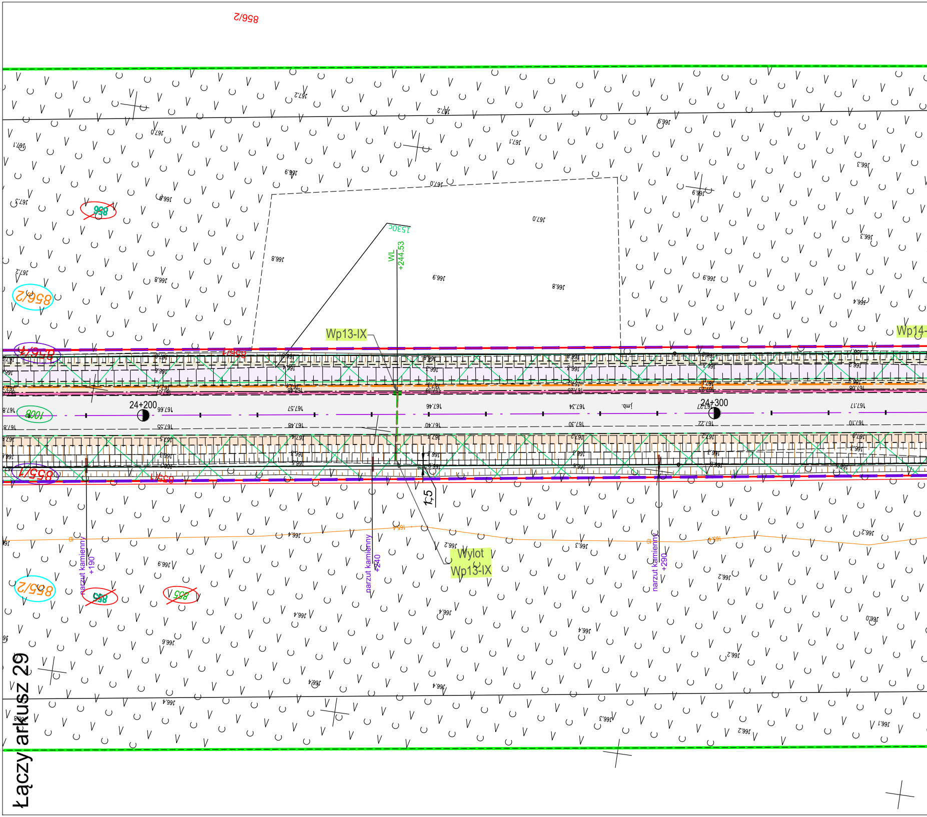
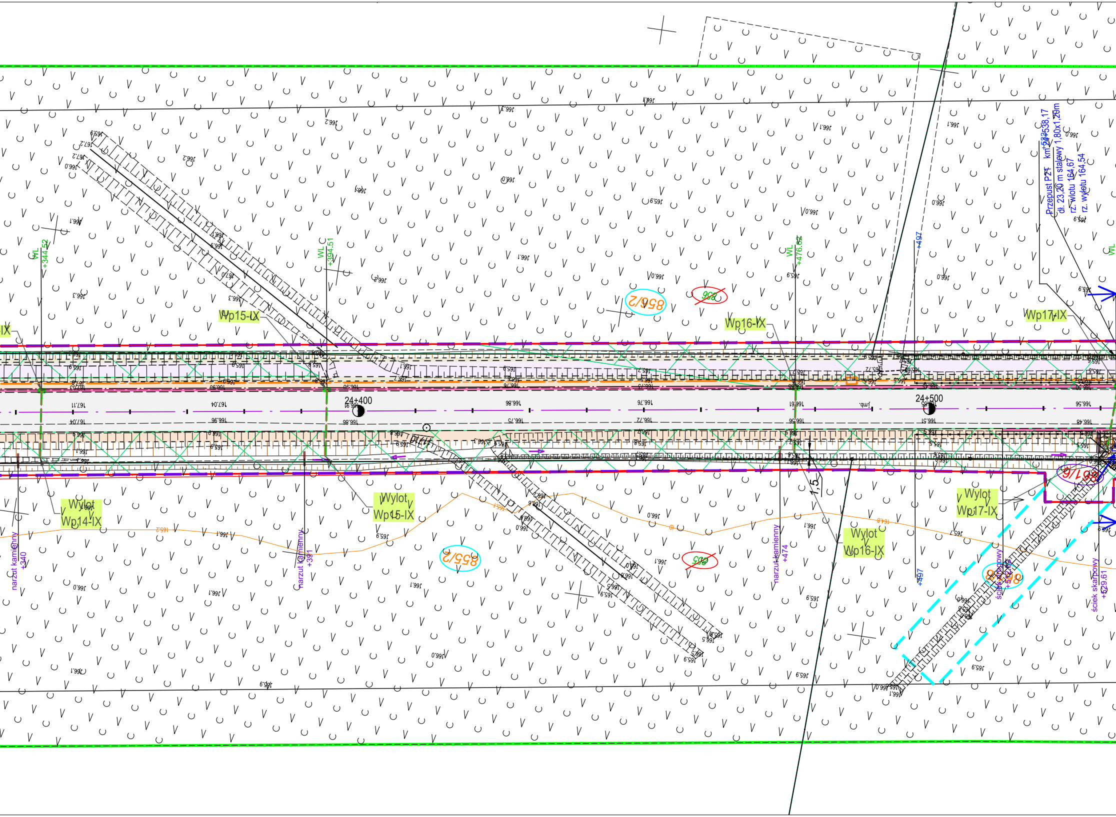
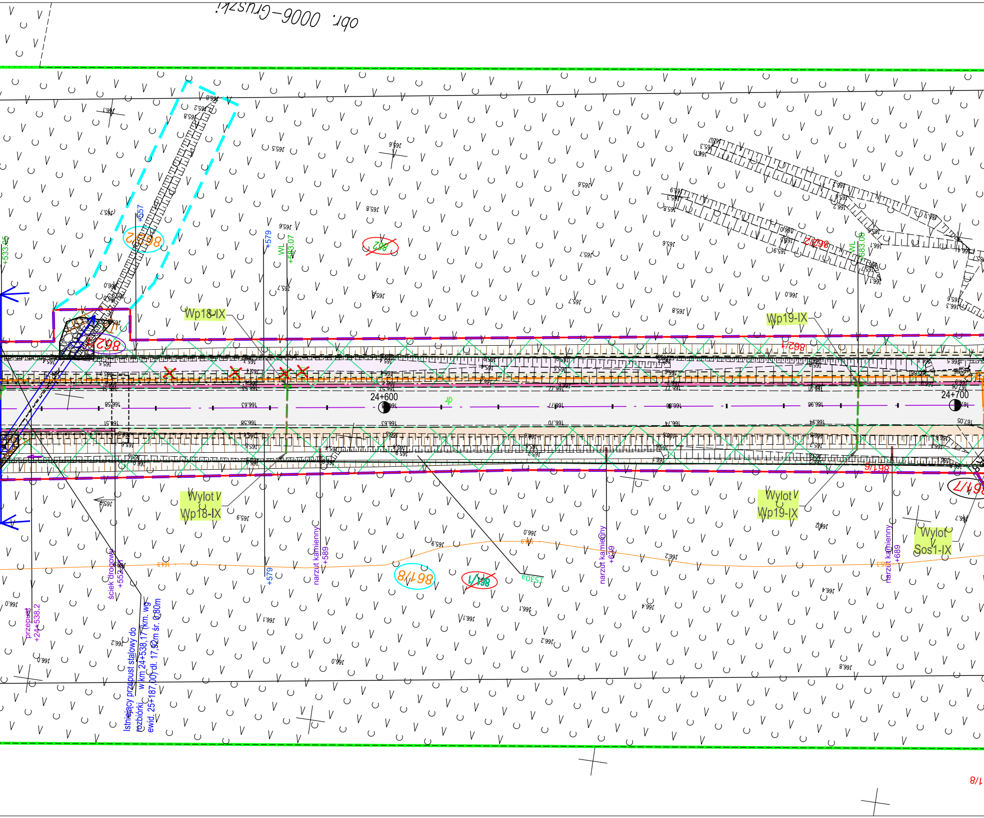
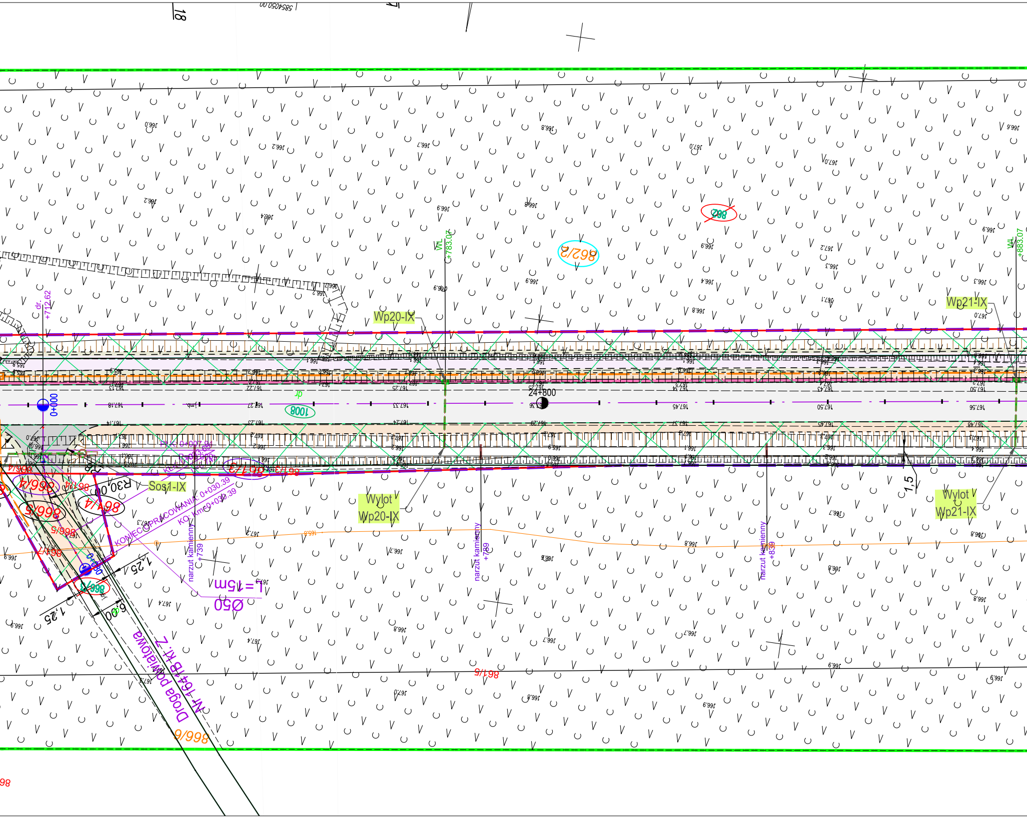

856/2
Wp13-IX
WL
+244.53
1530c
856/1
24+200
24+300
100B
Wylot
Wp13-IX
1,5
narzut kamienny
+190
narzut kamienny
+240
narzut kamienny
+290
855/1
855/2
Wp14-
jmb.
167.66
167.57
167.46
167.34
167.27
167.17
167.55
167.48
167.40
167.30
167.22
167.10

Łączy arkusz 29

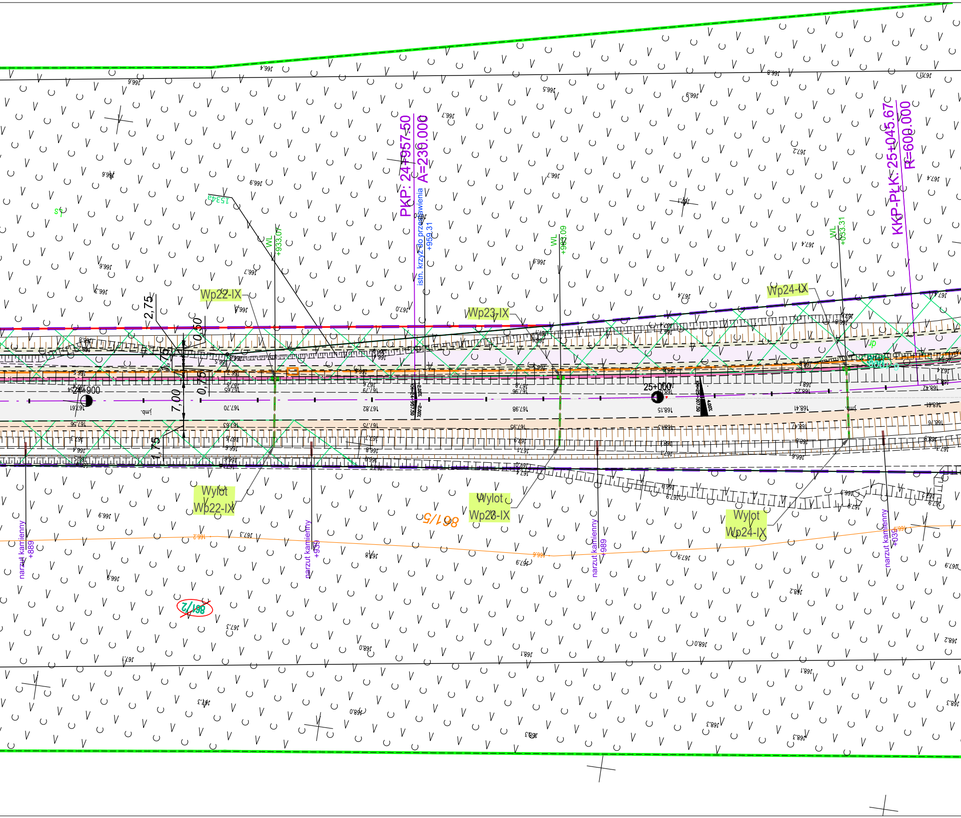


Przepust P21 km 24+538,17
dł. 23,20 m stalowy 1,80x1,20m
rz. wlotu 164,67
rz. wylotu 164,54
WL +344,52
WL +394,51
WL +476,62
+497
Wp15-IX
Wp16-IX
Wp17-IX
856/2
855/2
24+400
24+500
Wylot Wp14-IX
Wylot Wp15-IX
Wylot Wp16-IX
Wylot Wp17-IX
narzut kamienny +340
narzut kamienny +391
narzut kamienny +474
+497
ściek skarpowy +529,61
1,5

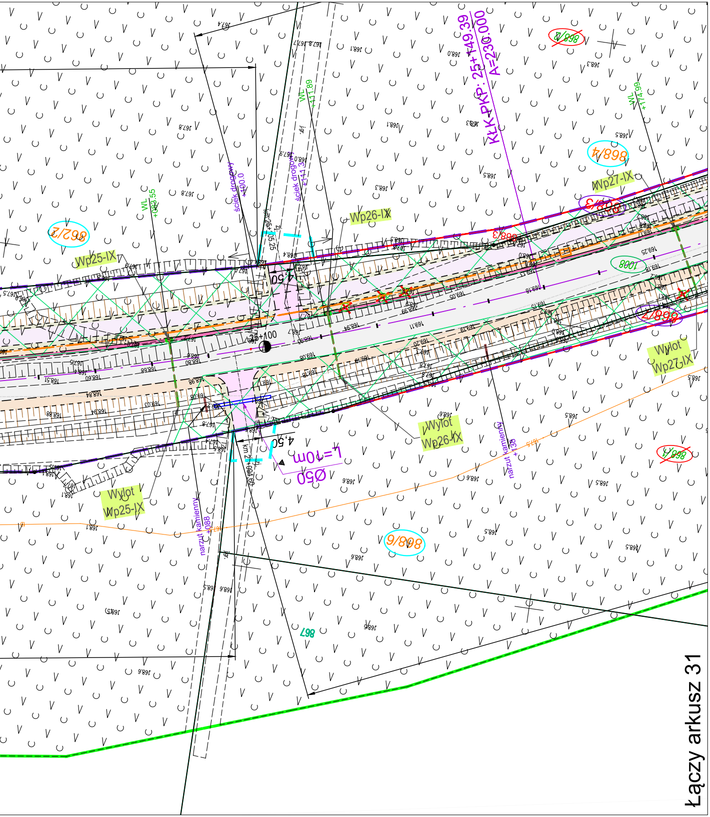

obr. 0006-Gruszki
866/2
862
Wp18-IX
+533.05
+557
+579
WL
+583.07
Wp19-IX
WL
+683.08
862/2
862/1
862
24+600
24+700
dr
861/6
861/7
Wylot
Wp18-IX
Wylot
Wp19-IX
Wylot
Sos1-IX
przepust
+24+538.2
ściek drogowy
+552
Istniejący przepust stalowy do rozbiórki
w km 24+538,17 (km. wg ewid. 25+187,00) dł. 17,92m śr. 0,80m
+579
narzut kamienny
+589
861/8
861/1
1530a
narzut kamienny
+639
narzut kamienny
+689
164.9
165.3
165.9
166.0
166.1
166.2
166.4
166.7
166.8
1/8



Wp20-IX
Wp21-IX
Wylot Wp20-IX
Wylot Wp21-IX
Sos1-IX
24+800
862/2
1008
WL +783.07
WL +883.07
dr. +712.62
0+000
R30.00
1,25
6,00
1,5
KONIEC OPRACOWANIA: 0+030.39
KO: Km 0+038.39
narzut kamienny +739
narzut kamienny +789
narzut kamienny +839
L=15m
Ø50
Droga powiatowa Nr 1641B Kl. Z
866/9
861/5
866/4
866/5
866/3
861/3



PKP: 24+957.50
A=230.000
istn. krzyż do przestawienia
+959.31
KKP-PŁK: 25+045.67
R=600.000
WL
+933.07
WL
+983.09
WL
+033.31
Wp22-IX
Wp23-IX
Wp24-IX
Wylot Wp22-IX
Wylot Wp23-IX
Wylot Wp24-IX
2,75
0,50
1,75
0,75
7,00
1,75
24+900
25+000
jmb.
narzut kamienny +889
narzut kamienny +939
narzut kamienny +989
narzut kamienny +039
861/5
861/2
167,61
167,70
167,82
167,98
168,15
168,41


KLK PKP: 25+149.39
A=230.000
Wp25-IX
Wp26-IX
Wp27-IX
Wylot Wp25-IX
Wylot Wp26-IX
Wylot Wp27-IX
ściek drogowy +100.0
ściek drogowy +111.39
WL +093.55
WL +111.89
WL +174.99
25+100
4,50
L=10m
Ø50
narzut kamienny +088
narzut kamienny +138
862/2
868/4
868/3
1008
868/7
868/6
867
Łączy arkusz 31

Nie wyklucza się możliwości istnienia w terenie urządzeń podziemnych, o których brak było informacji i nie zostały odnalezione w czasie wywiadu terenowego

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.760.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie.	STAROSTA POWIATU HAJNOWSKIEGO
Wykonawca prac geodezyjnych	PUGiK GEO-SERWIS A.Ignatowicz, A.Kamiński s.c.
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji.	GK.6642.760.2021_1 z dn. 29.10.2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac.	Andrzej Ignatowicz Nr uprawnień 8193

ykłucza się możliwości istnienia w terenie urządzeń podziemnych, o których brak było informacji i nie zostały odnalezione w czasie wywiadu terenowego

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.760.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie.	STAROSTA POWIATU HAJNOWSKIEGO
Wykonawca prac geodezyjnych	PUGiK GEO-SERWIS A.Ignatowicz, A.Kamiński s.c.
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji.	GK.6642.760.2021_2 z dn. 29.10.2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac.	Andrzej Ignatowicz Nr uprawnień 8193

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH ARKUSZ 17 z 19

Oznaczenia kancelaryjne zgłoszonej pracy geodezyjnej		Nr Rob. Wyk.: 318/2021 GK.6642.760.2021
MIEJSCOWOŚĆ		w. Gruszki dz. ewid. 1008
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	200509_2
	nazwa	Narewka
Obręb ewidencyjny	identyfikator	200509_2.0006
	nazwa	Gruszki
SKALA MAPY		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	PUWG 2000 strefa 8
	wysokościowych	PL-EVRF2007-NH (Amsterdam)
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		▬ ▬ ▬ ▬ ▬
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		Brak
Mapę opracował: inż. Andrzej Ignatowicz Data opracowania mapy: 04.10.2021r.		ark. mapy zas.: 8.186.18.01.4.2,.02.3.1,.3.2, 8.186.18.01.4.3,.4.4,.02.3.3,.3.4

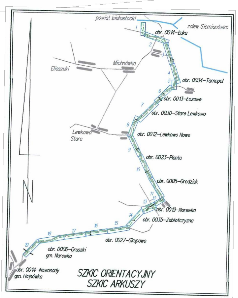
PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG
GEODEZYJNYCH I KARTOGRAFICZNYCH
"GEO-SERWIS"
Andrzej Ignatowicz, Andrzej Kamiński s.c.
15-077 Białystok, ul. Warszawska 36
tel. 74 32 479, 0602 357 163
NIP 966-08-37-097

Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Andrzej Ignatowicz
zaśw. kwalif. 8193

Imię i nazwisko, nr uprawnień kierownika prac

Punkty osnowy podstawowej i szczegółowej w granicach opracowania: 11710


powiat białostocki
zalew Siemianówkc
obr. 0014-Łuka
Michnówka
Eliaszuki
obr. 0034-Tarnopol
obr. 0013-Łozowe
obr. 0030-Stare Lewkowo
Lewkowo Stare
obr. 0012-Lewkowo Nowe
obr. 0023-Planta
obr. 0005-Grodzisk
obr. 0019-Narewka
obr. 0035-Zabłotczyzna
obr. 0027-Skupowo
obr. 0006-Gruszki
gm. Narewka
obr. 0014-Nowosady
gm. Hajnówka
N
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19

SZKIC ORIENTACYJNY
SZKIC ARKUSZY

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH ARKUSZ 16 z 19

Oznaczenia kancelaryjne zgłoszonej pracy geodezyjnej		Nr Rob. Wyk.: 318/2021 GK.6642.760.2021	
MIEJSCOWOŚĆ		w. Skupowo, dz. 451,...	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	200509_2	200509_2
	nazwa	Narewka	Narewka
Obręb ewidencyjny	identyfikator	200509_2.0027	200509_2.0006
	nazwa	Skupowo	Gruszki
SKALA MAPY		1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	PUWG 2000 strefa 8	
	wysokościowych	PL-EVRF2007-NH (Amsterdam)	
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		▬ ▬ ▬ ▬ ▬	
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		Brak	
Mapę opracował: inż. Andrzej Ignatowicz Data opracowania mapy: 04.10.2021r.		ark. mapy zas.: 8.186.18.02.2.4,.03.1.3,.1.4, 8.186.18.02.4.2,.4.2,.03.3.1	

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG
GEODEZYJNYCH I KARTOGRAFICZNYCH
"GEO-SERWIS"
Andrzej Ignatowicz, Andrzej Kamiński s.c.
15-077 Białystok, ul. Warszawska 36
tel. 74 32 479, 0602 357 163
NIP 966-08-37-097

Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Andrzej Ignatowicz
zaśw. kwalif. 8193

Imię i nazwisko, nr uprawnień kierownika prac

Punkty osnowy podstawowej i szczegółowej w granicach opracowania: 10050, 10040

Arkusz nr 30

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
DROGA WOJEWÓDZKA NR 687
JUSZKOWY GRÓD - ZWODZIECKIE

skala 1:500

km 24+180-25+170

LEGENDA:

Projektowane:

- Nawierzchnia drogi głównej - bitumiczna KR5
- Nawierzchnia pobocza z kruszywa naturalnego
- Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego - dr. woj. 687
- Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej
- Nawierzchnia ścieżki rowerowej - bitumiczna
- Nawierzchnia zatok autobusowych z kostki kamiennej
- Nawierzchnia zjazdów/ ciąg pieszo jezdny - bitumiczna
- Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej
- Nawierzchnia dróg bocznych - bitumiczna KR3
- Zieleniec
- Wybrukowanie pierścień ronda - kostka kamienna
- Nawierzchnia zjazdów / ciąg pieszo jezdny - żwirowa
- Poręcze zabezpieczające ruch pieszych
- Płotki naprowadzające dla płazów
- Krawędź jezdni
- Krawędź pobocza
- Krawężnik kamienny 20x30 cm
- Krawężnik kamienny 20x22 cm wtopiony
- Obrzeże betonowe 8x30 cm
- Ściek przykrawężnikowy
- Ściek drogowy
- Ściek skarpowy
- Bariery drogowe
- Ścianka szczelna
- Umocnienie brukiem
- Rów odparowująco-infiltracyjny
- Przepusty pod zjazdami / drogami bocznymi
- Przepusty pod drogą wojewódzką nr 687
- Palisada drewniana
- Napowietrzna sieć teletechniczna do demontażu
- Napowietrzna sieć teletechniczna
- Napowietrzne linie energetyczne do demontażu
- Napowietrzne linie energetyczne średniego napięcia
- Napowietrzne linie energetyczne niskiego napięcia
- Doziemne sieci energetyczne średniego napięcia
- Doziemne sieci energetyczne niskiego napięcia
- Przebudowa sieci energetycznej średniego \ niskiego napięcia
- Kablowa linia oświetleniowa
- Latarnia oświetleniowa
- Kanalizacja deszczowa
- Wpusty z przykanalikami
- Przebudowa kanalizacji sanitarnej
- Przebudowa kanalizacji teletechnicznej
- Kanał technologiczny
- Przebudowa sieci wodociągowej
- Rury osłonowe

- Istniejące granice działek
- Zakres mapy do celów projektowych
- Projektowany podział działek
- Granica projektowanego pasa drogowego DW 687
- Zakres obszaru niezbędnego do zajęcia ze względu na obowiązek istniejącej sieci uzbrojenia terenu
- Granice terenu, które zarządca drogi będzie mógł nieodpłatnie zająć w oparciu o art.20a ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania Inwestycji w zakresie dróg publicznych

884/8	Działki po podziale przeznaczone pod pas drogowy
~~883/1~~	Działki przeznaczone do podziału
◯	Działki podlegające ograniczeniu w korzystaniu - przebudowa sieci uzbrojenia terenu lub dróg innej kategorii
1040	Działki będące istniejącym pasem drogowym
94/2	Działki po podziale poza zakresem inwestycji drogowej
1040	Działki przejęte w całości przeznaczone pod projektowany pas drogowy
884/8	Działki po podziale istniejącego pasa drogowego
1205	Istniejące działki podlegające ograniczeniu w korzystaniu - nieodpłatne zajęcie w oparciu o art.20a ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania Inwestycji w zakresie dróg publicznych
884/8	Działki po podziale do przekazania zarządcy innej drogi

Łączy arkus

Inwentaryzacja zieleni:

1 ✕ ✕	Drzewa naniesione geodezyjnie przeznaczone do wycinki
12 ☒	Karpy drzew przeznaczone do wycinki
18 ✕	Domierzone drzewa iglaste i liściaste przeznaczone do wycinki
18 ☆	Drzewa naniesione geodezyjnie do adaptacji
18 ● ☒	Domierzone drzewa iglaste, liściaste i karpy do adaptacji
18 ☆	Drzewa naniesione geodezyjnie zinwentaryzowane
18 ● ☒	Domierzone drzewa iglaste, liściaste i karpy zinwentaryzowane
▨	Zinwentaryzowane krzewy
▨	Zinwentaryzowany las
▨	Zinwentaryzowany zagajnik

w istniejącym i projektowanym pasie drogowym przewidziane do usunięcia

Istniejące:

ks500	Kanalizacja sanitarna
w100	Sieć wodociągowa
eN	Doziemne sieci energetyczne
	Napowietrzne linie energetyczne
	Słup oświetleniowy
t	Kanalizacja teletechniczna
4t-SSPW	Sieć szerokopasmowa
	Napowietrzna sieć teletechniczna
eS-136/2013 eS 83/2014 k59/2005	ZUD

KOMI Z. Kozikowski
15 - 274 Białystok ul. Waszyngtona 24 lok. 415
tel./fax 085 74 20 117; tel kom. 600 207 447
email: phukomi@op.pl

Nazwa rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Skala: 1:500
Inwestor:	Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku ul. Elewatorska 6, 15-620 Białystok	Data: XII. 2022
Obiekt:	Droga woj. nr 687 Juszkowy Gród - Zwodzieckie	Nr rysunku: 1.30
Stadium:	P.B.	

Imie i nazwisko:	Nr upr.:	Podpis:
Projektant wiodący: mgr inż. Zdzisław Kozikowski	BŁ/186/86	
DROGOWA		
Projektant: mgr inż. Zdzisław Kozikowski Sprawdzający: mgr inż. Adam Kalinowski	BŁ/186/86 PDL/0036/POOD/09	
SANITARNA		
Projektant: inż. Eugeniusz Łazewski Sprawdzający: mgr inż. Jacek Łazewski	BŁ/180/89, BŁ/31/76, BŁ/158/02	
ENERGETYCZNA		
Projektant: mgr inż. Robert Piotr Arciszewski Sprawdzający: mgr inż. Kamil Ancipiuk	PDL/0039/PWOE/05 PDL/0065/POOE/14	
TELEKOMUNIKACYJNA		
Projektant: mgr inż. R. Stadnicki - Kolendo Sprawdzający: mgr inż. Robert Gałczyński	DDT-TU/02301/02/U DDT-TU/2124/01/U	
MOSTOWA		
Projektant: mgr inż. Łukasz Figat Sprawdzający: mgr inż. Michał Delmaczyński	KUP/0064/POOM/15 KUP/0042/POOM/05	