Arkusz 4(5)

OBIEKT:
województwo: zachodniopomorskie
powiat: policki
gmina: Kołbaskowo, 321102_2
obręb: Karwowo, 321102_2.0005
działki: 25/2, 27, 57
obręb: Warnik, 321102_2.0020
działki: 25, 30

GEOSYSTEM
Olejnik, Walęcki, Woźniak
ul. Klonowica 38/2
71-248 Szczecin
tel. (091) 423-15-55
(Jednostka wykonawstwa geodezyjnego)

Skala 1:500
Układ współrzędnych: 2000 pas 5
Poziom odniesienia wysokości: Kronsztadt

Wykonano metodą cyfrową
Płyta CD nr ....
Wielkość pliku ………….....…… data………....

Kierownik roboty:
Stanisław Woźniak
nr upr. zawod. 17398
zakres 1 i 2
(imię, nazwisko, nr i zakres uprawnień)

Wykonano w ramach roboty geodezyjnej:
GK.6640.598.2016

Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu:
1. Mapy zasadniczej w skali 1:500 sekcje: 5.199.16.17.3.4, 5.199.16.22.1.2, 2.1
2. Pomiaru zieleni wysokiej i pomników przyrodyoraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta

W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: 11072, 11073, 25014

podlegające ochronie na podst. art. 15, art. 48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne

Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu:
1. ZUDP 606/11 - proj. eN, kd, ks, w
2. GK.6630.309.2016 - proj. eN
3. GK.6630.351.2016 - proj. ks, w
4. GK.6630.356.2016 - proj. eo

Granice i nr działek ewidencyjnych
według danych WGKiK w: Policach
z dnia: 27.10.2016 r.

Rejestracja:

Informacje dodatkowe:
– – – – – – – – zakres pomiaru
1. Mapa sporządzona została zgodnie z rozporz. MSWiA z dnia 9.11.2011r. w sprawie standardów technicznych wykonywania pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i katrograficznego (Dz.U. nr 263, poz. 1572)
2. Mapa nadaje się do celów projektowych w zakresie pomiaru
3. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego
4. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej
5. Opracowanie nie dotyczy przypadku opisanego w § 79 ust. 5 w/w rozporządzenia
6. Nie ustalano służebności gruntowej zgodnie z § 80 ust. 5 w/w rozporządzenia.

Uzbrojenie opracowano na podstawie:
1. Danych branżowych - z literą B
2. Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektromagnetyczną - z literą A
3. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery

W związku z tym w częściach 1 i 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy.

Aktualność mapy do celów projektowych na dzień:
19.04.2016 r.

Stanisław Woźniak
Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego

Arkusz 5(5)

OBIEKT:
województwo: zachodniopomorskie
powiat: policki
gmina: Kołbaskowo, 321102_2
obręb: Karwowo, 321102_2.0005
działki: 25/2, 27, 57
obręb: Warnik, 321102_2.0020
działki: 25, 30

GEOSYSTEM
Olejnik, Walęcki, Woźniak
ul. Klonowica 38/2
71-248 Szczecin
tel. (091) 423-15-55
(Jednostka wykonawstwa geodezyjnego)

Skala 1:500
Układ współrzędnych: 2000 pas 5
Poziom odniesienia wysokości: Kronsztadt

Wykonano metodą cyfrową
Płyta CD nr ....
Wielkość pliku ………….....…… data………....

Kierownik roboty:
Stanisław Woźniak
nr upr. zawod. 17398
zakres 1 i 2
(imię, nazwisko, nr i zakres uprawnień)

Wykonano w ramach roboty geodezyjnej:
GK.6640.598.2016

Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu:
1. Mapy zasadniczej w skali 1:500 sekcje: 5.199.16.22.2.1, 2.3, 2.4
2. Pomiaru zieleni wysokiej i pomników przyrodyoraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta

W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: 25015, 25032

podlegające ochronie na podst. art. 15, art. 48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne

Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu:
1. GK.6630.356.2016 - proj. eo
2. GK.6630.573.2016 - proj. w

Granice i nr działek ewidencyjnych
według danych WGKiK w: Policach
z dnia: 27.10.2016 r.

Rejestracja:

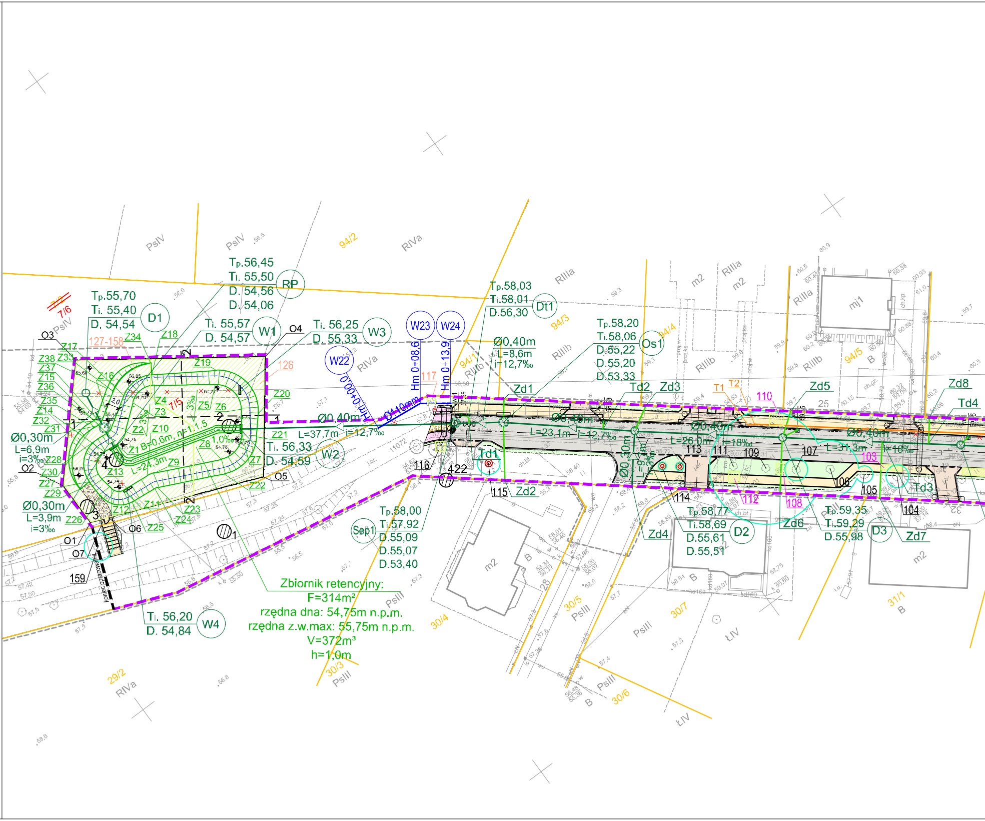
Informacje dodatkowe:
– – – – – – – – zakres pomiaru
1. Mapa sporządzona została zgodnie z rozporz. MSWiA z dnia 9.11.2011r. w sprawie standardów technicznych wykonywania pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i katrograficznego (Dz.U. nr 263, poz. 1572)
2. Mapa nadaje się do celów projektowych w zakresie pomiaru
3. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego
4. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej
5. Opracowanie nie dotyczy przypadku opisanego w § 79 ust. 5 w/w rozporządzenia
6. Nie ustalano służebności gruntowej zgodnie z § 80 ust. 5 w/w rozporządzenia.

Uzbrojenie opracowano na podstawie:
1. Danych branżowych - z literą B
2. Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektromagnetyczną - z literą A
3. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery

W związku z tym w częściach 1 i 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy.

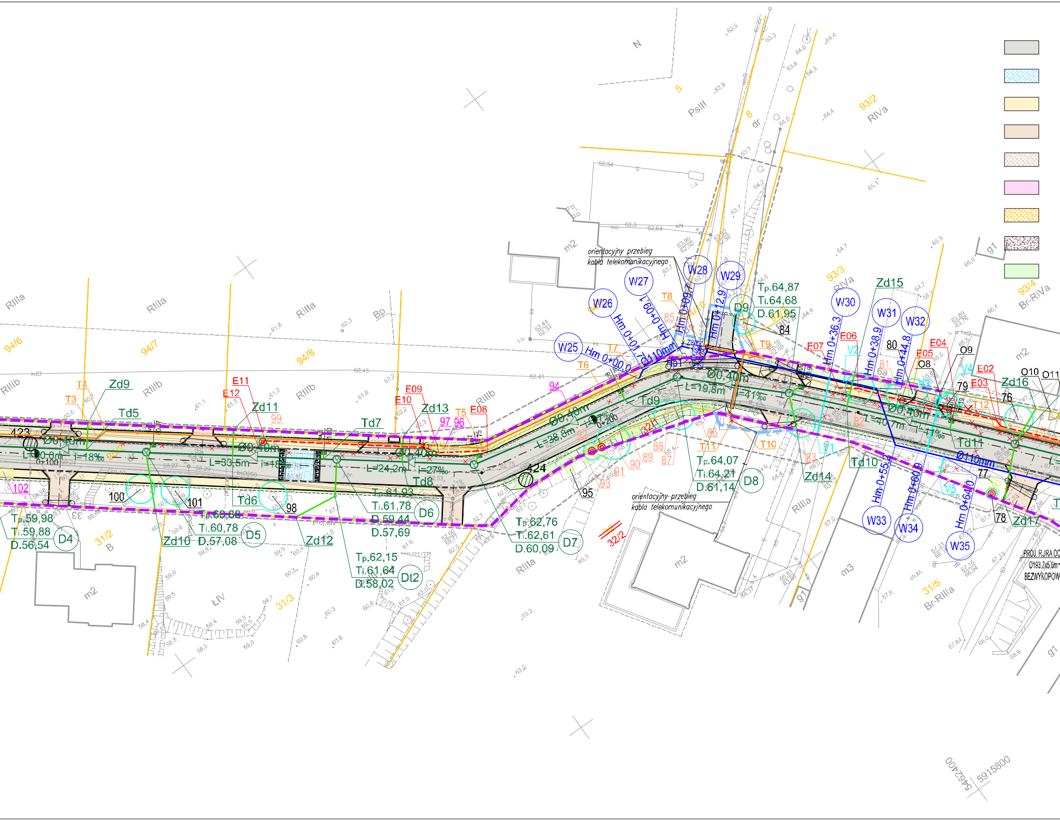
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień:
19.04.2016 r.

Stanisław Woźniak
Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego



Zbiornik retencyjny:
F=314m²
rzędna dna: 54,75m n.p.m.
rzędna z.w.max: 55,75m n.p.m.
V=372m³
h=1,0m

Tp.56,45
Ti. 55,50
D. 54,56
D. 54,06
RP
Tp.55,70
Ti. 55,40
D. 54,54
D1
Ti. 55,57
D. 54,57
W1
Ti. 56,25
D. 55,33
W3
W22
W23
W24
Hm 0+08,6
Hm 0+13,9
Hm 0+00,0
Tp.58,03
Ti.58,01
D.56,30
Dt1
Ø0,40m
L=8,6m
i=12,7‰
Tp.58,20
Ti.58,06
D.55,22
D.55,20
D.53,33
Os1
Zd1
Td2
Zd3
Zd5
Zd8
Td4
T1
T2
110
Ø0,40m
L=37,7m
i=12,7‰
Ø110mm
Ti. 56,33
D. 54,59
W2
Ø0,40m
L=23,1m
i=12,7‰
Ø0,40m
L=26,0m
i=18‰
Ø0,30m
L=9,4m
i=3‰
Ø0,40m
L=31,3m
i=18‰
113
111
109
107
103
Td1
116
422
115
Zd2
114
112
108
106
105
104
Td3
Zd4
Zd6
Zd7
Tp.58,00
Ti.57,92
D.55,09
D.55,07
D.53,40
Sep1
Tp.58,77
Ti.58,69
D.55,61
D.55,51
D2
Tp.59,35
Ti.59,29
D.55,98
D3
Ti. 56,20
D. 54,84
W4
Ø0,30m
L=6,9m
i=3‰
Ø0,30m
L=3,9m
i=3‰
O1
O2
O3
O4
O5
O6
O7
Z1 B=0,6m, n=1:1,5
Z2
Z3
Z4
Z5
Z6
Z7
Z8
Z9
Z10
Z11
Z12
Z13
Z14
Z15
Z16
Z17
Z18
Z19
Z20
Z21
Z22
Z23
Z24
Z25
Z26
Z27
Z28
Z29
Z30
Z31
Z32
Z33
Z34
Z35
Z36
Z37
Z38
Z39
L=24,3m
1,0%
3%
2,0
127-158
126
117
7/5
7/6
159
koniec opracowania
PsIV
RIVa
RIIIa
RIIIb
PsIII
ŁIV
m2
mj1
B
94/2
94/1
94/3
94/4
94/5
30/3
30/4
30/5
30/6
30/7
29/2
31/1
28
25


N
orientacyjny przebieg kabla telekomunikacyjnego
orientacyjny przebieg kabla telekomunikacyjnego
W25
W26
W27
W28
W29
W30
W31
W32
W33
W34
W35
Hm 0+00,0
Hm 0+01,7
Hm 0+09,1
Hm 0+09,7
Hm 0+12,9
Hm 0+36,3
Hm 0+38,9
Hm 0+44,8
Hm 0+55,2
Hm 0+60,9
Hm 0+64,0
Ø110mm
Ø110mm
Ø0,40m
L=40,0m i=18‰
L=33,5m i=48‰
L=24,2m i=27‰
L=38,8m i=7‰
L=19,8m i=41‰
L=40,7m i=41‰
0+100
0+200
Tp.59,98
Ti.59,88
D.56,54
D4
Tp.60,88
Ti.60,78
D.57,08
D5
Tp.61,93
Ti.61,78
D.59,44
D.57,69
D6
Tp.62,15
Ti.61,64
D.58,02
Dt2
Tp.62,76
Ti.62,61
D.60,09
D7
Tp.64,07
Ti.64,21
D.61,14
D8
Tp.64,87
Ti.64,68
D.61,95
D9
Td5
Td6
Td7
Td8
Td9
Td10
Td11
Zd9
Zd10
Zd11
Zd12
Zd13
Zd14
Zd15
Zd16
Zd17
T3
T4
T5
T6
T7
T8
T9
T10
T11
T12
E02
E03
E04
E05
E06
E07
E08
E09
E10
E11
E12
V1
V2
V4
V5
O8
O9
O10
O11
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
423
424
94/6
94/7
94/8
93/2
93/3
93/4
31/2
31/3
31/5
32/1
32/2
5
8
RIIIa
RIIIb
RIVa
Br-RIVa
Br-RIIIa
PsIII
ŁIV
B
Bp
dr
m2
m3
g1
PROJ. RURA OC
Ø193,7x5,6m
BEZWYKOPOW
5462400
5915800

OZNACZENIA:

PROJEKTOWANA JEZDNIA
NAWIERZCHNIA BITUMICZNA

PROJEKTOWANA JEZDNIA
NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU SZAREGO 20x10x8cm

PROJEKTOWANY CHODNIK
NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU SZAREGO 20x10x8cm

PROJEKTOWANY ZJAZD
NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU GRAFITOWEGO 20x10x8cm

PROJEKTOWANA ZATOKA POSTOJOWA
NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU SZAREGO 20x10x8cm

PROJEKTOWANA ŚCIEŻKA ROWEROWA
NAWIERZCHNIA BITUMICZNA

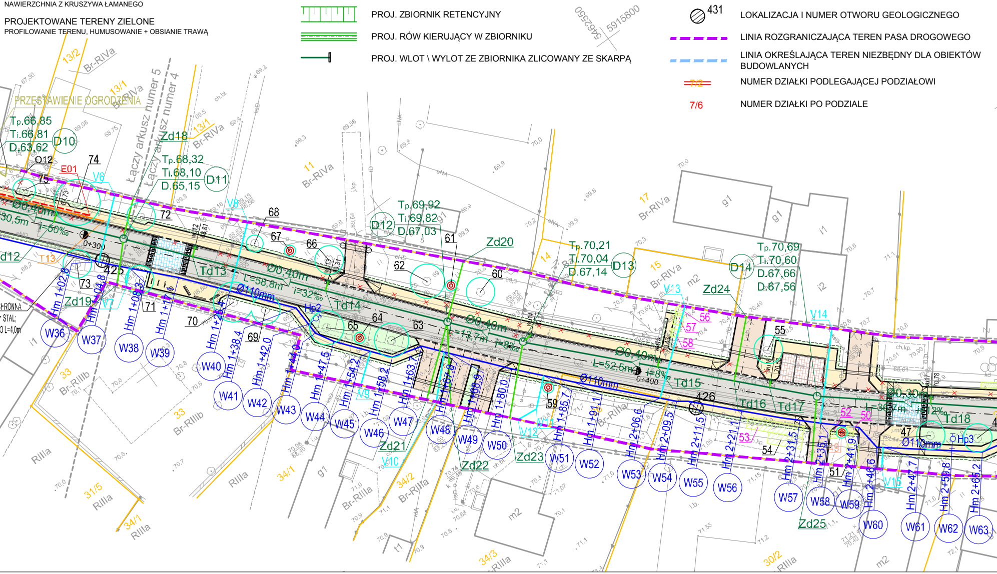
PROJEKTOWANE WYSPY DZIELĄCE
NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU SZAREGO 20x10x8cm

PROJEKTOWANY CHODNIK
NAWIERZCHNIA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO

PROJEKTOWANE TERENY ZIELONE
PROFILOWANIE TERENU, HUMUSOWANIE + OBSIANIE TRAWĄ

Ø110mm	PROJEKTOWANY WODOCIĄG
━	PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE Ø32mm
Z100	PROJEKTOWANA ZASUWA NA WODOCIĄGU
Hp1	PROJEKTOWANY HYDRANT P. POŻ. NADZIEMNY
Ø0,40m	PROJEKTOWANA KANALIZACJA DESZCZOWA
━	PROJEKTOWANY PRZYKANALIK DESZCZOWY Ø0,20m
◎	PROJEKTOWANY SEPARATOR WÓD DESZCZOWYCH
◎	PROJEKTOWANY OSADNIK WÓD DESZCZOWYCH
◎	PROJEKTOWANA STUDZIENKA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
▥	PROJEKTOWANY WPUST ULICZNY
┼┼┼	PROJ. ZBIORNIK RETENCYJNY
═	PROJ. RÓW KIERUJĄCY W ZBIORNIKU
━┫	PROJ. WLOT \ WYLOT ZE ZBIORNIKA ZLICOWANY ZE SKARPĄ

┈┈┈	PROJEKTOWANE OGRODZENIE ZBIORNIKA
┈╰╯┈	PROJEKTOWANA FURTKA
- - -	PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA 0,4kV
○═○	PRZEPUST DWUDZIELNY Z HDPE
━	PROJEKTOWANE TELEKOMUNIKACYJNE KABLE ZIEMNE W RURZE HDPE40
⊸	PROJEKTOWANY SŁUP TELEKOMUNIKACYJNY
━▭━	RURA OCHRONNA 110PEHD
▭	RURA OCHRONNA 110 PEHD DZIELONE
×—×—×	ISTNIEJĄCE SIECI DO LIKWIDACJI
━	GRANICA DZIAŁKI
▨ 431	LOKALIZACJA I NUMER OTWORU GEOLOGICZNEGO
- - -	LINIA ROZGRANICZAJĄCA TEREN PASA DROGOWEGO
- - -	LINIA OKREŚLAJĄCA TEREN NIEZBĘDNY DLA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH
~~7/2~~	NUMER DZIAŁKI PODLEGAJĄCEJ PODZIAŁOWI
7/6	NUMER DZIAŁKI PO PODZIALE


5462560
5915800
PRZESTAWIENIE OGRODZENIA
Łączy arkusz numer 5
Łączy arkusz numer 4
13/2
13/1
Br-RIVa
Tp.66,85
Ti.66,81
D.63,62
D10
O12
E01
74
75
V6
Zd18
Tp.68,32
Ti.68,10
D.65,15
D11
V8
72
68
67
66
Ø0,40m
30,5m
i=50‰
0+300
d12
T13
73
425
Td13
L=58,8m
i=32‰
Ø110mm
Hp2
Td14
Zd19
V7
71
70
69
11
Tp.69,92
Ti.69,82
D.67,03
D12
61
Zd20
62
60
65
64
63
L=13,7m
i=8‰
14
Tp.70,21
Ti.70,04
D.67,14
D13
15
Br-RIVa
m2
V13
Zd24
17
g1
i1
i2
Tp.70,69
Ti.70,60
D.67,66
D.67,56
D14
V14
56
57
58
55
L=52,5m
0+400
Td15
426
Td16
Td17
Td18
L=30,7m
2‰
52
50
53
54
47
51
Hp3
V9
V10
V11
V12
V15
59
Zd21
Zd22
Zd23
Zd25
33
Br-RIIIb
RIIIa
34/1
34/2
34/3
31/5
30/2
Br-RIIIa
W36
W37
W38
W39
W40
W41
W42
W43
W44
W45
W46
W47
W48
W49
W50
W51
W52
W53
W54
W55
W56
W57
W58
W59
W60
W61
W62
W63
Hm 1+02,8
Hm 1+04,8
Hm 1+08,3
Hm 1+17
Hm 1+26,4
Hm 1+38,4
Hm 1+42,0
Hm 1+44,0
Hm 1+47,5
Hm 1+54,2
Hm 1+58,2
Hm 1+63,7
Hm 1+67,8
Hm 1+68,9
Hm 1+80,0
Hm 1+85,7
Hm 1+91,1
Hm 2+06,6
Hm 2+09,5
Hm 2+11,5
Hm 2+21,1
Hm 2+31,5
Hm 2+35,1
Hm 2+41,9
Hm 2+46,6
Hm 2+47,7
Hm 2+58,8
Hm 2+65,2

15 ○ 9 ✲ DRZEWO WG INWENTARYZACJI ZIELENI

36 ◉ DRZEWO WG INWENTARYZACJI ZIELENI NANOSZONE RĘCZNIE

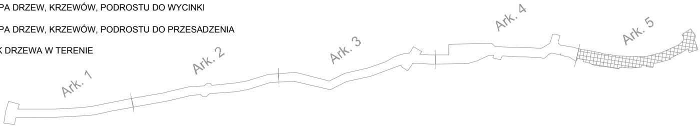
41 ▨ GRUPA DRZEW, KRZEWÓW, PODROSTU WG INWENTARYZACJI ZIELENI

10 ○ 49 ◉ 6 ✲ DRZEWO DO WYCINKI

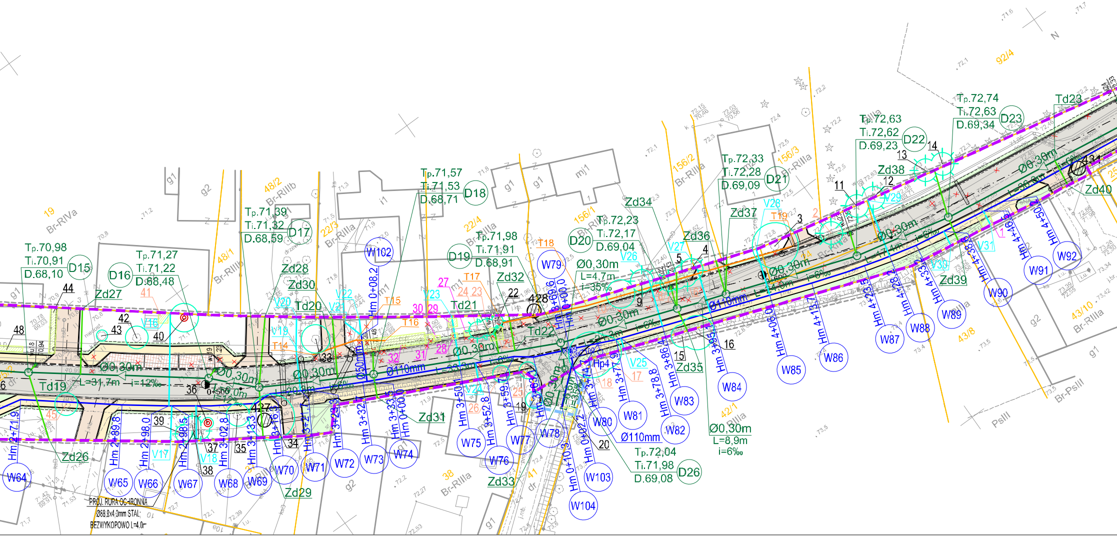
21 ▨ GRUPA DRZEW, KRZEWÓW, PODROSTU DO WYCINKI

1 ▨ GRUPA DRZEW, KRZEWÓW, PODROSTU DO PRZESADZENIA

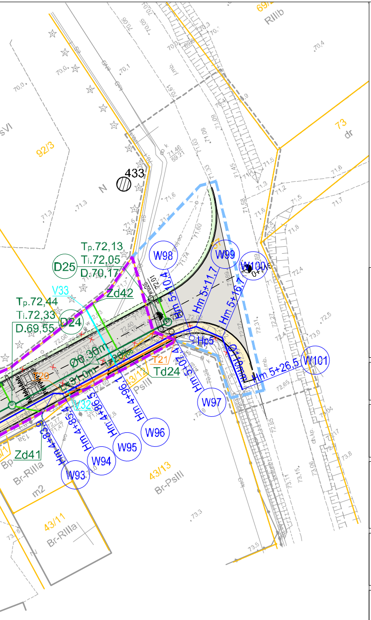
× BRAK DRZEWA W TERENIE



Ark. 1
Ark. 2
Ark. 3
Ark. 4
Ark. 5



Tp.70,98
Ti.70,91
D.68,10
D15
Tp.71,27
Ti.71,22
D.68,48
D16
Tp.71,39
Ti.71,32
D.68,59
D17
Tp.71,57
Ti.71,53
D.68,71
D18
Tp.71,98
Ti.71,91
D.68,91
D19
Tp.72,23
Ti.72,17
D.69,04
D20
Tp.72,33
Ti.72,28
D.69,09
D21
Tp.72,63
Ti.72,62
D.69,23
D22
Tp.72,74
Ti.72,63
D.69,34
D23
Tp.72,04
Ti.71,98
D.69,08
D26
Td19
Td20
Td21
Td22
Td23
Zd26
Zd27
Zd28
Zd29
Zd30
Zd31
Zd32
Zd33
Zd34
Zd35
Zd36
Zd37
Zd38
Zd39
Zd40
V16
V17
V18
V19
V20
V21
V22
V23
V24
V25
V26
V27
V28
V29
V30
V31
T14
T15
T16
T17
T18
T19
W64
W65
W66
W67
W68
W69
W70
W71
W72
W73
W74
W75
W76
W77
W78
W79
W80
W81
W82
W83
W84
W85
W86
W87
W88
W89
W90
W91
W92
W102
W103
W104
Ø0,30m
L=31,7m
i=12‰
Ø0,30m
L=4,7m
i=35‰
Ø0,30m
L=8,9m
i=6‰
Ø110mm
Ø50mm
Hp4
0+500
Hm 0+08,2
Hm 0+10,3
Hm 0+02,2
Hm 0+00,0
Hm 2+71,9
Hm 2+89,8
Hm 2+98,0
Hm 2+98,5
Hm 3+02,8
Hm 3+13,3
Hm 3+23,9
Hm 3+32,1
Hm 3+33,5
Hm 3+50
Hm 3+52,8
Hm 3+59,1
Hm 3+69,6
Hm 3+77,9
Hm 3+78,8
Hm 3+86,4
Hm 3+95,1
Hm 4+06,0
Hm 4+13,7
Hm 4+23,6
Hm 4+28,2
Hm 4+33,8
Hm 4+38,3
Hm 4+46,2
Hm 4+50,2
PROJ. RURA OCHRONNA
Ø88,9x4,0mm STAL;
BEZWYKOPOWO L=4,0m
19
Br-RIVa
48/1
Br-RIIIb
48/2
Br-RIIIb
22/3
Br-RIIIa
22/4
Br-RIIIa
156/1
Br-RIIIa
156/2
Br-RIIIa
156/3
Br-RIIIa
92/4
42/1
Br-RIIIa
43/8
43/10
Br-RIIIa
38
Br-RIIIa
41
dr
PsVI
PsIII
Br-PsIII
g1
g2
mj1
i1
427
428
431
N


92/3
433
N
Tp.72,13
Ti.72,05
D.70,17
D25
W98
W99
W100
V33
Zd42
Tp.72,44
Ti.72,33
D.69,55
D24
Ø0,30m
L=31,0m
T21
Td24
T20
V32
Zd41
Hm 5+11,7
Hm 5+16,7
Hm 5+10,4
Hm 5+07,4
Hm 5+26,5
Hm 4+96,1
Hm 4+86,5
Hm 4+85,4
Hm 4+83,9
Hp5
W101
W97
W96
W95
W94
W93
73
dr
69/
RIIIb
43/12
PsIII
43/13
Br-PsIII
43/11
Br-RIIIa
Br-RIIIa
m2
Bp

nazwa inwestora:

WÓJT GMINY KOŁBASKOWO
72-001 KOŁBASKOWO 106

adres inwestycji:

GMINA KOŁBASKOWO: M. KARWOWO, M. WARNIK

	GŁÓWNY PROJEKTANT		
projektant:	mgr inż. DARIUSZ SKUZA	583/Sz/94	

branża:	DROGI		
projektant:	mgr inż. KONRAD LESZKO	ZAP/0194/POOD/09	
sprawdzający:	mgr inż. ŁUKASZ MĘŻYDŁO	ZAP/0189/PWOD/09	

branża:	SIECI WOD.-KAN.		
projektant:	mgr inż. MONIKA POTOMSKA	ZAP/0071/POOS/08	
projektant:	mgr inż. PIOTR WIĘCKOWSKI	ZAP/0118/POOH/15	
sprawdzający:	mgr inż. ZBIGNIEW WOŹNIAK	282/Sz/83	

branża:	SIECI ELEKTROENERGETYCZNE		
projektant:	techn. RYSZARD FILIPOWICZ	13/Sz/89	
sprawdzający:	mgr inż. WŁADYSŁAW PODGÓRSKI	91/64	

branża:	SIECI TELETECHNICZNE		
projektant:	mgr inż. PIOTR GUTOWSKI	ZAP/0088/POOT/13	
sprawdzający:	mgr inż. RENE BERTIN	ZAP/0168/POOT/06	

nazwa inwestycji:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 195009Z W MIEJSCOWOŚCI KARWOWO
I BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ KARWOWO-WARNIK, GMINA KOŁBASKOWO

nazwa opracowania:

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 195009Z W MIEJSCOWOŚCI KARWOWO

nazwa rysunku:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Biuro Projektów
"INBUD"
Rok założenia 1991
ul. Dąbrowskiego 1a; 70-100 Szczecin
tel./fax +48 (091) 485 33 95

nr umowy / oprac.: 67/2016 / P-835/2016

stadium oprac.: PROJEKT BUDOWLANY

data oprac.: CZERWIEC 2016r.

skala: 1:500

rysunek nr: 1.1