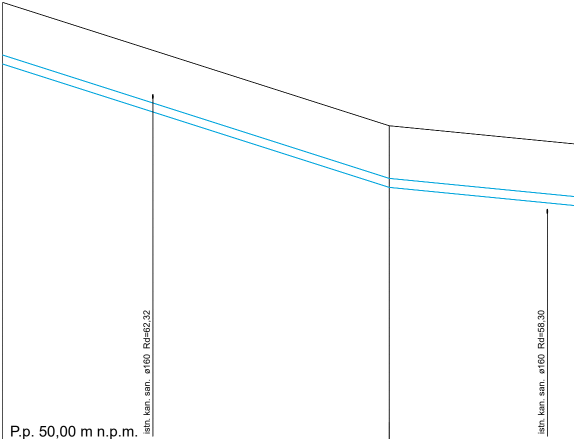

istn. kan. san. ø160 Rd=62,32
istn. kan. san. ø160 Rd=58,30

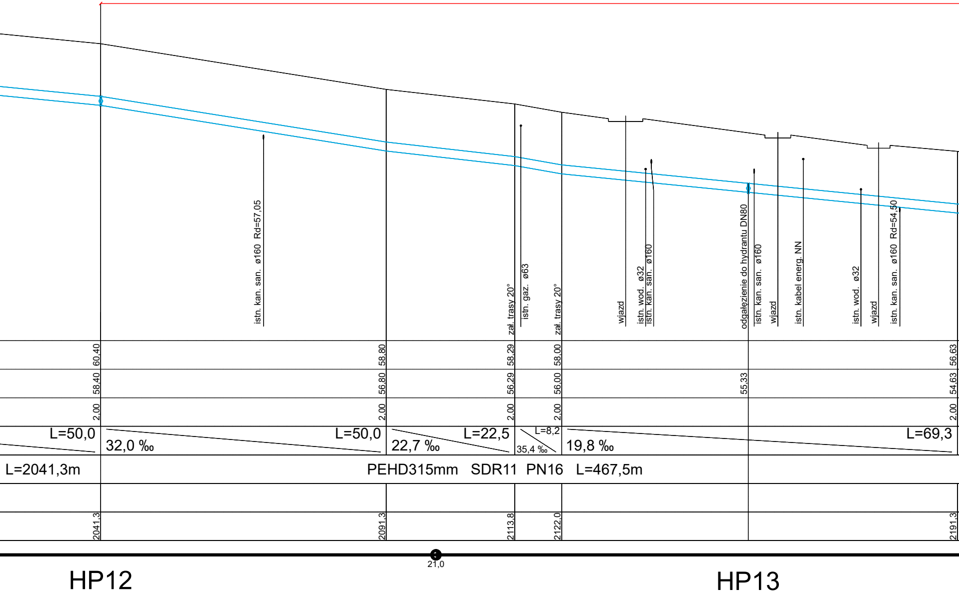
P.p. 50,00 m n.p.m.

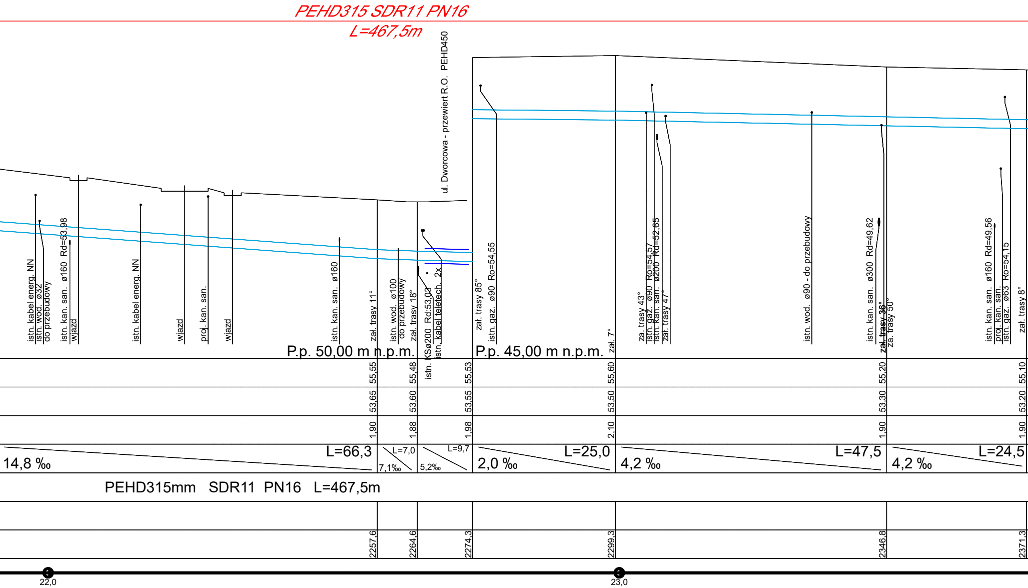
Poziom porównawczy 70,00 m n.p.m.

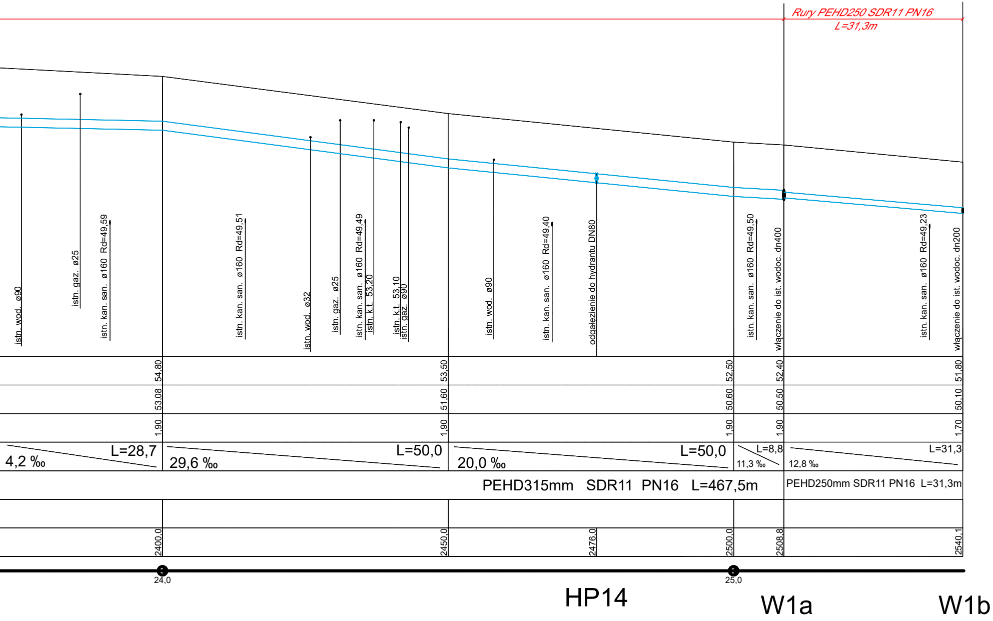
Rzędna terenu istniejącego	61.38	
Rzędna osi rurociągu	59.38	
Zagłębienie osi rurociągu	2,00	
Spadek / Odległości [m]	63,8 ‰ L=67,7	19,6 ‰
Średnica/materiał	PEHD315mm SDR17 PN10	
Sposób wykonania		
Długość trasy [m]	1991,3	

20,0

HP11


istn. kan. san. ø160 Rd=57,05
zał. trasy 20°
istn. gaz. ø63
zał. trasy 20°
wjazd
istn. wod. ø32
istn. kan. san. ø160
odgałęzienie do hydrantu DN80
istn. kan. san. ø160
wjazd
istn. kabel energ. NN
istn. wod. ø32
wjazd
istn. kan. san. ø160 Rd=54,50
60,40
58,80
58,29
58,00
56,63
58,40
56,80
56,29
56,00
55,33
54,63
2,00
2,00
2,00
2,00
2,00
L=50,0
32,0 ‰
L=50,0
22,7 ‰
L=22,5
L=8,2
35,4 ‰
19,8 ‰
L=69,3
L=2041,3m
PEHD315mm SDR11 PN16 L=467,5m
2041,3
2091,3
2113,8
2122,0
2191,3
21,0
HP12
HP13


PEHD315 SDR11 PN16
L=467,5m
ul. Dworcowa - przewiert R.O. PEHD450
istn. kabel energ. NN
istn. wod. ø32
do przebudowy
istn. kan. san. ø160 Rd=53,98
wjazd
istn. kabel energ. NN
wjazd
proj. kan. san.
wjazd
istn. kan. san. ø160
zał. trasy 11°
istn. wod. ø100
do przebudowy
zał. trasy 18°
istn. KSø200 Rd:53,03
istn. kabel teletech. 2x
zał. trasy 85°
istn. gaz. ø90 Ro=54,55
zał. 7°
za. trasy 43°
istn. gaz. ø90 Ro=54,57
istn. kan. san. ø200 Rd=52,65
zał. trasy 47°
istn. wod. ø90 - do przebudowy
istn. kan. san. ø300 Rd=49,62
zał. trasy 36°
za. trasy 50°
istn. kan. san. ø160 Rd=49,56
proj. kan. san.
istn. gaz. ø63 Ro=54,15
zał. trasy 8°
P.p. 50,00 m n.p.m.
P.p. 45,00 m n.p.m.
55,55
55,48
55,53
55,60
55,20
55,10
53,65
53,60
53,55
53,50
53,30
53,20
1,90
1,88
1,98
2,10
1,90
1,90
L=66,3
14,8 ‰
L=7,0
7,1‰
L=9,7
5,2‰
L=25,0
2,0 ‰
L=47,5
4,2 ‰
L=24,5
4,2 ‰
PEHD315mm SDR11 PN16 L=467,5m
2257,6
2264,6
2274,3
2299,3
2346,8
2371,3
22,0
23,0


Rury PEHD250 SDR11 PN16
L=31,3m
istn. wod. ø90
istn. gaz. ø25
istn. kan. san. ø160 Rd=49,59
istn. kan. san. ø160 Rd=49,51
istn. wod. ø32
istn. gaz. ø25
istn. kan. san. ø160 Rd=49,49
istn. k.t. 53,20
istn. k.t. 53,10
istn. gaz. ø90
istn. wod. ø90
istn. kan. san. ø160 Rd=49,40
odgałęzienie do hydrantu DN80
istn. kan. san. ø160 Rd=49,50
włączenie do ist. wodoc. dn400
istn. kan. san. ø160 Rd=49,23
włączenie do ist. wodoc. dn200
54,80
53,50
52,50
52,40
51,80
53,08
51,60
50,60
50,50
50,10
1,90
1,90
1,90
1,90
1,70
4,2 ‰
L=28,7
29,6 ‰
L=50,0
20,0 ‰
L=50,0
L=8,8
11,3 ‰
L=31,3
12,8 ‰
PEHD315mm SDR11 PN16 L=467,5m
PEHD250mm SDR11 PN16 L=31,3m
2400,0
2450,0
2476,0
2500,0
2508,8
2540,1
24,0
25,0
HP14
W1a
W1b

Ark. 2

WIELOBRANŻOWE PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-PRODUKCYJNE „MELBUD" s.c. 87-100 Toruń ul. Tramwajowa 12		
Inwestor: **Zakład Usług Komunalnych w Lubiczu sp. z o.o.** **ul. Toruńska 56 87-162 Lubicz**		
Przedsięwzięcie: **Sieć wodociągowa na odcinku Lubicz Dolny – Lubicz Górny wraz z przepompownią wody w Lubiczu Dolnym** **ETAP II – wodociąg w Lubiczu Dolnym**		
Treść rysunku: **Profil podłużny wodociągu**		
Projektant: inż. Piotr Szefler	*Specjalność:* instalacyjna KUP/0158/ZOOS/06	Szefler
Sprawdzający: mgr inż. Marcin Grzelczyk	*Specjalność:* instalacyjna KUP/0047/POOS/05	Grzelczyk
Data: 12.2022r	*skala:* **1:100/500**	*nr rysunku* **3**