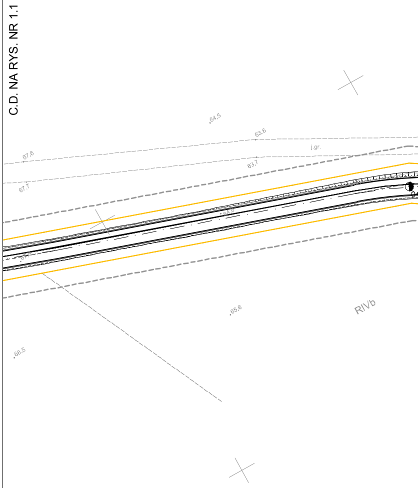
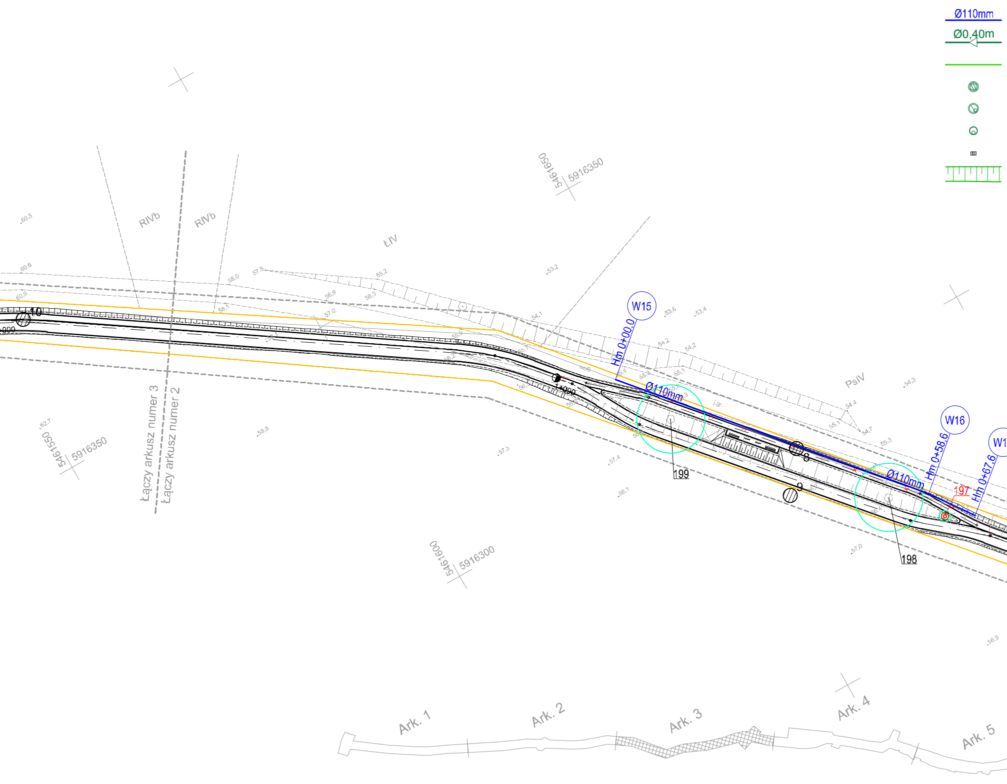
Arkusz 4(5)

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.
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.	Rejestracja:
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


C.D. NA RYS. NR 1.1
64,5
63.6
j.gr.
67.6
63,7
67,7
64,8
67,8
65,6
RIVb
68.5


Ø110mm
Ø0,40m
RIVb
RIVb
ŁIV
PsIV
5461650
5916350
5461650
5916350
5461600
5916300
W15
W16
W1
Hm 0+00,0
Hm 0+58,6
Hm 0+67,6
Ø110mm
Ø110mm
199
198
197
8
9
10
900
1+000
j.gr.
Łączy arkusz numer 3
Łączy arkusz numer 2
60,5
60,6
60,9
58,0
57,5
55,2
53,2
56,9
56,3
57,0
58,1
54,1
53,6
53,4
54,2
54,2
55,1
54,3
54,4
55,1
54,7
55,3
62,7
58,3
57,5
57,4
58,1
57,0
56,9
Ark. 1
Ark. 2
Ark. 3
Ark. 4
Ark. 5

OZNACZENIA:

PROJEKTOWANY WODOCIĄG

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

PRZEPUST DWUDZIELNY Z HDPE

RURA OCHRONNA 110 PEHD DZIELONE

ISTNIEJĄCE SIECI DO LIKWIDACJI

GRANICA DZIAŁKI

5 LOKALIZACJA I NUMER OTWORU GEOLOGICZNEGO

189 DRZEWO WG INWENTARYZACJI ZIELENI

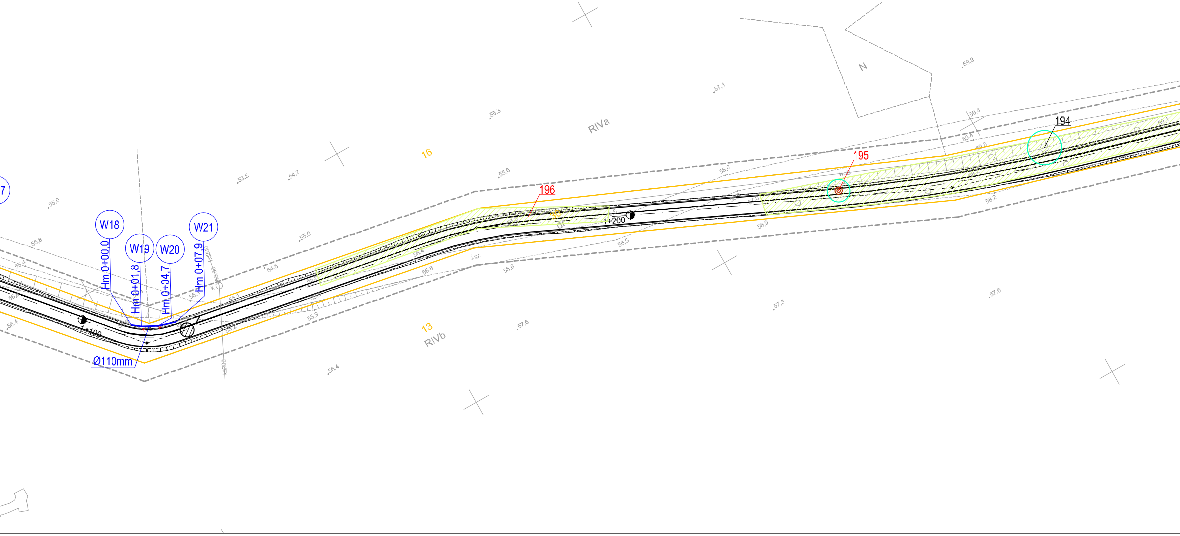
180 DRZEWO WG INWENTARYZACJI ZIELENI NANOSZONE RĘCZNIE

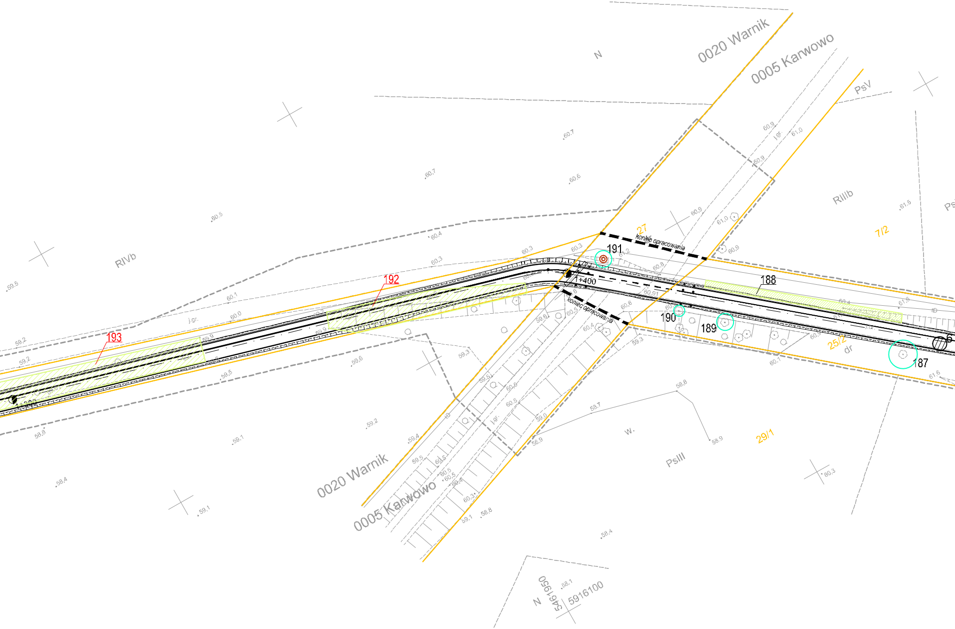
181 GRUPA DRZEW, KRZEWÓW, PODROSTU WG INWENTARYZACJI ZIELENI

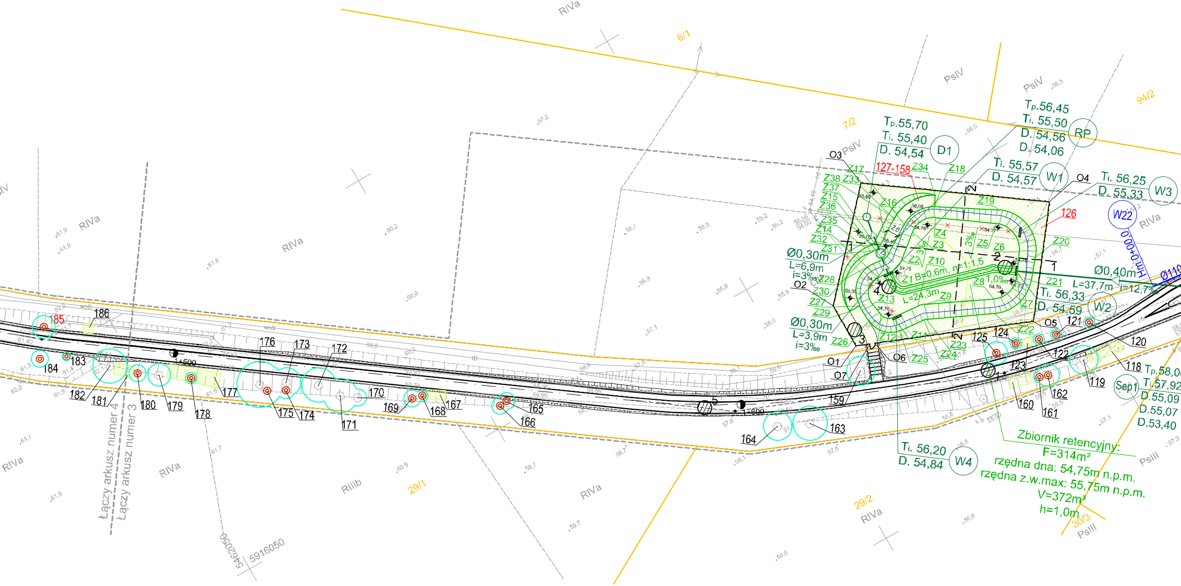
195 DRZEWO DO WYCINKI

193 GRUPA DRZEW, KRZEWÓW, PODROSTU DO WYCINKI

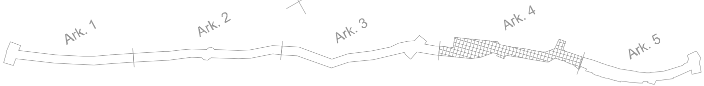
PROJEKTOWANY UKŁAD DROGOWY

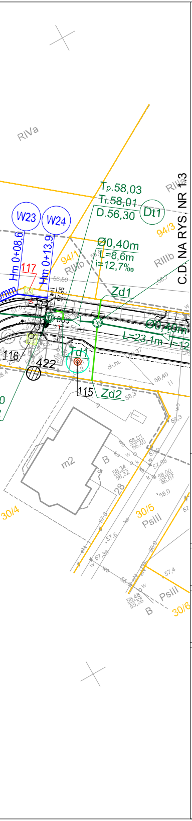

N
RIVa
RIVb
16
13
194
195
196
W18
W19
W20
W21
Hm 0+00,0
Hm 0+01,8
Hm 0+04,7
Hm 0+07,9
Ø110mm
1+100
1+200
j.gr.
55,3
57,1
59,9
59,4
55,6
53,8
54,7
55,0
55,8
55,4
54,5
56,8
56,6
56,9
56,5
58,2
57,3
57,6
56,4
55,9


0020 Warnik
0005 Karwowo
N
PsV
RIIIb
Ps
7/2
27
koniec opracowania
191
188
1+400
190
189
187
25/2
dr
29/1
PsIII
w.
RIVb
192
193
j.gr.
0020 Warnik
0005 Karwowo
N
5461950
5916100
60,7
60,7
60,6
60,5
60,4
60,3
60,3
60,3
60,1
60,0
59,5
59,2
59,2
59,9
60,9
61,0
60,9
61,0
60,9
61,5
60,8
60,4
61,6
59,6
59,5
59,3
59,2
59,1
59,4
59,5
58,8
58,7
58,9
58,6
58,4
59,1
58,8
59,1
58,4
58,1
60,3
60,1


RIVa
6/1
PsIV
PsIV
94/2
7/2
PsIV
Tp.55,70
Ti. 55,40
D. 54,54
D1
Tp.56,45
Ti. 55,50
D. 54,56
D. 54,06
RP
Ti. 55,57
D. 54,57
W1
Ti. 56,25
D. 55,33
W3
W22
0,00+0uHm
O3
O4
127-158
126
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
Ø0,30m
L=6,9m
i=3‰
O2
Ø0,30m
L=3,9m
i=3‰
L=24,3m
1,0‰
3‰
3‰
2,0
Ø0,40m
L=37,7m
i=12,7‰
Ø110
Ti. 56,33
D. 54,59
W2
O1
O5
O6
O7
Tp.58,0
Ti.57,92
D.55,09
D.55,07
D.53,40
Sep1
Ti. 56,20
D. 54,84
W4
RIVa
RIVa
RIVa
RIVa
RIVa
RIVa
RIIIb
PsIII
PsIII
29/1
29/2
30/3
1+500
1+600
118
119
120
121
122
123
124
125
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
Łączy arkusz numer 4
Łączy arkusz numer 3
5462050
5916050

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


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


RIVa
Tp.58,03
Tr.58,01
D.56,30
Dt1
W23
W24
Hm 0+08,6
Hm 0+13,9
117
94/1
RIIIb
94/3
RIIIb
Ø0,40m
L=8,6m
i=12,7‰
C.D. NA RYS. NR 1.3
Zd1
Ø0,40m
L=23,1m
i=12
Td1
116
422
115
Zd2
ch.bt.
m2
B
28
30/4
30/5
PsIII
PsIII
30/6
B

SCHEMAT ŁĄCZENIA RYSUNKÓW:

RYS.1.1 | RYS.1.2 | RYS.1.3

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:	SIECI WOD.-KAN.	
projektant:	mgr inż. MONIKA POTOMSKA	ZAP/0071/POOS/08
sprawdzający:	mgr inż. ZBIGNIEW WOŹNIAK	282/Sz/83

nazwa inwestycji:

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

nazwa opracowania:

TOM III - BUDOWA I PRZEBUDOWA SIECI WOD.-KAN.

nazwa rysunku:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Biuro Projektów "INBUD" Rok założenia 1991 ul. Dabrowskiego 1a; 70-100 Szczecin tel./fax +48 (091) 485 33 95	nr umowy / oprac: 67/2016 / P-835/2016 stadium oprac: PROJEKT WYKONAWCZY data oprac: CZERWIEC 2016r.	skala: 1:500	rysunek nr: 1.2