



MAPA SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWA
DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH
Wykonana na podstawie mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:1000
sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022
oraz pomiaru uzupełniającego wykonanego w listopadzie 2010r.
Skala 1:1000

Woj.: łódzkie
Powiat: pabianicki
Gmina: Pabianice
Obręb: Piątkowisko
Nr ewid. zgłoszenia: 378/2010
KERG 1173-120/2010
Ostrzeszów 22.12.2010r.

USŁUGI GEODEZYJNE S.C.
Henryk Pluta & Krzysztof Pluta
ul. Zamkowa 26, 83-500 Ostrzeszów
tel. 062 730 13 69, 062 586 15 69
250680470, NIP 632-18-72-523

GEODETA
mgr inż. Krzysztof Pluta
upr. zawodowe nr 16415

STAROSTA PABIANICKI
Powiatowy Urząd Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Wydziale Geodezji i Kartografii
Starostwa Powiatowego w Pabianicach
W sprawie: wyznaczenia linii rozgraniczającej teren inwestycyjny do budowy kanalizacji sanitarnej w miejscowości Piątkowisko, gmina Pabianice, powiat pabianicki, woj. łódzkie.
Załącznik: 1. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
2. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
3. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
4. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
5. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
6. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
7. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
8. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
9. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
10. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
11. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
12. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
13. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
14. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
15. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
16. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
17. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
18. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
19. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
20. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
21. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
22. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
23. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
24. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
25. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
26. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
27. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
28. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
29. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
30. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
31. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
32. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
33. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
34. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
35. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
36. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
37. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
38. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
39. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
40. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
41. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
42. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
43. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
44. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
45. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
46. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
47. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
48. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
49. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
50. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
51. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
52. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
53. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
54. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
55. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
56. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
57. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
58. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
59. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
60. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
61. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
62. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
63. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
64. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
65. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
66. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
67. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
68. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
69. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
70. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
71. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
72. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
73. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
74. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
75. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
76. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
77. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
78. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
79. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
80. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
81. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
82. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
83. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
84. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
85. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
86. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
87. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
88. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
89. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
90. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
91. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
92. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
93. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
94. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
95. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
96. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
97. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
98. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
99. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.
100. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, sekcje 122.231.223, 122.233.021, 122.233.022.

- Przejścia poprzeczne przez drogi wykonać metodą bezwykopową w nurze osłonowej/przewietrowej;
- Rury przewodowe należy układać w rurach ochronnych na płaszczyznach centralnych, a końcówki rur uszczelniać i zabezpieczać zamknięciem typu N;
- Przykanalizację grawitacyjną DN160 układać z minimalnym spadkiem 1.5% od granicy działki w kierunku kanału głównego. Sugerowane rzędne włączenia do kanału głównego podano na profilach podłużnych. Ostateczne rzędne ustalić na etapie realizacji w odniesieniu do warunków miejscowych;
- Przykanalizację na granicach działek należy zasilić korkiem, natomiast przyłącza ciśnieniowe zakończyć elektromufem.

LEGENDA

- kanalizacja sanitarna - kanał DN200, PVC-U SN12
- kanalizacja sanitarna - kanał DN160, PVC-U SN8
- studzienka kanalizacyjna
- rurociąg tłoczny DN40/DN40 bezwykopowo
- rurociąg tłoczny DN63/DN63 bezwykopowo
- rurociąg tłoczny DN90/DN90 bezwykopowo
- rurociąg tłoczny DN125/DN125 bezwykopowo
- przyłącze kanalizacyjne z budynku DN160, PVC-U, SN8
- przepompownia strefowa/przepompownia przydomowa
- kabel i szafka zasilania przepompowni przydomowej

Ps-1 / Pp99

- numer węzła
- oznaczenie studni
- rura ochronna
- granica działki
- oznaczenie działek inwestycyjnych

OZNACZENIA

- zespół od- i na- powietrzający do ścieków
- armatura do płukania kanałów i zasuw kołnierzowa

UWAGA: Projekt podzielono na dwa etapy realizacji prac:
• Etap 1 obejmuje budowę kanalizacji grawitacyjnej wraz z przepompownią Ps-1 oraz rurociągami tłocznymi do studni rozprężnej SR1
• Etap 2 obejmuje budowę kanalizacji ciśnieniowej z przydomowymi przepompowniami ścieków oraz przepompownię strefową Ps-2

pro-plan ELJOT	Konseguentem "Pro-Plan Inżynieria" z siedzibą w Pabianicach, ul. Piłsudskiego 116 "ELJOT" BL JAROSZ ul. Piłsudskiego 116, 95-200 Pabianice Kontakt: 062 730 13 69, 062 586 15 69 NIP: 632-18-72-523	Projektant mgr inż. Marcin Kowalski ul. Piłsudskiego 116, 95-200 Pabianice Kontakt: 062 730 13 69, 062 586 15 69 NIP: 632-18-72-523	Wykonawca mgr inż. Marcin Kowalski ul. Piłsudskiego 116, 95-200 Pabianice Kontakt: 062 730 13 69, 062 586 15 69 NIP: 632-18-72-523	Opis Budowa kanalizacji sanitarnej w wsi Piątkowisko - Gmina Pabianice	Skala 1:1000	Strona 2.1
---------------------------------	---	---	--	---	-----------------	---------------