W1	
R	150,00 m
α	4,45 °
T	5,57 m
L	11,13 m
B	0,10 m
Współrzędne wierzchołka	X:5462654.2832 Y:5927290.5770

W2	
R	150,00 m
α	7,33 °
T	9,61 m
L	19,19 m
B	0,31 m
Współrzędne wierzchołka	X:5462652.3890 Y:5927317.8303

W3	
R	197,5 m
α	18,89 °
T	32,86 m
L	65,11 m
B	4,21 m
Współrzędne wierzchołka	X:5462657.7864 Y:5927410.0565

W4	
R	7,00 m
α	15,28 °
T	1,61 m
L	3,20 m
B	0,11 m
Współrzędne wierzchołka	X:5462714.8797 Y:5927549.7115

W5	
R	12,00 m
α	56,73 °
T	6,48 m
L	11,88 m
B	1,64 m
Współrzędne wierzchołka	X:5462727.0159 Y:5927554.2735

UWAGA: Dokładną lokalizację zjazdów należy ustalić na budowie.

LEGENDA:

- granice działek
- pieszojezdnia – część "jezdna" kostka betonowa ażurowa z wypełnieniem nasionami traw i humusem 15x30x10 cm
- pieszojezdnia – część "piesza" kostka betonowa grafitowa gr. 8 cm
- chodnik kostka betonowa grafitowa gr. 8 cm
- miejsce postojowe płyta betonowa ażurowa typu MEBA 40x60x10 cm z wypełnieniem humusem i nasionami traw w stanie luźnym
- skrzyżowanie kostka betonowa szara gr. 10 cm
- zabruki kostka granitowa gr. 10 cm
- zjazd kostka betonowa czerwona gr. 8 cm
- zieleń
- opornik betonowy wtopiony 10x25 cm światło h = 0 cm
- krawężnik betonowy wystający 15x30 cm światło h = 10 cm
- krawężnik najazdowy obniżony 15x22 cm światło h = 2 cm
- obrzeże chodnikowe 8x30 cm
- krawężnik położony 15x30 cm światło h = 3 cm
- 1 przekrój konstrukcyjny
- 0,5%÷0,5% projektowany spadek poprzeczny
- 0,2% ÷ 13,05 projektowany spadek podłużny
- 20,23 rzędne projektowane
- proj. próg zwalniający typu U–16c kostka betonowa gr. 8 cm, czerwona

OBIEKT:
Obręb:
Jednostka ewidencyjna:
Powiat:
Województwo:

ul. Leśna dz. 1832, 184, 249
0017 Włoczkowo
321101_2 Dobra
3211 Policki
32 Zachodniopomorskie

SKALA: 1:500
Układ współrzędnych: PUWG 2000
Układ odniesienia wysokości: Kronsztadt

Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu:
1. Mapy zasadniczej w skali 1:500 arkusze: s-201-16-122-1-2-2-3-4-1

Kierownik robót: mgr inż. Piotr Bakhowski
upr. Nr 2014

Mapę do celów projektowych opracowano na podstawie:
1. Pomiaru sytuacyjno-wysokościowego i pomiarów przyrody oraz pomiaru inwentaryzacyjnego obiektów wykazanych przez projektanta branżowego,
2. Danych branżowych części uzbrojenia podziemnego
3. Uzgodnień projektowych z zarządcami sieci uzbrojenia terenu,
4. Opracowanego przez geodetę uprawnionego planu sytuacyjno-wysokościowego terenu.

Na mapie do celów projektowych wykazano następujące urządzenia przesyłowe sieci uzbrojenia terenu:
1. 447/2/09 - poz. k. 9

Informacje dodatkowe

1. Projekt zagospodarowania terenu wykonano na podstawie zakres opracowania uzgodnionego z Rozporządzeniem MAiC z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. 2011 nr 263 poz. 1572).
2. Projekt budowlany sporządzono w układzie współrzędnych PUWG 2000 w strefie 6 i w układzie wysokościowym Kronsztadt 1977 (Dz. U. 2010 nr 193 poz. 1287).
3. Mapa do celów projektowych została wykonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. 2011 nr 263 poz. 1572).
4. Spoiny 2011 nr 253 poz. 1520 z późn. zm.) oraz Polskimi Normami (PN-EN 1610:2002 Budowa i badania przykanalików i kanałów ściekowych).
5. Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zlokalizować istniejące uzbrojenie terenu (sieci, przyłącza, studzienki rewizyjne) przy pomocy wykrywaczy podziemnych.
6. Nie dopuszcza się składowania materiałów budowlanych na terenach zielonych.
7. Roboty należy prowadzić w porze dziennej, w sposób nie powodujący uciążliwości dla otoczenia.
8. Nie dopuszcza się wykonywania robót ziemnych w strefie korzeniowej drzew bez zachowania warunków określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572).
9. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. (Dz. U. Nr 47, poz. 401) oraz zgodnie z Polskimi Normami.
10. Projekt budowlany należy uzgodnić z zarządcami dróg.
11. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
12. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
13. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
14. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
15. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
16. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
17. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
18. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
19. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
20. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
21. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
22. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
23. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
24. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
25. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
26. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
27. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
28. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
29. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
30. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
31. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
32. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
33. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
34. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
35. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
36. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
37. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
38. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
39. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
40. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
41. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
42. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
43. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
44. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
45. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
46. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
47. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
48. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
49. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
50. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
51. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
52. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
53. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
54. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
55. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
56. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
57. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
58. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
59. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
60. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
61. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
62. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
63. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
64. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
65. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
66. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
67. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
68. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
69. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
70. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
71. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
72. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
73. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
74. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
75. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
76. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
77. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
78. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
79. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
80. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
81. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
82. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
83. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
84. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
85. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
86. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
87. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
88. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
89. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
90. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
91. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
92. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
93. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
94. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
95. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
96. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
97. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.
98. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Policach.
99. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Szczecinie.
100. Projekt budowlany należy uzgodnić z Zarządem Dróg Gminnych w Dobrej.

Uzbrojenie podziemne opracowano na podstawie:
1. Pozyskanego materiału z zasobu geodezyjnego i kartograficznego,
2. Wizji terenowej.

Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 21.05.2014r.

Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego
inż. Piotr Bakhowski

GEODEZJA I KARTOGRAFIA "GEOBAK"
inż. Piotr Bakhowski
71-023 Szczecin, ul. Pomorska 13/1
kom. 0605-280-241
fax. 091 43-95-364
(jednostka wykonująca geodezyjny/ego)

Wykonano metodą: a) rastrowo b) wektorowo:
a) skanowanie, kalibracja, digitalizacja rastra

Wykonano w ramach roboty geodezyjnej:
GK.6640.1137.2014

Zgłoszonej w WGKiK SP w Policach
Wykonano na podstawie zlecenia:
brak

W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr:
brak

Na podstawie art.15 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne
Granice i nr działek ewidencyjnych według danych WGKiK SP w Policach.
Rejestracja: 14.05.2014r.

Jednostka projektowa:
USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR
LUCYNA KACZYŃSKA
71-051 Szczecin, ul. Zabuzańska 53a
tel./fax. +48 91 483 51 34 ;
e-mail: upin12@gmail.com

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE/COPYRIGHTS RESERVED
Przedmiotowy projekt architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i nast. Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 r. (Dz.U. nr 24 poz.83 z 23.02.95)

Autor projektu:	Zakres i nr uprawnień	Podpis
Lucyna Kaczyńska	upr. nr 162/Sz/78 wspec. konstr. -inż. w zkaresie dróg b/o	
Opracował:		Podpis
inż. Lucyna Waldoch		
Sprawdził:		Podpis
mgr inż. Katarzyna PRZYBYSZ	upr. nr ZAP/0192/POOD/09 w specjalności drogowej b/o	

Inwestor:	Gmina Dobra
Adres:	ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra

Tytuł:
Przebudowa ul. Leśnej (dz. nr 249 dr, 18 3/2 dr , 188/3 dr, 190/7 dr, obr.0017 Włoczkowo) w miejscowości Włoczkowo, Gmina Dobra, powiat Policki".

Branża:	DROGOWA	Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa rysunku:
PLAN SYTUACYJNY

Skala:	Data:
1:500	05.2015
Nr rys:	2