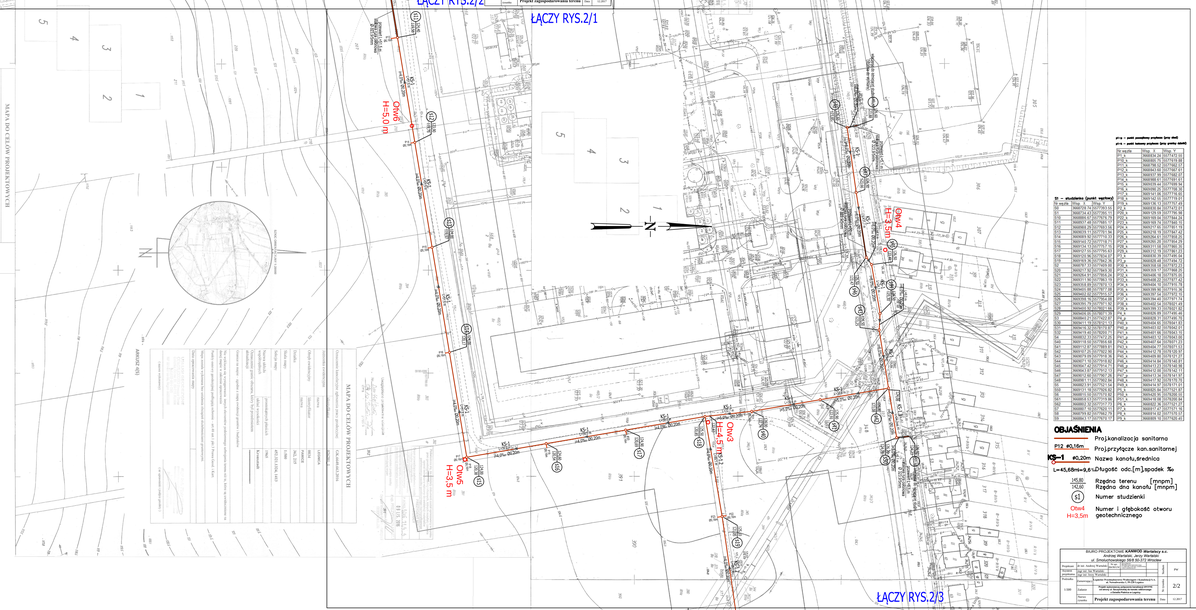
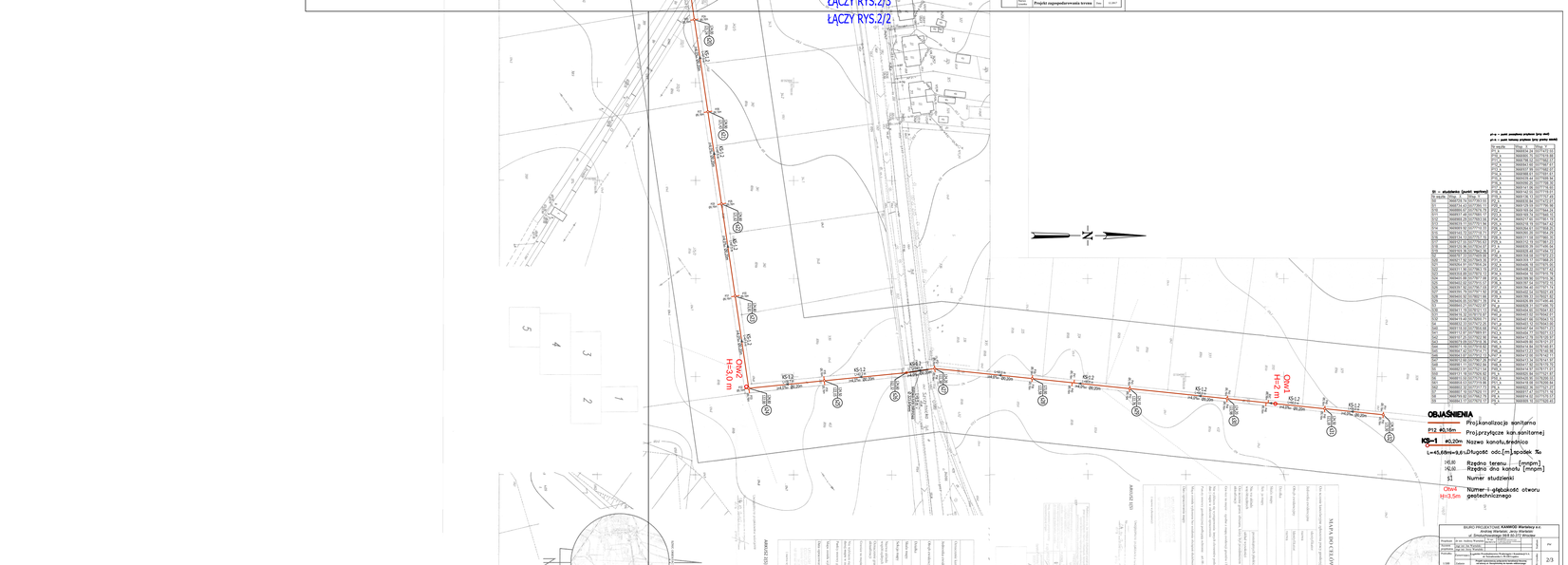






OBJAŚNIENIA

- Projektowana kanalizacja sanitarna
- Projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej
- KS-1 ø0,20m — Nazwa kanału, średnica
- L=45,68m i=9,6‰ — Długość odc.[m], spadek [‰]
- 145,80 / 143,80 — Rzędna terenu [mnpm] / Rzędna dna kanału [mnpm]
- S1 — Numer studzienki
- Otw4 H=3,5m — Numer i głębokość otworu geotechnicznego

BIURO PROJEKTOWE: KAMIROD Wiesława a.k. Andrzej Wiertelak, Jerzy Wiertelak
ul. Zimowa (Grzebienie) 39A 05-312 Wiesiółka

Projektant	mgr inż. Andrzej Wiertelak		
Sprawdzający	mgr inż. Jerzy Wiertelak		
Kierownik specjalności	mgr inż. Jerzy Wiertelak		
Rysował	Agnieszka Wiertelak		
Uprawnienia	Budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
Skala	1:500	Rysunek	Projekt zagospodarowania terenu
Data	12.2021		

Arkusz 2/1 | Arkusz 2/2 | Arkusz 2/3

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500

Układ współrzędnych 1965

Układ wysokościowy Kronsztad 1986

Mapa zasadnicza

Data wykonania mapy: 2021-12-15

Wykonawca: Geodezja Inżynierska Sp. z o.o. ul. Kościuszki 1, 00-000 Warszawa

Uprawnienia: Nr 1234/56 z dnia 01.01.2000

Kierownik: mgr inż. Jan Kowalski

Nr ewidencyjny mapy: 1/1

Zakres opracowania: Obręb 0001 Wiesiółka, działki nr 1/1, 1/2, 2/1, 2/2

Uwagi: Mapa zasadnicza stanowiąca podkład projektu budowlanego. Granice działek orientacyjne.

Data: 15.12.2021

Podpis: [illegible]

Pieczęć: Geodezja Inżynierska Sp. z o.o. Nr 1234/56

Legenda: granice działek; budynki; sieć wodociągowa; sieć kanalizacyjna; sieć gazowa; sieć elektroenergetyczna; sieć telekomunikacyjna; drogi; rowy; zieleń; punkty osnowy; punkty pomiarowe

Tabela współrzędnych punktów pomiarowych (fragment)

Nr	X [m]	Y [m]	Wys. [m]
1	5560123.45	6127456.78	142.31
2	5560145.67	6127478.90	142.45
3	5560167.89	6127501.12	142.58
4	5560190.11	6127523.34	142.72
5	5560212.33	6127545.56	142.86
6	5560234.55	6127567.78	142.99
7	5560256.77	6127590.00	143.13
8	5560278.99	6127612.22	143.27
9	5560301.21	6127634.44	143.40
10	5560323.43	6127656.66	143.54
11	5560345.65	6127678.88	143.68
12	5560367.87	6127701.10	143.81
13	5560390.09	6127723.32	143.95
14	5560412.31	6127745.54	144.09
15	5560434.53	6127767.76	144.22
16	5560456.75	6127789.98	144.36
17	5560478.97	6127812.20	144.50
18	5560501.19	6127834.42	144.63
19	5560523.41	6127856.64	144.77
20	5560545.63	6127878.86	144.91
21	5560567.85	6127901.08	145.04
22	5560590.07	6127923.30	145.18
23	5560612.29	6127945.52	145.32
24	5560634.51	6127967.74	145.45
25	5560656.73	6127989.96	145.59
26	5560678.95	6128012.18	145.73
27	5560701.17	6128034.40	145.86
28	5560723.39	6128056.62	146.00
29	5560745.61	6128078.84	146.14
30	5560767.83	6128101.06	146.27
31	5560790.05	6128123.28	146.41
32	5560812.27	6128145.50	146.55
33	5560834.49	6128167.72	146.68
34	5560856.71	6128189.94	146.82
35	5560878.93	6128212.16	146.96
36	5560901.15	6128234.38	147.09
37	5560923.37	6128256.60	147.23
38	5560945.59	6128278.82	147.37
39	5560967.81	6128301.04	147.50
40	5560990.03	6128323.26	147.64
41	5561012.25	6128345.48	147.78
42	5561034.47	6128367.70	147.91
43	5561056.69	6128389.92	148.05
44	5561078.91	6128412.14	148.19
45	5561101.13	6128434.36	148.32
46	5561123.35	6128456.58	148.46
47	5561145.57	6128478.80	148.60
48	5561167.79	6128501.02	148.73
49	5561190.01	6128523.24	148.87
50	5561212.23	6128545.46	149.01
51	5561234.45	6128567.68	149.14
52	5561256.67	6128589.90	149.28
53	5561278.89	6128612.12	149.42
54	5561301.11	6128634.34	149.55
55	5561323.33	6128656.56	149.69
56	5561345.55	6128678.78	149.83
57	5561367.77	6128701.00	149.96
58	5561389.99	6128723.22	150.10
59	5561412.21	6128745.44	150.24
60	5561434.43	6128767.66	150.37
61	5561456.65	6128789.88	150.51
62	5561478.87	6128812.10	150.65
63	5561501.09	6128834.32	150.78
64	5561523.31	6128856.54	150.92
65	5561545.53	6128878.76	151.06
66	5561567.75	6128900.98	151.19
67	5561589.97	6128923.20	151.33
68	5561612.19	6128945.42	151.47
69	5561634.41	6128967.64	151.60
70	5561656.63	6128989.86	151.74
71	5561678.85	6129012.08	151.88
72	5561701.07	6129034.30	152.01
73	5561723.29	6129056.52	152.15
74	5561745.51	6129078.74	152.29
75	5561767.73	6129100.96	152.42
76	5561789.95	6129123.18	152.56
77	5561812.17	6129145.40	152.70
78	5561834.39	6129167.62	152.83
79	5561856.61	6129189.84	152.97
80	5561878.83	6129212.06	153.11
81	5561901.05	6129234.28	153.24
82	5561923.27	6129256.50	153.38
83	5561945.49	6129278.72	153.52
84	5561967.71	6129300.94	153.65
85	5561989.93	6129323.16	153.79
86	5562012.15	6129345.38	153.93
87	5562034.37	6129367.60	154.06
88	5562056.59	6129389.82	154.20
89	5562078.81	6129412.04	154.34
90	5562101.03	6129434.26	154.47
91	5562123.25	6129456.48	154.61
92	5562145.47	6129478.70	154.75
93	5562167.69	6129500.92	154.88
94	5562189.91	6129523.14	155.02
95	5562212.13	6129545.36	155.16
96	5562234.35	6129567.58	155.29
97	5562256.57	6129589.80	155.43
98	5562278.79	6129612.02	155.57
99	5562301.01	6129634.24	155.70
100	5562323.23	6129656.46	155.84

Tabela współrzędnych studzienek (fragment)

Nr studz.	Y [m]	X [m]	Wys. [m]
S1	6560123.45	6127456.78	142.31
S2	6560145.67	6127478.90	142.45
S3	6560167.89	6127501.12	142.58
S4	6560190.11	6127523.34	142.72
S5	6560212.33	6127545.56	142.86
S6	6560234.55	6127567.78	142.99
S7	6560256.77	6127590.00	143.13
S8	6560278.99	6127612.22	143.27
S9	6560301.21	6127634.44	143.40
S10	6560323.43	6127656.66	143.54
S11	6560345.65	6127678.88	143.68
S12	6560367.87	6127701.10	143.81
S13	6560390.09	6127723.32	143.95
S14	6560412.31	6127745.54	144.09
S15	6560434.53	6127767.76	144.22
S16	6560456.75	6127789.98	144.36
S17	6560478.97	6127812.20	144.50
S18	6560501.19	6127834.42	144.63
S19	6560523.41	6127856.64	144.77
S20	6560545.63	6127878.86	144.91
S21	6560567.85	6127901.08	145.04
S22	6560590.07	6127923.30	145.18
S23	6560612.29	6127945.52	145.32
S24	6560634.51	6127967.74	145.45
S25	6560656.73	6127989.96	145.59
S26	6560678.95	6128012.18	145.73
S27	6560701.17	6128034.40	145.86
S28	6560723.39	6128056.62	146.00
S29	6560745.61	6128078.84	146.14
S30	6560767.83	6128101.06	146.27
S31	6560790.05	6128123.28	146.41
S32	6560812.27	6128145.50	146.55
S33	6560834.49	6128167.72	146.68
S34	6560856.71	6128189.94	146.82
S35	6560878.93	6128212.16	146.96
S36	6560901.15	6128234.38	147.09
S37	6560923.37	6128256.60	147.23
S38	6560945.59	6128278.82	147.37
S39	6560967.81	6128301.04	147.50
S40	6560990.03	6128323.26	147.64
S41	6561012.25	6128345.48	147.78
S42	6561034.47	6128367.70	147.91
S43	6561056.69	6128389.92	148.05
S44	6561078.91	6128412.14	148.19
S45	6561101.13	6128434.36	148.32
S46	6561123.35	6128456.58	148.46
S47	6561145.57	6128478.80	148.60
S48	6561167.79	6128501.02	148.73
S49	6561190.01	6128523.24	148.87
S50	6561212.23	6128545.46	149.01
S51	6561234.45	6128567.68	149.14
S52	6561256.67	6128589.90	149.28
S53	6561278.89	6128612.12	149.42
S54	6561301.11	6128634.34	149.55
S55	6561323.33	6128656.56	149.69
S56	6561345.55	6128678.78	149.83
S57	6561367.77	6128701.00	149.96
S58	6561389.99	6128723.22	150.10
S59	6561412.21	6128745.44	150.24
S60	6561434.43	6128767.66	150.37
S61	6561456.65	6128789.88	150.51
S62	6561478.87	6128812.10	150.65
S63	6561501.09	6128834.32	150.78
S64	6561523.31	6128856.54	150.92
S65	6561545.53	6128878.76	151.06
S66	6561567.75	6128900.98	151.19
S67	6561589.97	6128923.20	151.33
S68	6561612.19	6128945.42	151.47
S69	6561634.41	6128967.64	151.60
S70	6561656.63	6128989.86	151.74
S71	6561678.85	6129012.08	151.88
S72	6561701.07	6129034.30	152.01
S73	6561723.29	6129056.52	152.15
S74	6561745.51	6129078.74	152.29
S75	6561767.73	6129100.96	152.42
S76	6561789.95	6129123.18	152.56
S77	6561812.17	6129145.40	152.70
S78	6561834.39	6129167.62	152.83
S79	6561856.61	6129189.84	152.97
S80	6561878.83	6129212.06	153.11
S81	6561901.05	6129234.28	153.24
S82	6561923.27	6129256.50	153.38
S83	6561945.49	6129278.72	153.52
S84	6561967.71	6129300.94	153.65
S85	6561989.93	6129323.16	153.79
S86	6562012.15	6129345.38	153.93
S87	6562034.37	6129367.60	154.06
S88	6562056.59	6129389.82	154.20
S89	6562078.81	6129412.04	154.34
S90	6562101.03	6129434.26	154.47
S91	6562123.25	6129456.48	154.61
S92	6562145.47	6129478.70	154.75
S93	6562167.69	6129500.92	154.88
S94	6562189.91	6129523.14	155.02
S95	6562212.13	6129545.36	155.16
S96	6562234.35	6129567.58	155.29
S97	6562256.57	6129589.80	155.43
S98	6562278.79	6129612.02	155.57
S99	6562301.01	6129634.24	155.70
S100	6562323.23	6129656.46	155.84