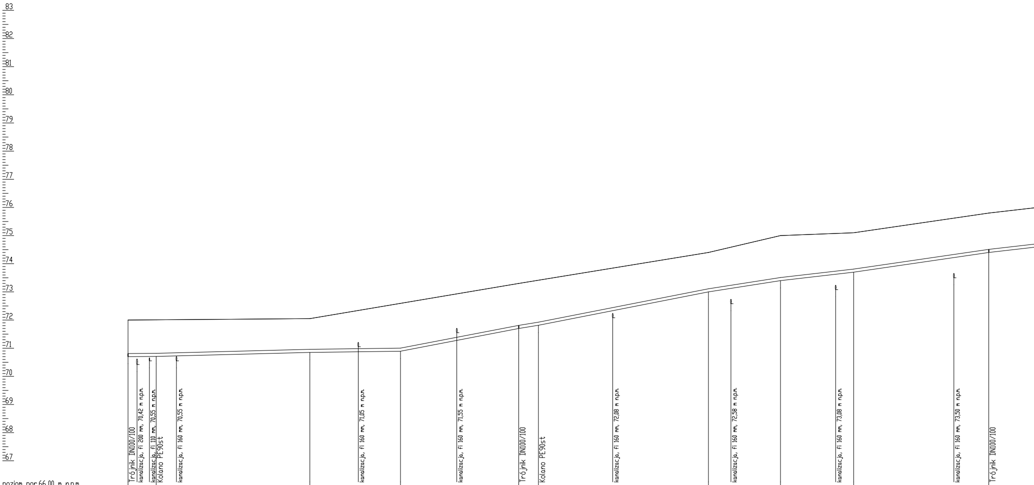
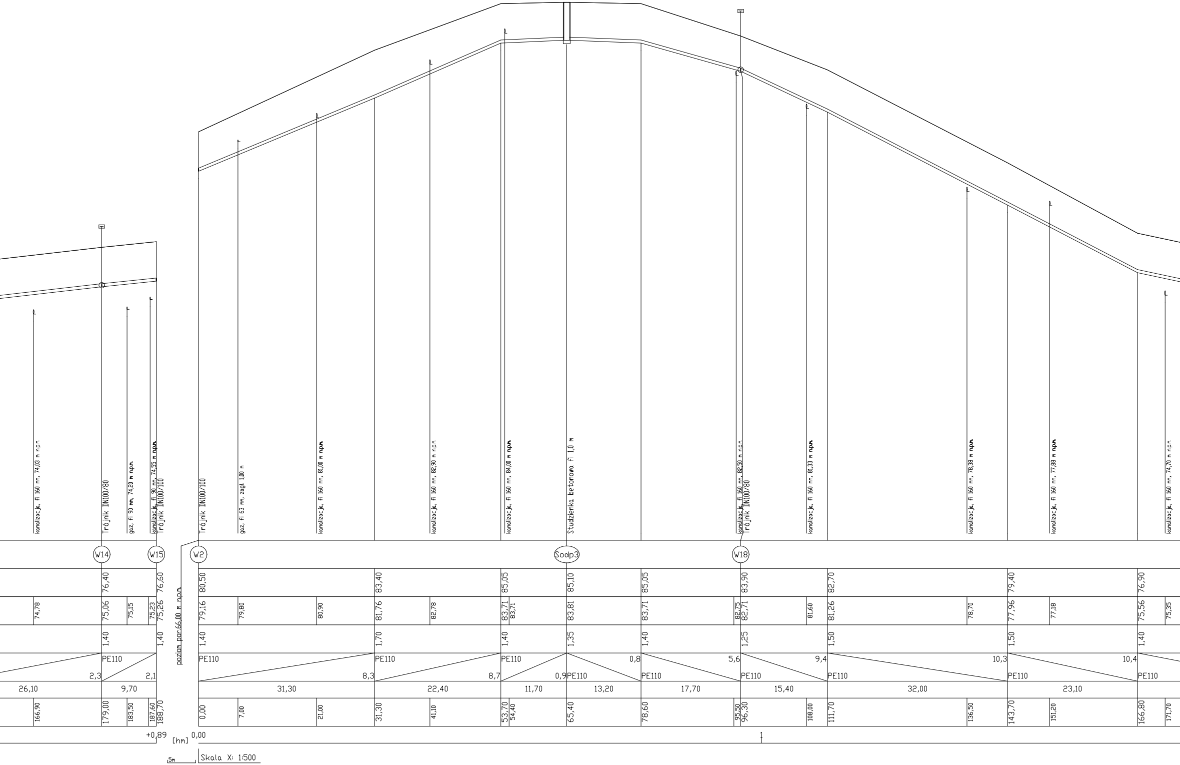

83
82
81
80
79
78
77
76
75
74
73
72
71
70
69
68
67
Trójnik DN100/100
kanalizacja, fi 200 mm, 70,42 m n.p.m.
kanalizacja, fi 110 mm, 70,55 m n.p.m.
Kolano PE90st
kanalizacja, fi 160 mm, 70,55 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 71,05 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 71,55 m n.p.m.
Trójnik DN100/100
Kolano PE90st
kanalizacja, fi 160 mm, 72,08 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 72,58 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 73,08 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 73,50 m n.p.m.
Trójnik DN100/100

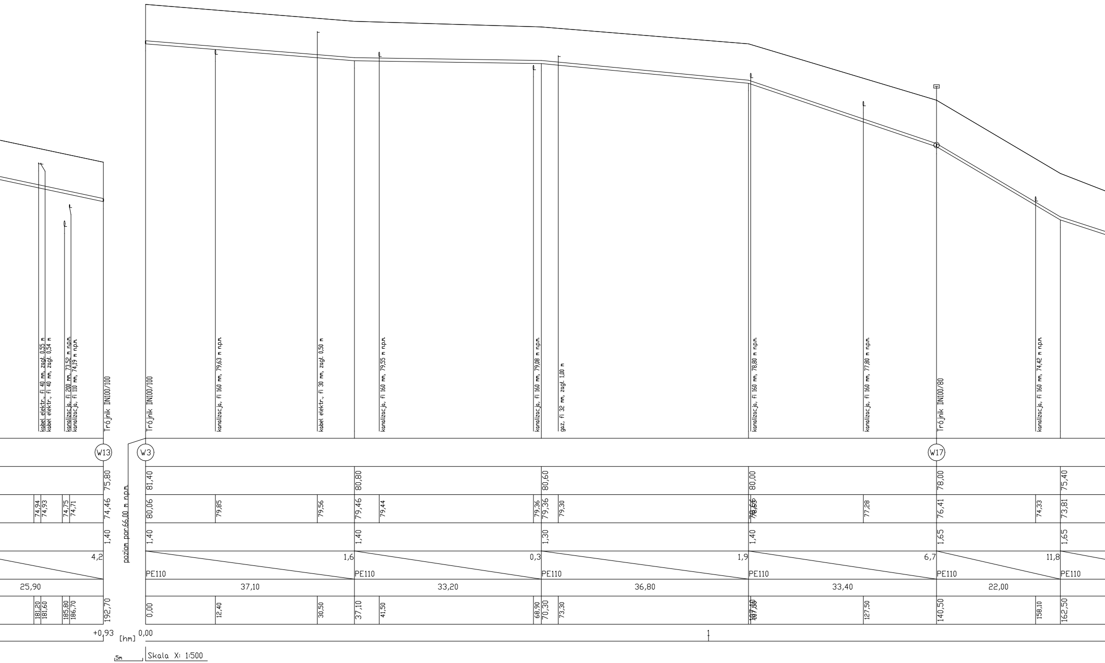
poziom por.66,00 m n.p.m.

Węzeł	W9			Pz7						W12	Pz8								W13
Rzędna terenu [m n.p.m.]	72,00			72,01		72,05		72,59		73,30	73,41		74,40		75,00		75,10		75,80
Rzędna osi rury [m n.p.m.]	70,76	70,76	70,76	70,76	70,78	70,91	70,93	70,95	71,33	71,76	71,87	72,39	73,06	73,18	73,46	73,68	73,76	74,27	74,46
Zagłębienie dna [m]	1,30			1,30		1,20		1,70		1,60	1,60		1,40		1,60		1,40		1,40
Materiał,Średnica/Spadek [%]	PE110 0,2			PE110 0,5		PE110 0,3		PE110 3,8		PE110 3,3	PE110 3,9		PE110 3,1		PE110 2,3		PE110 2,9		PE110
Długość [m]	5,00			27,30		16,10		21,00		3,50	30,20		12,80		13,00		24,00		
Odległość [m]	0,00	1,60	3,80	5,00	8,60	32,30	40,90	48,40	58,40	69,40	72,90	86,10	103,10	107,10	115,90	125,70	128,90	146,70	152,90

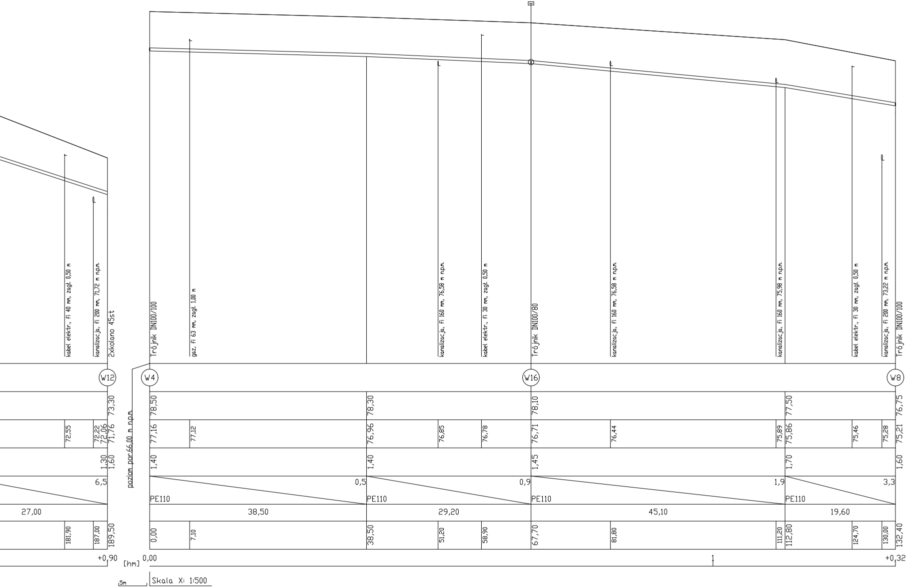
Hektometr [hm] 0,00 1

Skala Y: 1:100 5m Skala X: 1:500


kanalizacja, fi 160 mm, 74,03 m n.p.m.
Trójnik DN100/80
gaz, fi 90 mm, 74,20 m n.p.m.
kanalizacja, fi 90 mm, 74,55 m n.p.m.
Trójnik DN100/100
Trójnik DN100/100
gaz, fi 63 mm, zagł. 1,00 m
kanalizacja, fi 160 mm, 81,00 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 82,90 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 84,00 m n.p.m.
Studzienka betonowa fi 1,0 m
kanalizacja, fi 160 mm, 82,50 m n.p.m.
Trójnik DN100/80
kanalizacja, fi 160 mm, 81,33 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 78,38 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 77,88 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 74,70 m n.p.m.
W14
W15
W2
Sodp3
W18
76,40
76,60
80,50
83,40
85,05
85,10
85,05
83,90
82,70
79,40
76,90
74,78
75,06
75,15
75,23
75,26
79,16
79,80
80,90
81,76
82,78
83,71
83,71
83,81
83,71
82,75
82,71
81,60
81,26
78,70
77,96
77,18
75,56
75,35
1,40
1,40
1,40
1,70
1,40
1,35
1,40
1,25
1,50
1,50
1,40
PE110
2,3
2,1
PE110
8,3
PE110
8,7
PE110
0,9
PE110
0,8
PE110
5,6
PE110
9,4
PE110
10,3
PE110
10,4
PE110
26,10
9,70
31,30
22,40
11,70
13,20
17,70
15,40
32,00
23,10
166,90
179,00
183,50
187,60
188,70
0,00
7,00
21,00
31,30
41,10
53,70
54,40
65,40
78,60
95,50
96,30
108,00
111,70
136,50
143,70
151,20
166,80
171,70
poziom por.66,00 m n.p.m.
+0,89
[hm]
0,00
1
5m
Skala X: 1:500


kabel elektr., fi 40 mm, zagł. 0,55 m
kabel elektr., fi 40 mm, zagł. 0,54 m
kanalizacja, fi 200 mm, 73,52 m n.p.m.
kanalizacja, fi 110 mm, 74,19 m n.p.m.
Trójnik DN100/100
Trójnik DN100/100
kanalizacja, fi 160 mm, 79,63 m n.p.m.
kabel elektr., fi 30 mm, zagł. 0,50 m
kanalizacja, fi 160 mm, 79,55 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 79,08 m n.p.m.
gaz, fi 32 mm, zagł. 1,00 m
kanalizacja, fi 160 mm, 78,80 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 77,80 m n.p.m.
Trójnik DN100/80
kanalizacja, fi 160 mm, 74,42 m n.p.m.
W13
W3
W17
75,80
81,40
80,80
80,60
80,00
78,00
75,40
74,94
74,93
74,75
74,71
74,46
80,06
79,85
79,56
79,46
79,44
79,36
79,36
79,30
78,66
78,63
77,28
76,41
74,33
73,81
poziom por.66,00 m n.p.m.
1,40
1,40
1,40
1,30
1,40
1,65
1,65
4,2
1,6
0,3
1,9
6,7
11,8
PE110
PE110
PE110
PE110
PE110
PE110
25,90
37,10
33,20
36,80
33,40
22,00
181,20
181,60
185,80
186,70
192,70
0,00
12,40
30,50
37,10
41,50
68,90
70,30
73,30
107,10
107,50
127,50
140,50
158,10
162,50
+0,93
[hm]
0,00
1
5m
Skala X: 1:500

UWAGA!
W miejscach kolizji wykopy wykonywać ręcznie.
W przypadku braku danych wysokościowych posadowienia sieci krzyżujących się z proj. wodociągiem, przyjęto. następujące, orientacyjne głębokości posadowienia :
- sieć / przyłącze gazowe ok. 1,0 m p.p.t.
- sieć / przyłącza energetyczne ok.0,5 m p.p.t
- sieć / przyłącza telekomunkacyjne ok.0,5 m p.p.t.


kabel elektr., fi 40 mm, zagł. 0,50 m
kanalizacja, fi 200 mm, 71,72 m n.p.m.
2xkolano 45st
Trójnik DN100/100
gaz, fi 63 mm, zagł. 1,00 m
kanalizacja, fi 160 mm, 76,58 m n.p.m.
kabel elektr., fi 30 mm, zagł. 0,50 m
Trójnik DN100/80
kanalizacja, fi 160 mm, 76,58 m n.p.m.
kanalizacja, fi 160 mm, 75,98 m n.p.m.
kabel elektr., fi 30 mm, zagł. 0,50 m
kanalizacja, fi 200 mm, 73,22 m n.p.m.
Trójnik DN100/100
W12
W4
W16
W8
poziom por.66,00 m n.p.m.
73,30
78,50
78,30
78,10
77,50
76,75
72,55
72,22
72,06
71,76
77,16
77,12
76,96
76,85
76,78
76,71
76,44
75,89
75,86
75,46
75,28
75,21
1,30
1,60
1,40
1,40
1,45
1,70
1,60
6,5
0,5
0,9
1,9
3,3
PE110
PE110
PE110
PE110
27,00
38,50
29,20
45,10
19,60
181,90
187,00
189,50
0,00
7,10
38,50
51,20
58,90
67,70
81,80
111,20
112,80
124,70
130,00
132,40
+0,90
[hm]
0,00
1
+0,32
5m
Skala X: 1:500

TEMAT:	**Budowa sieci wodociągowej na Osiedlu Jaworowy Jar w Osiecznej.**	
ADRES INWESTYCJI:	**Stanisławówka, obręb Osieczna, gmina Osieczna.**	DATA I.2023 r.
INWESTOR:	**Gmina Osieczna** **ul. Powstańców Wlkp. 6, 64-113 Osieczna**	SKALA 1:500/100
NAZWA RYS.	**PROFIL PODŁUŻNY - cz. 1**	NR RYS. **3**
PROJEKTANT	mgr inż. ŁUKASZ KACZMAREK upr. proj. w specjalności instalacyjnej, WKP/0362/POOS/11	