót instalacyjnych i ziemnych należy wykonać wykopy kontrolne, w miejscach włączeń przebudowywanych odcinków przewodu, w celu dokładnego ustalenia zagłębienia istniejących przewodów i ewentualnego skorygowania opracowanego profilu.
2.) Rzędne, lokalizacja i długości oraz spadki sprawdzić ze stanem faktycznym w terenie.
3.) Zagłębienia uzbrojenia krzyżującego się z projektowanym przewodem / w przypadku braku danych / przyjęto zgodnie z jego normatywnym zagłębieniem:
0,50m ± 0,90m - kable elektryczne
0,50m ± 1,20m - kable teletechniczne
1,10m ± 1,20m - gaz
1,60m ± 1,80m - wodociąg
4.) Rzędne zwieńczeń wjazdów proj. studzienek kanalizacyjnych oraz kratek wpuśćw deszczowych przyjęto wg. proj. drogowego

— teren istniejący
— teren projektowany

Projektant:  Transprojekt-Warszawa Sp. z o.o.		Inwestor: Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad  Główny Kierownik 20-950 Gdańsk, ul. Piłsudskiego 43/45		
Nazwa obiektu	BUDOWA DWUJEZDNIOWEJ DROGI EKSPRESOWEJ S7 na odcinku: Chęciny - Jędrzejów			
Adres obiektu	województwo świętokrzyskie powiat kielecki: miasto Chęciny, gmina Chęciny, powiat jędrzejowski: gmina Sobków, gmina Jędrzejów			
Stadium	PROJEKT WYKONAWCZY			
Branża	SANITARNA		Nr projektu: pp-459	
Tom	15/3	CZĘŚĆ RYSUNKOWA	Skala: 1:100/500	
Tytuł rysunku	MOP II "SMYKÓW" W KM 13+850 Wodociąg, kanalizacja sanitarna i deszczowa		Data: 10.2013r.	
	Profil podłużny wodociągu-budowa I			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Po
Projektant	mgr inż. Piotr Modrakowski	sanitarna	MAZ/0422/POOS/09	
Projektant	mgr inż. Mariusz Borzym	sanitarna	MAZ/0056/POOS/12	
Opracował	mgr inż. Piotr Mnich	sanitarna		
Sprawdzący	mgr inż. Robert Molak	sanitarna	MAZ/0240/POOS/11	