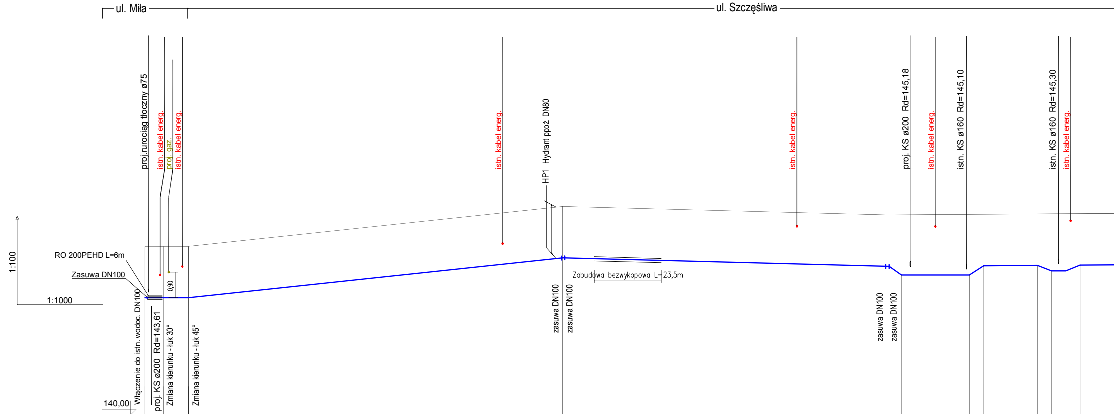
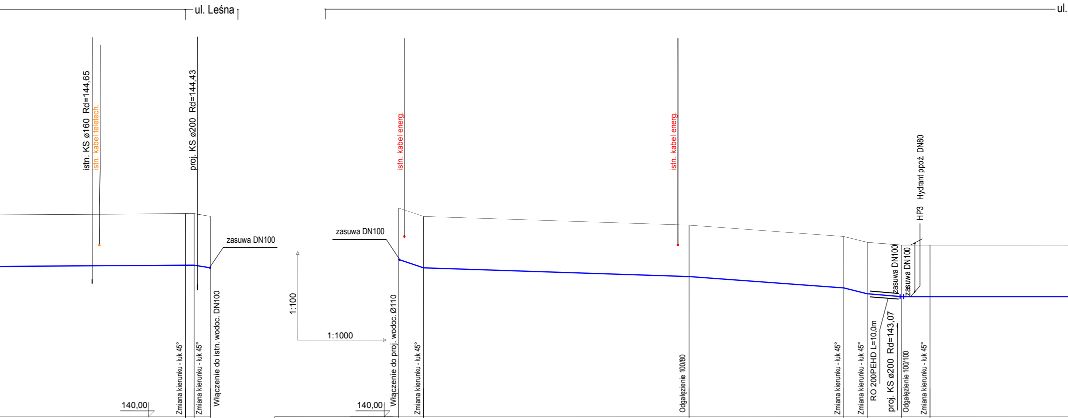

ul. Miła
ul. Szczęśliwa
proj.rurociąg tłoczny ø75
istn. kabel energ.
proj. gaz.
istn. kabel energ.
0,90
istn. kabel energ.
HP1 Hydrant ppoż DN80
istn. kabel energ.
proj. KS ø200 Rd=145,18
istn. kabel energ.
istn. KS ø160 Rd=145,10
istn. KS ø160 Rd=145,30
istn. kabel energ.
1:100
1:1000
RO 200PEHD L=6m
Zasuwa DN100
Włączenie do istn. wodoc. DN100
proj. KS ø200 Rd=143,61
Zmiana kierunku - łuk 30°
Zmiana kierunku - łuk 45°
zasuwa DN100
zasuwa DN100
Zabudowa bezwykopowa L=23,5m
zasuwa DN100
zasuwa DN100
140,00

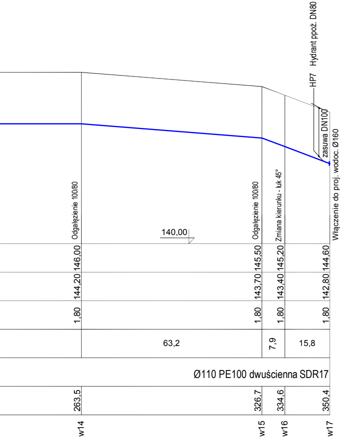
Rzędna terenu istniejącego	145,90		145,90		145,90		147,30		147,00		147,00		147,00		147,00		147,04		147,04		147,04		147,04
Rzędna osi rurociągu [m]	144,10		144,10		144,10		145,50		145,20		149,90		149,90		145,20		145,24		145,04		145,04		145,24
Zagłębienie osi rurociągu	1,80		1,80		1,80		1,80		1,80		2,10		2,10		1,80		1,80		2,00		2,00		1,80
Odległości [m]		6,3		8,9		131,3		113,5		5,0		24,0		5,0		19,0		5,0		5,0		5,0 144,3	
Średnice, materiał		Ø110 PE100 dwuścienna SDR17						Ø110 PE100 dwuścienna SDR17															
Długość trasy [m]	0,0		6,3		15,2		146,5		260,0														
	w1		w2		w3		w4		w5														


ul. Leśna
ul.
istn. KS ø160 Rd=144,65
istn. kabel teletech.
proj. KS ø200 Rd=144,43
zasuwa DN100
Włączenie do istn. wodoc. DN100
Zmiana kierunku - łuk 45°
Zmiana kierunku - łuk 45°
140,00
1:100
1:1000
zasuwa DN100
istn. kabel energ.
Włączenie do proj. wodoc. Ø110
Zmiana kierunku - łuk 45°
140,00
istn. kabel energ.
Odgałęzienie 100/80
Zmiana kierunku - łuk 45°
Zmiana kierunku - łuk 45°
RO 200PEHD L=10,0m
proj. KS ø200 Rd=143,07
zasuwa DN100
zasuwa DN100
Odgałęzienie 100/100
HP3 Hydrant ppoż DN80
Zmiana kierunku - łuk 45°

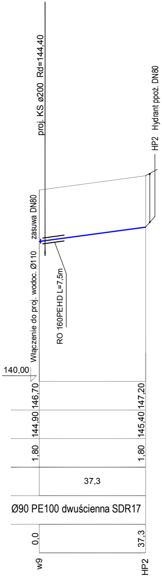
	w6	w7	w8
	147,10	147,10	147,00
	145,30	145,30	145,20
	1,80	1,80	1,80
	3,0	5,8	
	Ø110 PE100 dwuścienna SDR17		
	404,3	407,3	413,1

	w4	w4.1	w9	w10	w11	w12	w13
Rzędna terenu istniejącego	147,30	147,00	146,70	146,30	146,10	146,00	146,00
Rzędna osi rurociągu [m]	145,50	145,20	144,90	144,50	144,30	144,20	144,20
Zagłębienie osi rurociągu	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
Odległości [m]	8,9	93,1	54,3	8,2	12,1	10,0	76,9
Średnice, materiał	Ø110 PE100 dwuścienna SDR17			Ø110 PE100 dwuścienna SDR17			
Długość trasy [m]	0,0	8,9	102,0	156,3	164,5	176,6	186,6

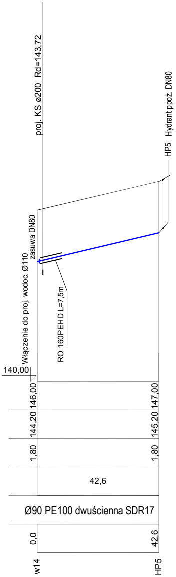
Spontaniczna


HP7 Hydrant ppoż. DN80
zasuwa DN100
Włączenie do proj. wodoc. Ø160
Odgałęzienie 100/80
Odgałęzienie 100/80
Zmiana kierunku - łuk 45°
140,00

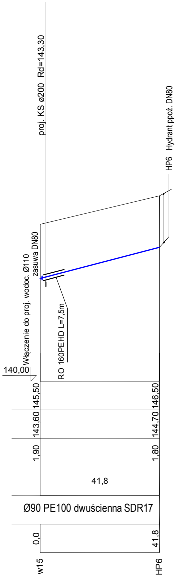
146,00		145,50		145,20		144,60
144,20		143,70		143,40		142,80
1,80		1,80		1,80		1,80
	63,2		7,9		15,8	
	Ø110 PE100 dwuścienna SDR17					
263,5		326,7		334,6		350,4
w14		w15		w16		w17


proj. KS ø200 Rd=144,40
HP2 Hydrant ppoż. DN80
zasuwa DN80
Włączenie do proj. wodoc. Ø110
RO 160PEHD L=7,5m
140,00

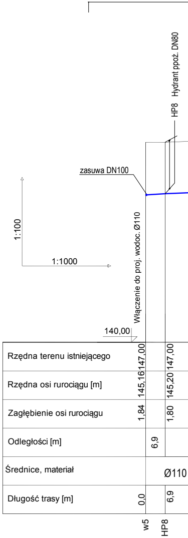
146,70		147,20
144,90		145,40
1,80		1,80
	37,3	
	Ø90 PE100 dwuścienna SDR17	
0,0		37,3
w9		HP2


proj. KS ø200 Rd=143,72
HP5 Hydrant ppoż. DN80
zasuwa DN80
Włączenie do proj. wodoc. Ø110
RO 160PEHD L=7,5m
140,00

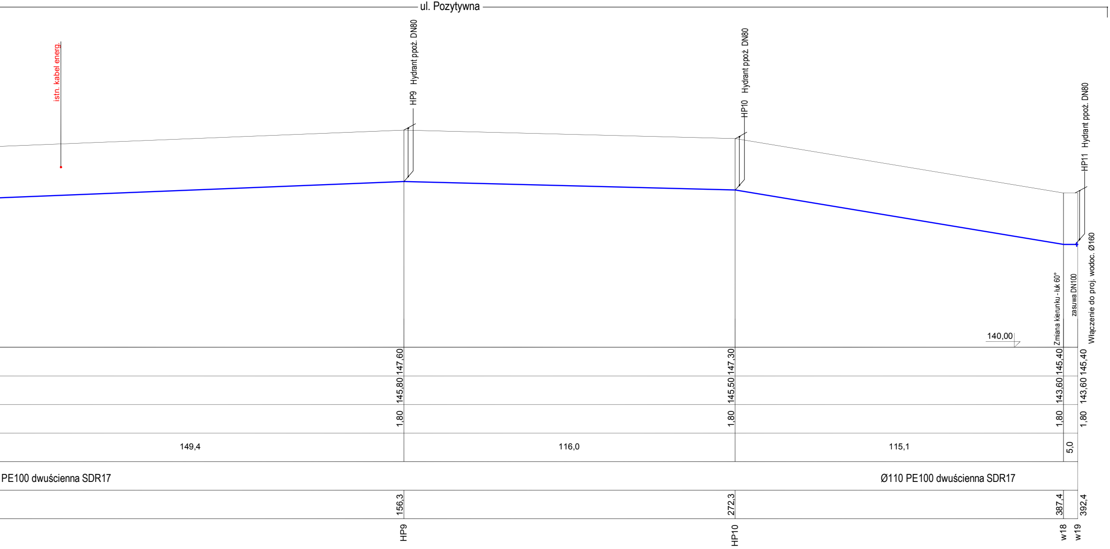
146,00		147,00
144,20		145,20
1,80		1,80
	42,6	
	Ø90 PE100 dwuścienna SDR17	
0,0		42,6
w14		HP5


proj. KS ø200 Rd=143,30
HP6 Hydrant ppoż. DN80
zasuwa DN80
Włączenie do proj. wodoc. Ø110
RO 160PEHD L=7,5m
140,00

145,50		146,50
143,60		144,70
1,90		1,80
	41,8	
	Ø90 PE100 dwuścienna SDR17	
0,0		41,8
w15		HP6


HP8 Hydrant ppoż. DN80
zasuwa DN100
Włączenie do proj. wodoc. Ø110
1:100
1:1000
140,00

Rzędna terenu istniejącego	147,00		147,00
Rzędna osi rurociągu [m]	145,16		145,20
Zagłębienie osi rurociągu	1,84		1,80
Odległości [m]		6,9	
Średnice, materiał		Ø110	
Długość trasy [m]	0,0		6,9
	w5		HP8


ul. Pozytywna
istn. kabel energ.
HP9 Hydrant ppoż. DN80
HP10 Hydrant ppoż. DN80
HP11 Hydrant ppoż. DN80
Zmiana kierunku - łuk 60°
zasuwa DN100
Włączenie do proj. wodoc. Ø160
140,00
147,60
145,80
1,80
147,30
145,50
1,80
145,40
143,60
1,80
145,40
143,60
1,80
149,4
116,0
115,1
5,0
PE100 dwuścienna SDR17
Ø110 PE100 dwuścienna SDR17
156,3
272,3
387,4
392,4
HP9
HP10
w18
w19

Przedmiot rysunku	Profile wodociągu		
Adres przedmiotu rysunku	ul. Miła, Leśna, Szczęśliwa, Spontaniczna i Pozytywna w m. Olmonty		
Nazwa obiektu budowlanego	Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z pomwponią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną		
Adres obektu budowlanego	ul. Szczęśliwa, Miła, Leśna, Pozytywna, Spontaniczna i ulica bez nazwy (dz. nr 180/14 i 179/36)w m. Olmonty		
Opracował	mgr inż. Jacek Banaszewski w specjalności: sieci i systemy sanitarne		
Projektant - Autor projektu	JÓZEF BANASZEWSKI inż. inżynierii srodowiska w specjalności: urządzenia cieplne, zdrowotne i ochrony powietrza. Upr.bud.nr Bt./82/78; Bt./189/89 w zakresie sieci i instalacji sanitarnych i gazowych.		
Skala 1 : 100/1000	Nr arkusza 1/2	Data opracowania 2018-07-23	Strona w projekcie