UWAGI I WYTYCZNE:

1. Przewody wodociągowe układać w odwodnionym wykopie na podsypce piaskowej grubości 15cm oraz w obsypce piaskowej grubości 30cm ponad wierzchem rury.
2. 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.
3. W miejscu skrzyżowania projektowanej sieci z istniejącym uzbrojeniem, przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celu dokładnego zlokalizowania uzbrojenia.
4. Wykopy w pobliżu istniejącego uzbrojenia wykonać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności pod nadzorem właściciela, któremu należy zgłosić ewentualne kolizje i uzgodnić sposób ich zabezpieczenia.
5. Na trasie projektowanych przewodów może występować niezinwentaryzowane uzbrojenie.
6. W przypadku, gdy przykrycie wodociągu mierzone od powierzchni przewodu do rzędnej projektowanego terenu wynosi Hn=1,4m należy zastosować otulinę o grubości 0,4m z warstwy żużla (miąższość 0,2m) oraz papy lub alternatywnie otulinę łupinami z poliuretanu.
7. Zabezpieczenie skrzyżowań wodociągu z gazociągami wykonać zgodnie z normą PN-91/M-3450. W przypadku skrzyżowań z gazociągiem niskoprężnym wykonać zabezpieczenie kanału rurą ochronną na odległość po 1,5m z każdej strony licząc od osi gazociągu.
8. Po zakończeniu robót teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.

Zadanie inwestycyjne:
WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO - KOSZTORYSOWEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW I ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI OBEJMUJĄCYM REJON ULIC: PODLESKA, WIOSENNA, CZEREŚNIOWA, BAZIOWA, JAGODOWA, POPRZECZNA, TABOROWA KĘPA, SZAROTEK, STAROPODLESKA, WSPÓLNA, ROLNICZA ORAZ 27 STYCZNIA W MIKOŁOWIE

Obiekt:
SIEĆ WODOCIĄGOWA
WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW

Przedmiot rysunku:
PROFIL PODŁUŻNY
Wodociąg W1
W1.80-W1.192

Skala: 1:1000

Stadium: PW

	Data	Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	05.2015	A. BOCZKOWSKA	SLK/3731 POOS/11	
Opracował	05.2015	J. MACIOSOWSKA		
Sprawdz.	05.2015	D. KOŚCIAŃSKI	409/02	
Kierownik	05.2015	A. HAWRYLEWICZ	SLK/0047 POOS/04	
Zmiana				

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

Branża: TECHNOLOGICZNO-SANITARNA

Nr rysunku: D2-588-S-000-202-A

Nr umowy: 588/2014

HYDROSAN
BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ sp. z o.o.
44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81

Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 280.00 m n.p.m.
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 290.00 m n.p.m.
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 300.00 m n.p.m.
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 310.00 m n.p.m.
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 305.00 m n.p.m.
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 295.00 m n.p.m.
rura ochronna
1:1000
1:100
W1
315.00 m n.p.m.
OZNACZENIE PROFILU:
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ROBOTY ZIEMNE
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
DN250 ŻELIWO Vi L=39.13m
DN250 ŻELIWO SFEROIDALNE L=241.98m
DN250 ŻELIWO Vi L=37.62m
DN250 ŻELIWO SFEROIDALNE L=616.03m
DN250 ŻELIWO PRZEWIERT Vi
DN250 ŻELIWO SFEROIDALNE
DN150 ŻELIWO PRZEWIERT Vi
DN150 ŻELIWO SFEROIDALNE
DN150 ŻELIWO Vi L=47.80m
DN150 ŻELIWO Vi
metoda bezwykopowa
proj. komora wodomierzowa
W1.80
W1.192
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31