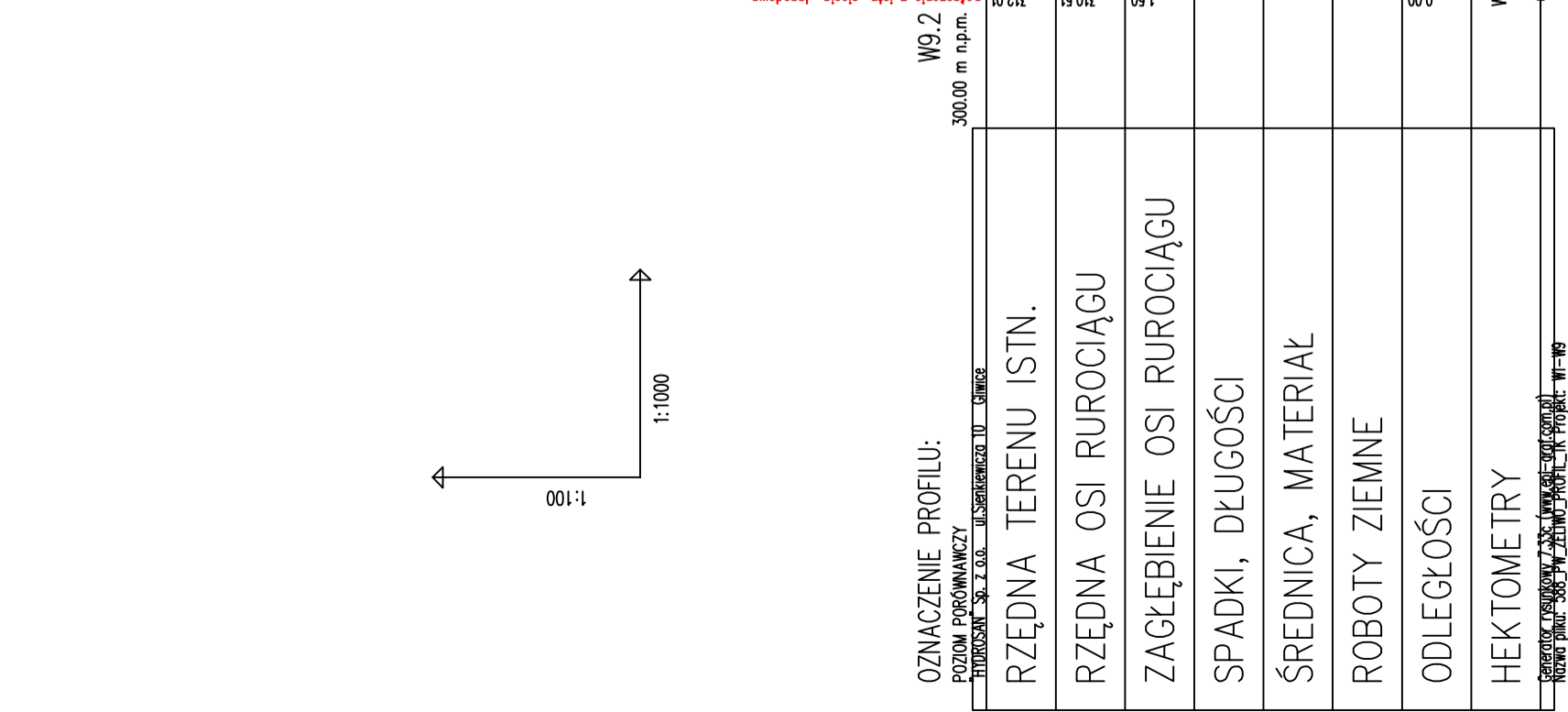
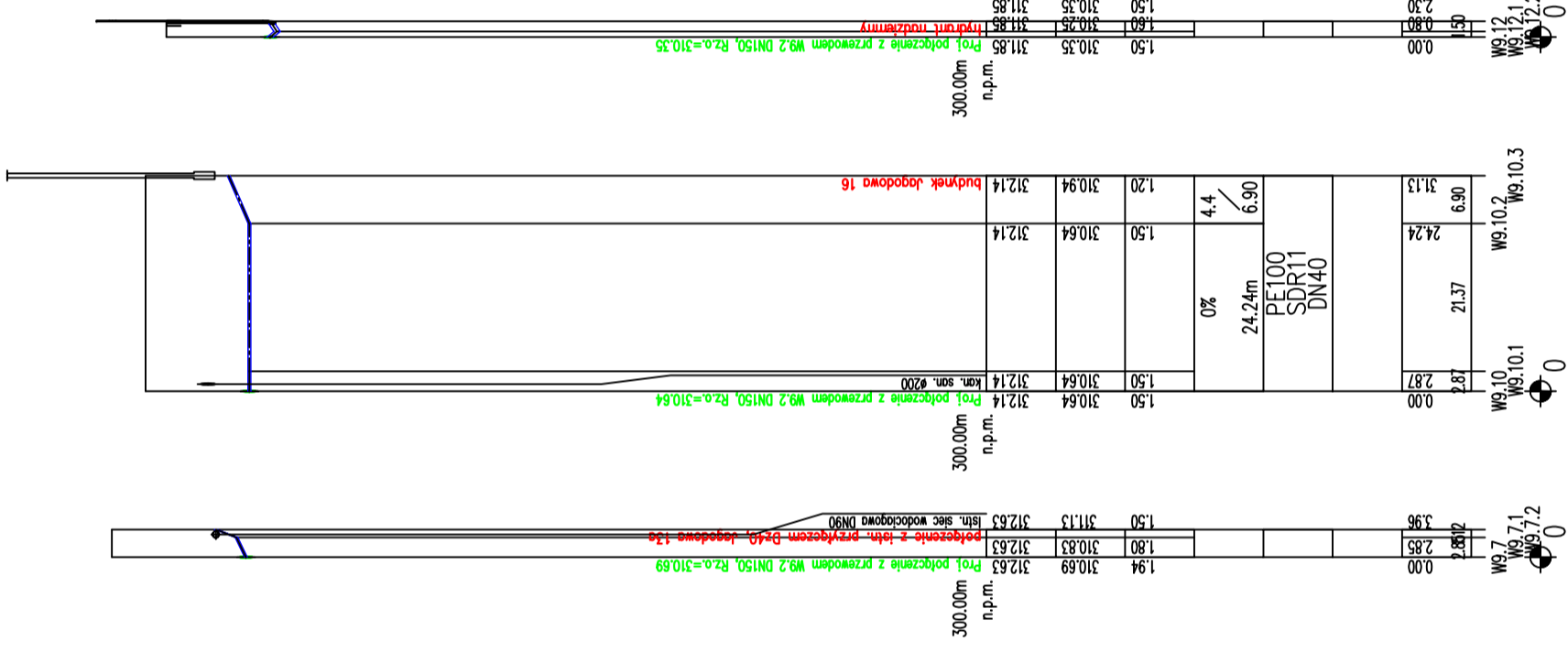


UWAGI I WTYCZNE:

- Przewody wodociągowe układać w odwodnionym wykopie na podspycie piaskowej grubości 15cm oraz w obsypce piaskowej grubości 30cm ponad wierzchem rury.
- Głębokość posadowienia uzbrojenia istniejącego podano orientacyjnie i należy liczyć się z tym, że w rzeczywistości wystąpią odstępstwa od podanych lokalizacji i głębokości które przedstawiono na profilach, w związku z tym nie mogą być podstawą zbliżeń i prowadzenia robót ziemnych bez nadzoru.
- W miejscu skrzyżowania projektowanej sieci z istniejącym uzbrojeniem, przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celu dokładnego zlokalizowania uzbrojenia.
- Wykopy w pobliżu istniejącego uzbrojenia wykonać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności pod nadzorem właściciela, któremu należy zgłosić ewentualne kolizje i uzgodnić sposób ich zabezpieczenia.
- Na trasie projektowanych przewodów może występować niezidentyfikowane uzbrojenie.
- W przypadku, gdy przykrycie wodociągu mierzone od powierzchni przewodu do rzędnej projektowanego terenu wynosi $H_n=1,4m$ należy zastosować otulinę o grubości 0,4m z warstwy żużla (miąższość 0,2m) oraz papy lub alternatywnie otulinę lupinami z poliuretanu.
- Zabezpieczenie skrzyżowań wodociągów z gazociągami wykonać zgodnie z normą PN-91/M-3450. W przypadku skrzyżowań z gazociągami niskoprężnym wykonać zabezpieczenie kanału rurą ochronną na odległość po 1,5m z każdej strony licząc od osi gazociągu.
- Po zakończeniu robót teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.



OZNACZENIE PROFILU:

POZIOM PORÓWNAWCZY	W9.2	300.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.	312.01	312.01
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	310.51	310.51
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.50	310.51
SPADKI, DŁUGOŚCI		
ŚREDNICA, MATERIAŁ		DN150 ŻELIWO SFEROIDALNE L=104.35m
ROBOTY ZIEMNE		
ODLEGŁOŚCI		
HEKTOMETRY		

Zadanie inwestycyjne: WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO - KOSZTORYSOWEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW I ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI OBEJMĄCYM REJON ULIC: PODLESKA, CZERESŃNIOWA, BAZIOWA, JAGODOWA, POPRZECZNA, TABOROWA KĘPA, SZAROTEK, STAROPODLESKA, WSPÓLNA, ROLNICZA ORAZ 27 STYCZNA W MIKOŁOWIE		Skala 1:1000		Nazwisko A. BOCZKOWSKA		Uprawnienia SLK/3731 POOS/11		Podpis <i>[Signature]</i>	
Objekt: WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW		Projektant 05.2015		Data 05.2015		Sprawdził 05.2015		J. MACIOSOWSKA	
Przedmiot rysunku: PROFIL PODŁUŻNY Wodociąg W9.2		Sprawdził 05.2015		Data 05.2015		Kierownik 05.2015		D. KOŚCIAŃSKI	
		Zmiana		Stadium		Zamawiający: Zakład Inżynierii Miejskiej Spółka z o.o. ul. Kolejowa 4, 43-190 Mikołów		SLK/0047 POOS/04	
Branża: TECHNOLOGICZNO-SANITARNA		Nr rysunku: D2-588-S-000-214-A		Nr umowy: 588/2014		BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ SP. Z O.O. 44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81			
HYDROSAN		HYDROSAN		HYDROSAN		HYDROSAN			