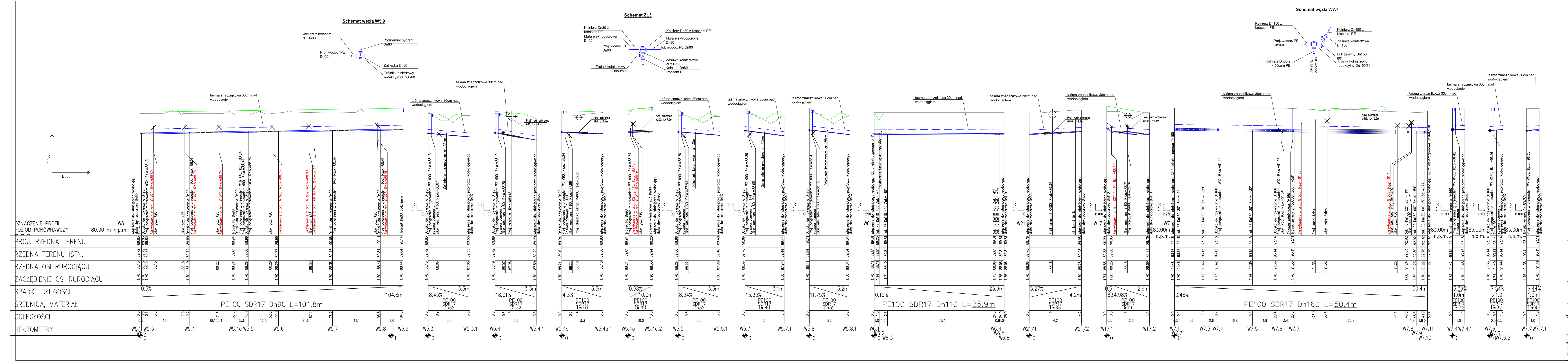
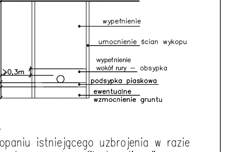

Schemat węzła W5.9
Schemat ZL3
Schemat węzła W7.7
teren projektowany
teren istniejący
1:100
1:500
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY 80.00 m n.p.m.
PROJ. RZĘDNA TERENU
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
PE100 SDR17 Dn90 L=104.8m
PE100 SDR17 Dn110 L=25.9m
PE100 SDR17 Dn160 L=50.4m
taśma znacznikowa 30cm nad wodociągiem
Włączenie do istniejącego wodociągu
Mufa elektrooporowa Dn90


SCHEMAT UKŁADANIA PRZEWODÓW WODOCIĄGOWYCH
hr
wypełnienie
umocnienie ścian wykopu
wypełnienie wokół rury – obsypka
≥0,3m
minimum 0,2m
podsypka piaskowa
warstwa ≤0,2m (zagęszczona)
ewentualne wzmocnienie gruntu

UWAGA:

- po odkopaniu istniejącego uzbrojenia w razie potrzeby skorygować profil kanalizacji i dostosować projektowane rzędne do rzeczywistych
- rozpatrywać razem z planem sytuacyjnym
- na profilach przyjęto normatywne zagłębienie: w – 1,75m, g – 1,0m, e – 0,6m, t – 1,0m

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	**BIURO INŻYNIERSKIE** Łukasz Widalski ul. Borowej Góry 1/54, 01-354 Warszawa tel. 512 425 611, email: biuroinzynierskie@op.pl biuro: ul. Truskawkowa 5, Szczęsna, 05-600 Grójec www.biuroinzynierskie.com
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Rozbudowa drogi powiatowej nr 4107W w m. B³onie i Bieniewice (ul. Bieniewicka i ul. B³ońska) oraz rozbudowa drogi powiatowej 4104W w m. Bieniewice (ul. Stra¿acka)
INWESTOR	Zarząd Powiatu Warszawskiego Zachodniego ul. Poznańska 129/133, 05-850 Warszawa

BRANŻA	FAZA PROJEKTU	
Sanitarna	PW	
PROJEKTOWAŁ	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
mgr inż. GRZEGORZ GLIŃSKI	MAZ/0059/POOS/12 w specjal. sanitarnej	
SPRAWDZIŁ	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
mgr inż. PIOTR MODRAKOWSKI	MAZ/0422/POOS/09 w specjal. sanitarnej	

TYTUŁ RYSUNKU: Profil podłużny sieci wodociągowej

DATA	SKALA	ARKUSZ	NUMER RYSUNKU
08.2017		3/3	IV-03