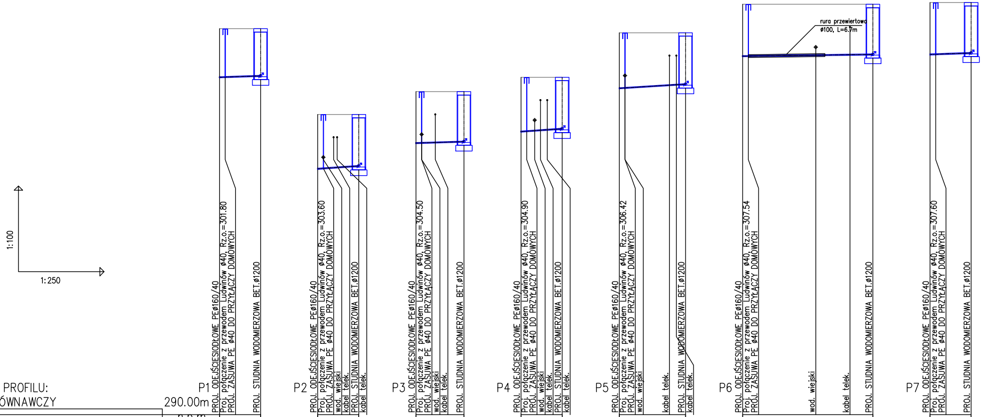

1:100
1:250
rura przewiertowa
ø100, L=6.7m
P1
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=301.80
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
P2
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=303.60
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
kabel telek.
P3
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=304.50
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
P4
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=304.90
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
kabel telek.
P5
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=306.42
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
kabel telek.
P6
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=307.54
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
P7
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=307.60
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200

OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY 290.00m n.p.m.
xxx xxx xxx

P1

PROJ. RZĘDNA TERENU	303.50	303.50
RZĘDNA TERENU ISTN.	303.50	303.50
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	301.80	301.85
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.70	1.65
SPADKI, DŁUGOŚCI	13.2 ‰ 3.60m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE100SDR11ø40-3,7	
ODLEGŁOŚCI	0.00	3.60
	3.60	
HEKTOMETRY	W2 ⊕0	P1

P2

PROJ. RZĘDNA TERENU	305.50		305.50
RZĘDNA TERENU ISTN.	305.50		305.50
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	303.60	303.64	303.70
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.90		1.80
SPADKI, DŁUGOŚCI	27.8 ‰ 3.60m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE100SDR11ø40-3,7		
ODLEGŁOŚCI	0.00	1.40	3.60
	3.60		
HEKTOMETRY	W3 ⊕0		P2

P3

PROJ. RZĘDNA TERENU	306.30		306.30
RZĘDNA TERENU ISTN.	306.30		306.30
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	304.50	304.52	304.55
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.80		1.75
SPADKI, DŁUGOŚCI	11.9 ‰ 4.20m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE100SDR11ø40-3,7		
ODLEGŁOŚCI	0.00	1.70	4.20
	4.20		
HEKTOMETRY	W4 ⊕0		P3

P4

PROJ. RZĘDNA TERENU	306.80		306.80
RZĘDNA TERENU ISTN.	306.80		306.80
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	304.90	304.93	305.00
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.90		1.80
SPADKI, DŁUGOŚCI	27.4 ‰ 3.60m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE100SDR11ø40-3,7		
ODLEGŁOŚCI	0.00	1.20	3.60
	3.60		
HEKTOMETRY	W5 ⊕0		P4

P5

PROJ. RZĘDNA TERENU	308.36		308.36
RZĘDNA TERENU ISTN.	308.36		308.36
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	306.42	306.53	306.56
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.94		1.80
SPADKI, DŁUGOŚCI	24.6 ‰ 5.80m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE100SDR11ø40-3,7		
ODLEGŁOŚCI	0.00	4.40	5.80
	5.80		
HEKTOMETRY	W7 ⊕0		P5

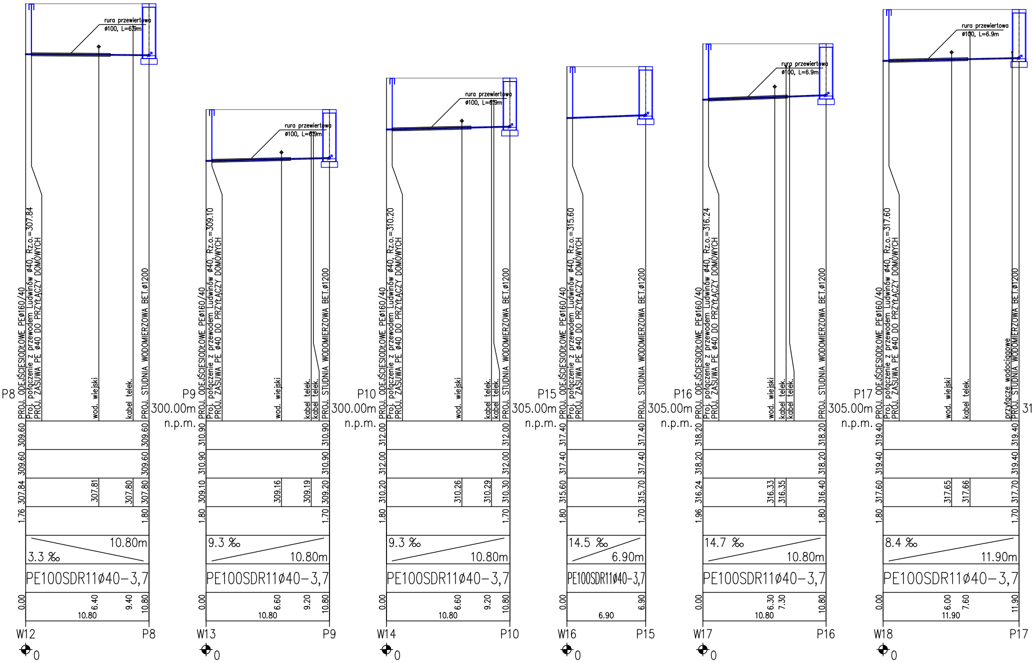
P6

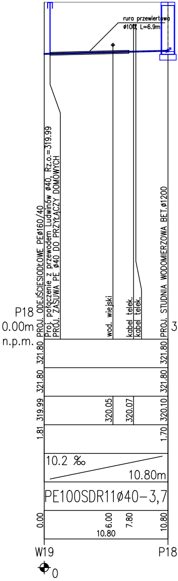
PROJ. RZĘDNA TERENU	309.35			309.35
RZĘDNA TERENU ISTN.	309.35			309.35
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	307.54	307.57	307.59	307.60
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.81			1.75
SPADKI, DŁUGOŚCI	5.2 ‰ 11.40m			
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE100SDR11ø40-3,7			
ODLEGŁOŚCI	0.00	6.40	9.40	11.40
	11.40			
HEKTOMETRY	W10 ⊕0			P6

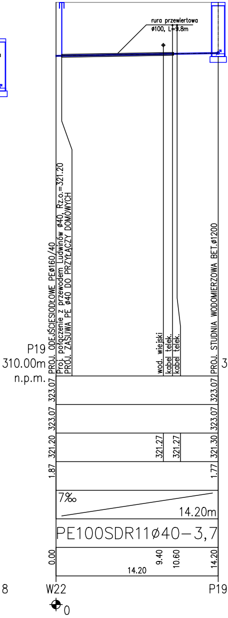
P7

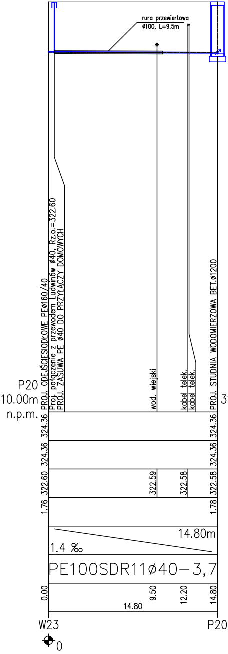
PROJ. RZĘDNA TERENU	309.42	309.42
RZĘDNA TERENU ISTN.	309.42	309.42
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	307.60	307.65
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.82	1.77
SPADKI, DŁUGOŚCI	13.9 ‰ 3.60m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE100SDR11ø40-3,7	
ODLEGŁOŚCI	0.00	3.60
	3.60	
HEKTOMETRY	W11 ⊕0	P7

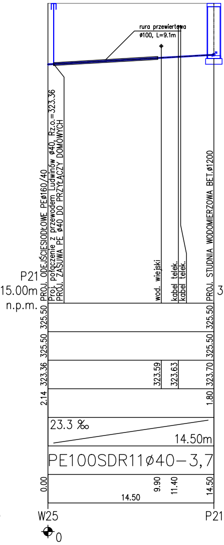
Generator rysunkowy 7.33b (www.epi-graf.com.pl)

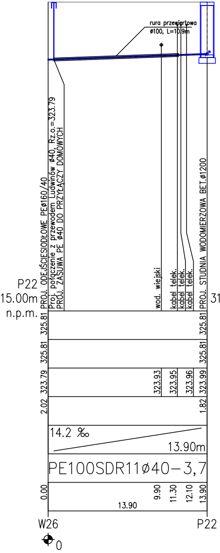

rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
P8
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=307.84
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
309.60 309.60
309.60 309.60
307.84 307.81 307.80 307.80
1.76 1.80
3.3 ‰
10.80m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00 6.40 9.40 10.80
10.80
W12
P8
0
P9
300.00m
n.p.m.
rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=309.10
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
310.90 310.90
310.90 310.90
309.10 309.16 309.19 309.20
1.80 1.70
9.3 ‰
10.80m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00 6.60 9.20 10.80
10.80
W13
P9
0
P10
300.00m
n.p.m.
rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=310.20
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
312.00 312.00
312.00 312.00
310.20 310.26 310.29 310.30
1.80 1.70
9.3 ‰
10.80m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00 6.60 9.20 10.80
10.80
W14
P10
0
P15
305.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=315.60
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
317.40 317.40
317.40 317.40
315.60 315.70
1.80 1.70
14.5 ‰
6.90m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00 6.90
6.90
W16
P15
0
P16
305.00m
n.p.m.
rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=316.24
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
318.20 318.20
318.20 318.20
316.24 316.33 316.35 316.40
1.96 1.80
14.7 ‰
10.80m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00 6.30 7.30 10.80
10.80
W17
P16
0
P17
305.00m
n.p.m.
rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=317.60
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
przyłącze wodociągowe
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
319.40 319.40
319.40 319.40
317.60 317.65 317.66 317.70
1.80 1.70
8.4 ‰
11.90m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00 6.00 7.60 11.90
11.90
W18
P17
0
31

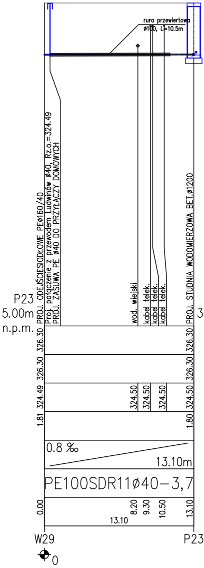

rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
P18
.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=319.99
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
321.80
321.80
321.80
321.80
319.99
320.05
320.07
320.10
1.81
1.70
10.2 ‰
10.80m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
6.00
7.80
10.80
10.80
W19
P18
0


rura przewiertowa
ø100, L=9.8m
P19
310.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=321.20
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
323.07
323.07
323.07
323.07
321.20
321.27
321.27
321.30
1.87
1.77
7‰
14.20m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
9.40
10.60
14.20
14.20
W22
P19
0

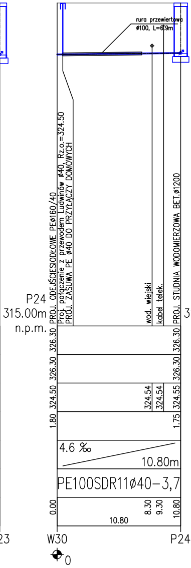

rura przewiertowa
ø100, L=9.5m
P20
310.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=322.60
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
324.36
324.36
324.36
324.36
322.60
322.59
322.58
322.58
1.76
1.78
14.80m
1.4 ‰
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
9.50
12.20
14.80
14.80
W23
P20
0


rura przewiertowa
ø100, L=9.1m
P21
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=323.36
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
325.50
325.50
325.50
325.50
323.36
323.59
323.63
323.70
2.14
1.80
23.3 ‰
14.50m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
9.90
11.40
14.50
14.50
W25
P21
0

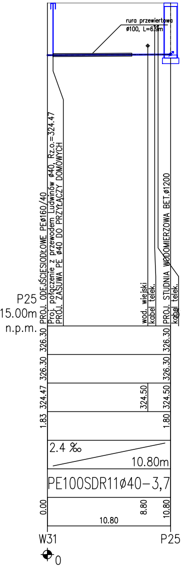

rura przewiertowa
ø100, L=10.9m
P22
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=323.79
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
325.81
325.81
325.81
325.81
323.79
323.93
323.95
323.96
323.99
2.02
1.82
14.2 ‰
13.90m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
9.90
11.30
12.10
13.90
13.90
W26
P22
0
31



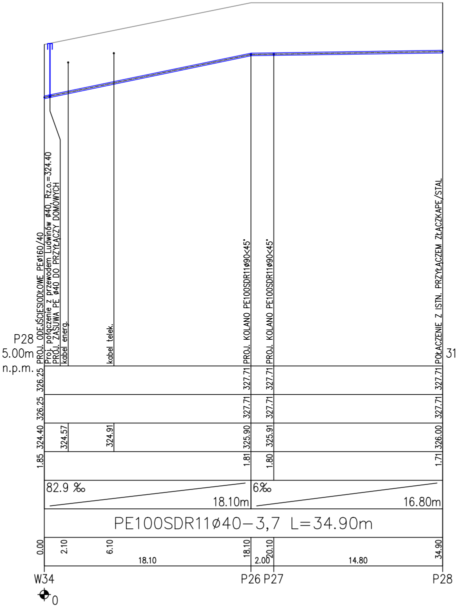
rura przewiertowa
ø100, L=10.5m
P23
5.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=324.49
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
326.30
326.30
326.30
326.30
324.49
324.50
324.50
324.50
324.50
1.81
1.80
0.8 ‰
13.10m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
8.20
9.30
10.50
13.10
13.10
W29
P23
0



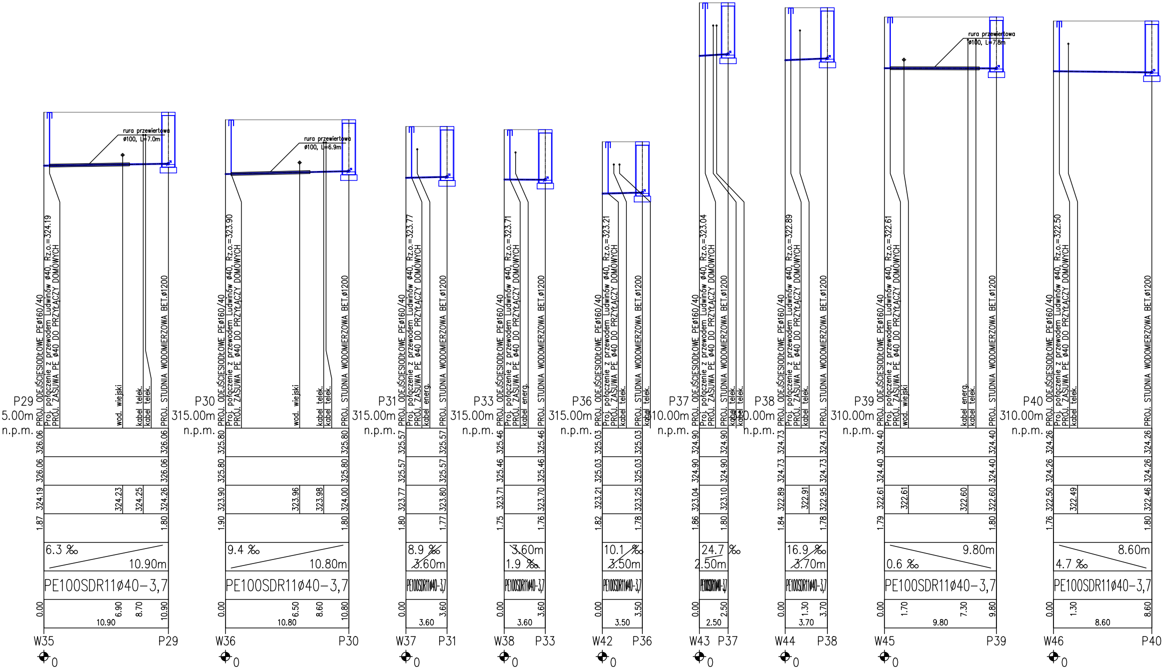
rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
P24
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=324.50
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
326.30
326.30
326.30
326.30
324.50
324.54
324.54
324.55
1.80
1.75
4.6 ‰
10.80m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
8.30
9.30
10.80
10.80
W30
P24
0



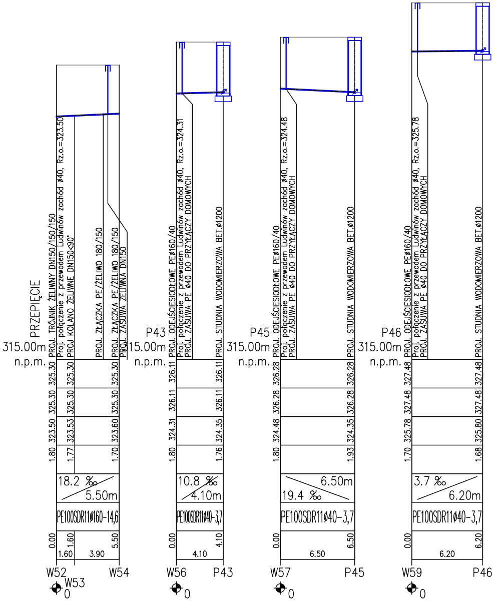
rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
P25
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=324.47
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
kabel telek.
326.30
326.30
326.30
326.30
324.47
324.50
324.50
1.83
1.80
2.4 ‰
10.80m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
8.80
10.80
10.80
W31
P25
0



P28
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=324.40
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
kabel energ.
kabel telek.
PROJ. KOLANO PE100SDR11ø90<45°
PROJ. KOLANO PE100SDR11ø90<45°
POŁACZENIE Z ISTN. PRZYŁĄCZEM ZŁĄCZKAPE/STAL
31
326.25
327.71
327.71
327.71
326.25
327.71
327.71
327.71
324.40
324.57
324.91
325.90
325.91
326.00
1.85
1.81
1.80
1.71
82.9 ‰
18.10m
6‰
16.80m
PE100SDR11ø40–3,7 L=34.90m
0.00
2.10
6.10
18.10
18.10
20.10
2.00
14.80
34.90
W34
P26
P27
P28
0


P29
5.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=324.19
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
rura przewiertowa
ø100, L=7.0m
326.06
326.06
326.06
326.06
324.19
324.23
324.25
324.26
1.87
1.80
6.3 ‰
10.90m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
6.90
8.70
10.90
10.90
W35
P29
0
P30
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=323.90
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
rura przewiertowa
ø100, L=6.9m
325.80
325.80
325.80
325.80
323.90
323.96
323.98
324.00
1.90
1.80
9.4 ‰
10.80m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
6.50
8.60
10.80
10.80
W36
P30
0
P31
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=323.77
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
kabel energ.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
325.57
325.57
325.57
325.57
323.77
323.80
1.80
1.77
8.9 ‰
3.60m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
3.60
3.60
W37
P31
0
P33
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=323.71
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
kabel energ.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
325.46
325.46
325.46
325.46
323.71
323.70
1.75
1.76
3.60m
1.9 ‰
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
3.60
3.60
W38
P33
0
P36
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=323.21
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
kabel telek.
325.03
325.03
325.03
325.03
323.21
323.25
1.82
1.78
10.1 ‰
3.50m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
3.50
3.50
W42
P36
0
P37
310.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=323.04
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
kabel telek.
kabel telek.
324.90
324.90
324.90
324.90
323.04
323.10
1.86
1.80
24.7 ‰
2.50m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
2.50
2.50
W43
P37
0
P38
310.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=322.89
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
324.73
324.73
324.73
324.73
322.89
322.91
322.95
1.84
1.78
16.9 ‰
3.70m
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
1.30
3.70
3.70
W44
P38
0
P39
310.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=322.61
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
wod. wiejski
kabel energ.
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
rura przewiertowa
ø100, L=7.8m
324.40
324.40
324.40
324.40
322.61
322.61
322.60
322.60
1.79
1.80
9.80m
0.6 ‰
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
1.70
7.30
9.80
9.80
W45
P39
0
P40
310.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów ø40, Rz.o.=322.50
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
kabel telek.
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
324.26
324.26
324.26
324.26
322.50
322.49
322.46
1.76
1.80
8.60m
4.7 ‰
PE100SDR11ø40–3,7
0.00
1.30
8.60
8.60
W46
P40
0

"


PRZEPIĘCIE
315.00m
n.p.m.
PROJ. TRÓJNIK ŻELIWNY DN150/150/150
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów zachód ø40, Rz.o.=323.50
PROJ KOLANO ŻELIWNE DN150<90°
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
PROJ. ZASUWA ŻELIWNA DN150
325.30
325.30
325.30
325.30
325.30
325.30
323.50
323.53
323.60
1.80
1.77
1.70
18.2 ‰
5.50m
PE100SDR11ø160-14,6
0.00
1.60
5.50
1.60
3.90
W52
W53
W54
0
P43
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów zachód ø40, Rz.o.=324.31
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
326.11
326.11
326.11
326.11
324.31
324.35
1.80
1.76
10.8 ‰
4.10m
PE100SDR11ø40-3,7
0.00
4.10
4.10
W56
P43
0
P45
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów zachód ø40, Rz.o.=324.48
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
326.28
326.28
326.28
326.28
324.48
324.35
1.80
1.93
6.50m
19.4 ‰
PE100SDR11ø40-3,7
0.00
6.50
6.50
W57
P45
0
P46
315.00m
n.p.m.
PROJ. ODEJŚCIESIODŁOWE PEø160/40
Proj. połączenie z przewodem Ludwinów zachód ø40, Rz.o.=325.78
PROJ. ZASUWA PE ø40 DO PRZYŁĄCZY DOMOWYCH
PROJ. STUDNIA WODOMIERZOWA BET.ø1200
327.48
327.48
327.48
327.48
325.78
325.80
1.70
1.68
3.7 ‰
6.20m
PE100SDR11ø40-3,7
0.00
6.20
6.20
W59
P46
0

UWAGI

Przed przystąpieniem robót należy wykonać przekopy kontrolne istniejących rzędnych uzbrojenia w przypadku rozbierzności należy zaktualizować projekt.
Na całej długości zastosować podsybkę 30cm i obsypkę 30 cm.
Przed rozpoczęciem montażu rur wykop nalezy dokładnie odwodnić;
Pod drogami, chodnikami przewidzieć całkowitą wymianę gruntu
W przypadku braku możliwości zagęszczenia gruntu rodzimego należy uwzględnić doziarnienie, wymianę lub stabilizację;
Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a wrazie potrzeby podwieszone w sposób zapewniający ich eksploatacje.
Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z: PN/E-05125; PN-75/E-05100;
Roboty ziemne wykonać zgodnie z normą: PN-B-10736, PN-B-06050;
Przy robotach ziemnych szczególnie ostroznie należy kopać w miejscach gdzie są ułożone kable energetyczne, telekomunikacyjne, sieci gazowe oraz w pobliżu fundamentów budynku;

Projektant:
42-200 CZĘSTOCHOWA UL. ŁOKIETKA 13
42-200 CZĘSTOCHOWA UL. WAZÓW 29a
41-100 SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE UL. OLIMPIJSKA 28
42-284 HERBY UL. LUBLINIECKA 36
TEL./FAX. (34) 3725055; 3666648
NIP 573-180-95-52;
TEL./FAX. 660456041;

Inwestor: URZĄD GMINY NIEGOWA
42-320 NIEGOWA, UL. JANA III SOBIESKIEGO 1

Temat: PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ORAZ PRZEBUDOWY WODOCIĄGU WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCI LUDWINÓW, GORZKÓW NOWY, GORZKÓW STARY

Adres: Ludwinów, Gorzków Nowy, Gorzków Stary, gmia Niegowa jedn. ewid. 240903_2 obręb 0008 Ludwinów, 0006 Gorzków Nowy, 0007 Gorzków Stary.

Tytuł rys.: PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZY WODY

Autor opracowania:	mgr inż. Łukasz MIRCZAK	Nr uprawnień SLK/1059/PWOS/05	Podpis
Projektant:	mgr inż. Łukasz MIRCZAK	Nr uprawnień SLK/1059/PWOS/05	Podpis
Sprawdził:	mgr inż. Mateusz BULA	Nr uprawnień SLK/6781/PWBS/17	Podpis

Skala:	Data:	Faza:	Branża:	Nr rys.:	Rewizja:	Kod projektu:
1:100/250	11.2021	P-B	SANITARNA	17	A	20_156

MODYFIKACJE/REWIZJE: