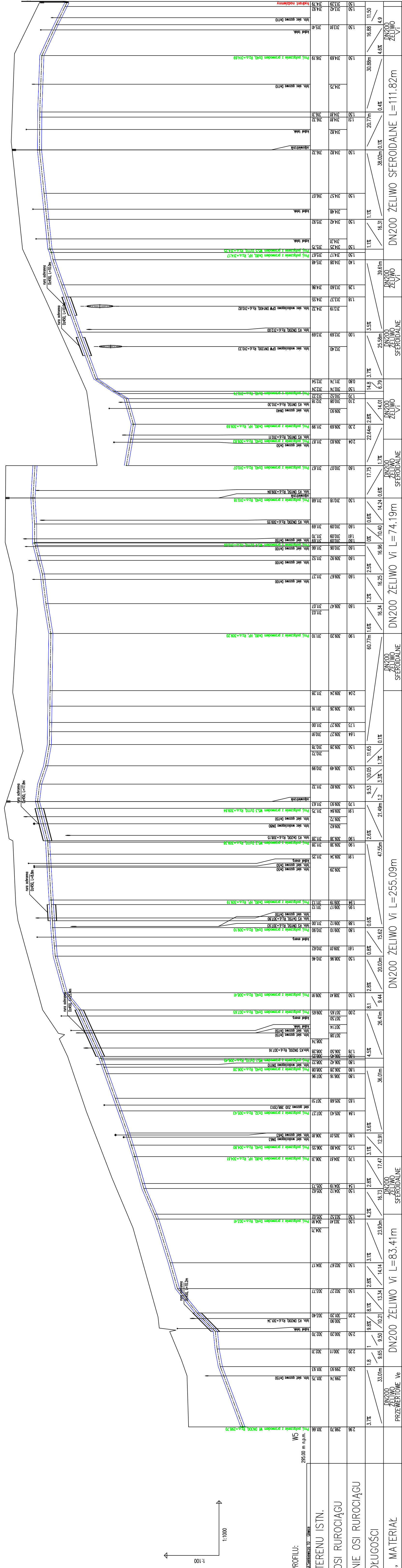


Zmiana poziomu porównawczego  
Nowy poziom : 300,00 m n.p.m.



OZNACZENIE PROFILU: PODŁOŻY WYKONANE W ZAKŁADACH		WZROST: 295,00 m n.p.m.	
RZĘDNA TERENU ISTN.		295,00	
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU		295,00	
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU		0,00	
SPADKI, DŁUGOŚCI		3,7%	
ŚREDNICA, MATERIAŁ		DN200 ŻELIWO SFEROIDALNE	
ROBOTY ZIEMNE		295,00	
ODLEGŁOŚCI		3,00	
HEKTOMETRY		0,00	

### UWAGI I WYTYCZNE:

- Przewody wodociągowe układać w odwodnionym wykopie na podsypce płaskowej grubości 15cm oraz w obrysie płaskowej 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 poluretanu.
- Zabezpieczenie skrzyżowań wodociągu z gazociągami wykonać zgodnie z normą PN-91/IM-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.

**WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWEJ SIECI WODOCIOGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW I ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI OBIEKTÓW W REJONIE ULIC: PODLESKA, WIOSIENNA, CZERWIŃSKA, BAZOWA, JAGODOWA, POPRZECZNA, TABORKOWA, KĘPA, SZAROTEK, STAROPOLSKA, WSPOLNA, KOLNICA ORAZ 27 STYCZNIKA W MIKRODOLIE**

**WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW**

Skala: 1:1000

Projektant: A. BOCZKOWSKA  
Uprawnienia: SIKG373/PODSYT1

Data: 05.2015  
Nadzorca: J. MACIOŚOWSKA  
Sprawdził: D. KOŚCIAŃSKI  
05.2015  
Mikrotek: A. HAWRYLEWICZ  
05.2015  
Zaświadczenie: [Znak]

Przedmiot rysunku: PROFIL PODŁUŻNY Wodociąg W5

Zamawiający: Zakład Inżynierii Miejskiej Spółka z o.o.  
ul. Kolejowa 4, 43-190 Mikolów

Bransza: TECHNOLOGICZNO-SANTARNA

Nr rysunku: D2-588-S-000-208-A

Nr umowy: 588/2014

Logo HYDROSAN BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ SP. Z O.O.  
44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81