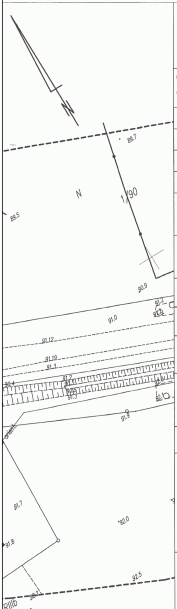
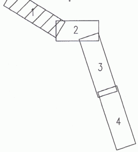

N
89.7
N
1/90
89.5
90.9
91.0
91.12
91.19
91.3
91.2
90.4
91.5
91.3
92.0
91.9
orient.
91.7
92.0
91.8
92.5
92.7
RIIIb

SZKIC ŁĄCZENIA ARKUSZY



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

ARKUSZ 1 Z 4

Oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej	GKK-0-ZG.6640.488.2017	
	Lidzbark Warmiński	
Jednostka ewid.	280903_2 Lidzbark Warmiński	
Obręb ewidencyjny	0020 PGR Morawa	
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000 s. 7
	Układ wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	- - - - - - -	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowane w granicach projektowanej inwestycji	nie badano	

Mapa powstała na podstawie bezpośrednich pomiarów sytuacyjno-wysokościowych oraz danych z PZGiK.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych w niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak informacji w instytucjach branżowych.

Kolorem czerwonym zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art.48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989r.Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010r., nr 193, poz. 1287 zw zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny".

UWAGA: granice oznaczone kolorem zielonym nie spełniają wymagań dokładnościowych według obowiązujących standardów technicznych.

GEODETA
mgr inż. Michał Prusik
upr. zaw. nr 22131
tel. 511 827 831

24.10.2017

Imię i nazwisko wykonawcy, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

GEOSZKIC
Michał Prusik
10-413 Olsztyn, ul. Dworcowa 7 lok. 2
tel. 730 243 243, 511 827 831
NIP 7393841841, REGON 281401764

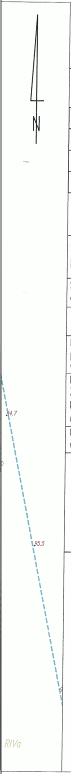
Pieczątka firmowa

Klauzula o przyjęciu operatu do PODGiK

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Lidzbarski
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2809 2017.562
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2017-11-06
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY

mgr inż. Jolanta Tejgreber
Kierownik
Powiatowego Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej


N
94.7
95.5
RIVa

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

ARKUSZ 2 Z 4

Oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej	GKK-0-ZG.6640.488.2017	
	Lidzbark Warmiński	
Jednostka ewid.	280903_2 Lidzbark Warmiński	
Obręb ewidencyjny	0020 PGR Morawa	
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000 s. 7
	Układ wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	- - - - - - -	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowane w granicach projektowanej inwestycji	nie badano	

Mapa powstała na podstawie bezpośrednich pomiarów sytuacyjno-wysokościowych oraz danych z PZGiK.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych w niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak informacji w instytucjach branżowych.

Kolorem czerwonym zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art.48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989r.Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010r., nr 193, poz. 1287 zw zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny".

UWAGA: granice oznaczone kolorem zielonym nie spełniają wymagań dokładnościowych według obowiązujących standardów technicznych.

GEODETA
mgr inż. Michał Prusik
upr. zaw. nr 22131
tel. 511 827 831

24.10.2017

Imię i nazwisko wykonawcy, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

GEOSZKIC
Michał Prusik
10-413 Olsztyn, ul. Dworcowa 7 lok. 2
tel. 730 243 243, 511 827 831
NIP 7393841841, REGON 281401764

Pieczątka firmowa

Klauzula o przyjęciu operatu do PODGiK

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Lidzbarski
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2809 2017.562
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2017-11-06
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY

mgr inż. Jolanta Tejgreber
Kierownik
Powiatowego Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

N
96.2
97.02
97.94
97.92
97.3
4/10
RIIIb
96.3

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
ARKUSZ 3 Z 4

Oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej	GKK-0-ZG.6640.488.2017	
	Lidzbark Warmiński	
Jednostka ewid.	280903_2 Lidzbark Warmiński	
Obręb ewidencyjny	0020 PGR Morawa	
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000 s. 7
	Układ wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowane w granicach projektowanej inwestycji	nie badano	

Mapa powstała na podstawie bezpośrednich pomiarów sytuacyjno-wysokościowych oraz danych z PZGiK.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych w niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak informacji w instytucjach branżowych.

Kolorem czerwonym zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art.48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989r.Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010r., nr 193, poz. 1287 zw zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny".

UWAGA: granice oznaczone kolorem zielonym nie spełniają wymagań dokładnościowych według obowiązujących standardów technicznych.

GEODETA
mgr inż. Michał Prusik
upr. zaw. nr 22131
tel. 511 827 831

24.10.2017

Imię i nazwisko wykonawcy, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

GEOSZKIC
Michał Prusik
10-413 Olsztyn, ul. Dworcowa 7 lok. 2
tel. 730 243 243, 511 827 831
NIP 7393341841, REGON 281401764

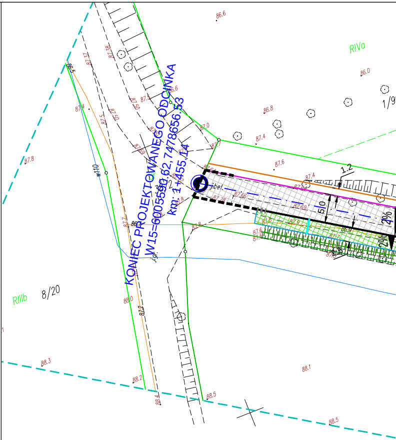
Pieczątka firmowa

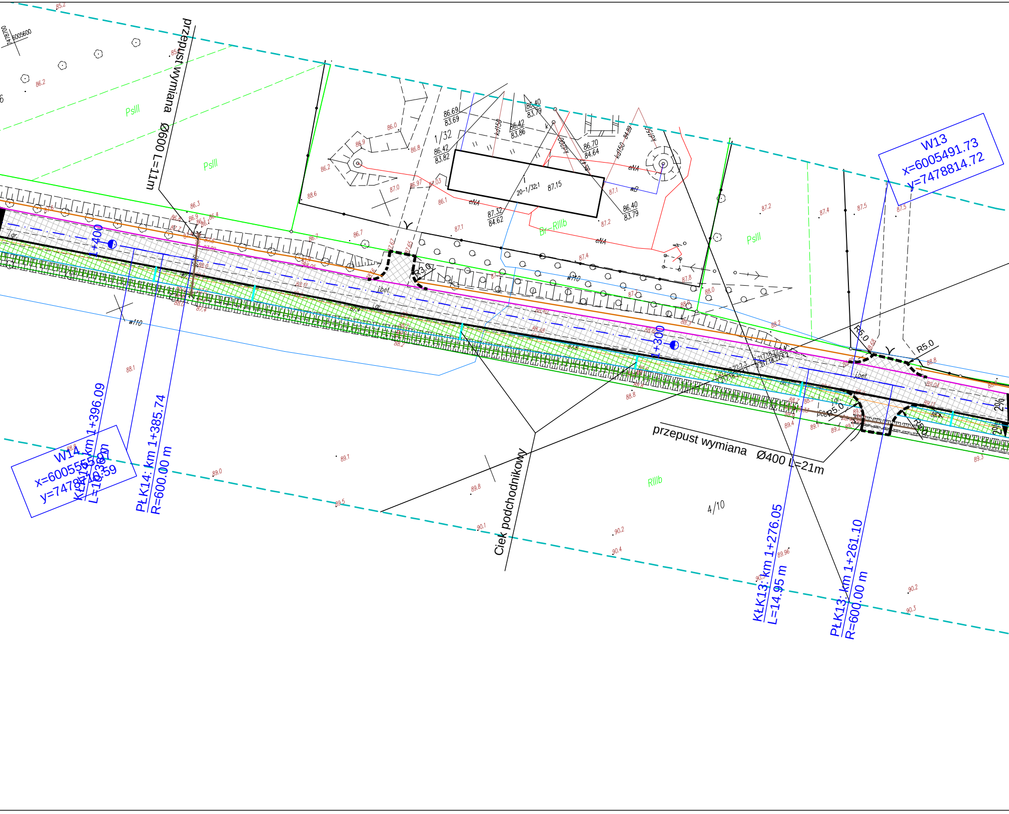
Klauzula o przyjęciu operatu do PODGiK

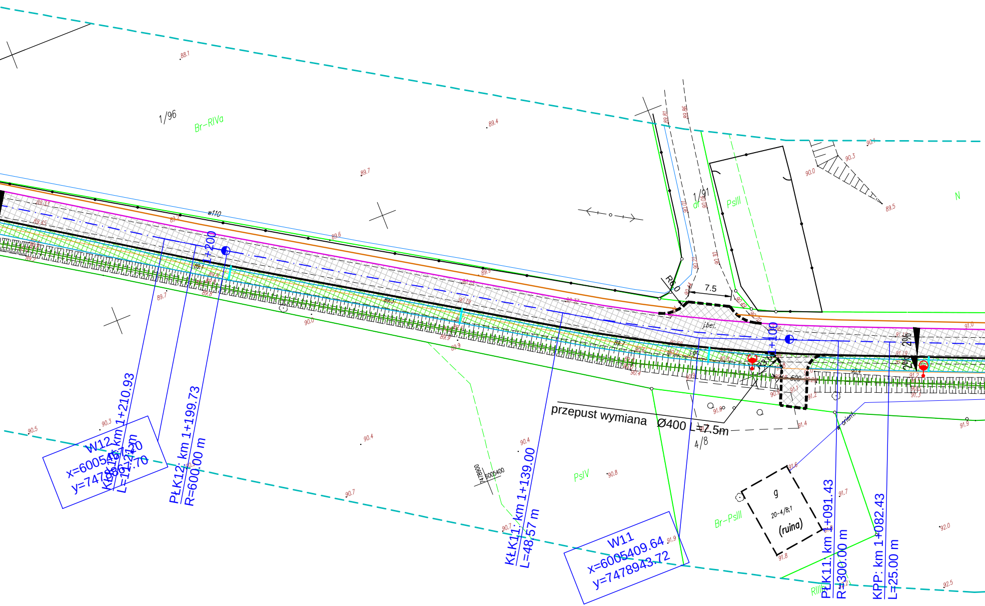
Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

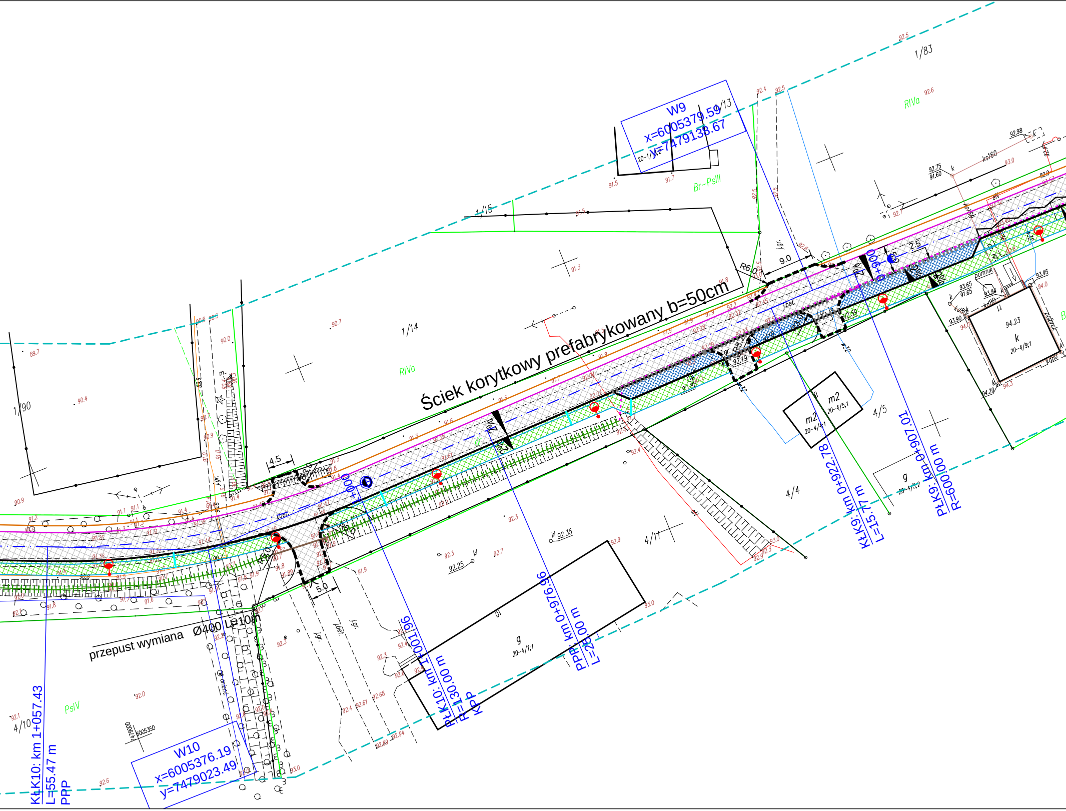
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Lidzbarski
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2809 .2017.562
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2017 -11- 06
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

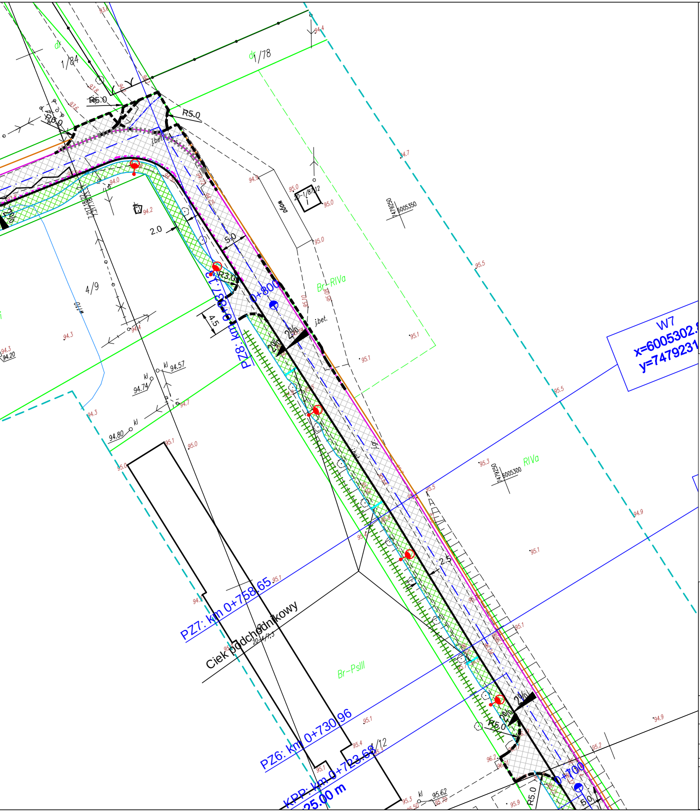
Z up. STAROSTY
mgr inż. Jolanta Tajgreber
Kierownik
Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej


KONIEC PROJEKTOWANEGO ODCINKA
W15=6005590.62,7478656.53
Km: 1+455.14
RIVa
RIIIb
8/20
1/9
86.6
86.0
86.8
87.4
87.6
87.0
87.7
87.8
86.5
87.37
87.38
87.5
88.0
88.3
88.1
88.2
88.4
88.5
w110
1.2
5.0
2%
kbel.


przepust wymiana Ø600 L=11m
przepust wymiana Ø400 L=21m
Ciek podchodnikowy
W13
x=6005491.73
y=7478814.72
W14
KŁK14: km 1+396.09
PŁK14: km 1+385.74
R=600.00 m
KŁK13: km 1+276.05
L=14.95 m
PŁK13: km 1+261.10
R=600.00 m
1+400
1+300
PsIII
RIIIb
Br-RIIIb
1/32
20-1/32;1
4/10
R5.0
R3.0
kd150
eNA
w110
wB
86.69
83.69
86.42
83.82
86.40
83.79
86.42
83.86
86.70
84.64
87.32
84.62
87.15
86.40
83.79
2%
j.bet.
j.gr.
6005600
7478700


1/96
Br–RIVa
88.1
89.4
89.7
89.6
89.9
w110
1/91
dr
PsIII
N
90.0
90.3
90.4
89.5
R6.0
7.5
90.44
90.49
90.70
90.71
90.30
j.bet.
j.gr.
km 1+200
km 1+100
2%
2%
500
91.0
91.19
91.2
91.3
91.1
91.4
91.6
91.7
91.8
91.9
92.0
92.5
przepust wymiana Ø400 L=7.5m
4/8
w orient.
PsIV
90.8
90.7
Br–PsIII
g
20–4/8;1
(ruina)
RIIIb
7478900
6005400
W12
x=6005457.
y=7478861.
KŁK12: km 1+210.93
L=11.70
PŁK12: km 1+199.73
R=600.00 m
KŁK11: km 1+139.00
L=48.57 m
W11
x=6005409.64
y=7478943.72
PŁK11: km 1+091.43
R=300.00 m
KPP: km 1+082.43
L=25.00 m
90.5
90.3
89.7


Ściek korytkowy prefabrykowany b=50cm
W9
x=6005379.59
y=7479138.67
W10
x=6005376.19
y=7479023.49
przepust wymiana Ø400 L=10m
KłK10: km 1+057.43
L=55.47 m
PPP
PłK10: km 1+001.96
R=130.00 m
KPP
PPP: km 0+976.96
L=26.00 m
KłK9: km 0+922.78
L=15.77 m
PłK9: km 0+907.01
R=600.00 m
0+900
1+000
1/83
1/13
1/15
1/14
1/90
4/10
4/4
4/11
4/5
RIVa
PsIV
Br-PsIII
R6.0
9.0
2.5
4.5
5.0
m2
g
k
94.23
pomnik
j.bet.
j.gr.
6005350
7479000


dr
1/84
dr
1/78
R5.0
R5.0
R6.0
j.bet.
2.0
5.0
R3.0
0+800
PZ8: km 0+813
4.5
4/9
2%
2%
j.bet.
Br-RIVa
W7
x=6005302.
y=7479231
RIVa
Br-PsIII
2.5
Ciek podchodnikowy
PZ7: km 0+758.65
PZ6: km 0+730.96
KPP: km 0+723.68
25.00 m
2%
R5.0
R5.0
0+700
5.0
kl
94.57
94.74
94.80
95.62

LEGENDA

OZNACZENIA SYMBOLI

🟩	Granice działek
	Oś drogi - odcinek objęty projektem
	Krawędź projektowanej nawierzchni
	Krawężnik betonowy 15x30 Obrzeże betonowe (bez fundamentu)
	Opornik betonowy Krawężnik najazdowy betonowy
	Ściek z rusztem żeliwnym prefabrykowany

OZNACZENIA NAWIERZCHNI

▨	Projektowana nawierzchnia drogi z warstwą ścieralną z SMA
▨	Zieleń
▨	Nawierzchnia z kostki bet. 8cm
▨	Nawierzchnia ciągu pieszo-rowerowego SMA 5 cm
▨	Rowy oczyszczenie
●	Projektowana lampa hybrydowa

DANE TECHNICZNE

Klasa drogi	L
Dopuszczalny nacisk na oś	100kN
Prędkość projektowa	30 km/h
Kategoria ruchu	KR2
Szerokość jezdni	5,0m
Szerokość chodników/ścieżek	2,0-2,5m
Szerokość pasa drogowego	zmienna

Projekt:
Przebudowa drogi gminnej nr 117030 N w miejscowości Morawa

Tytuł opracowania: Projekt zagospodarowania terenu

Data opracowania: 10/2017	Rys. nr: 2.1PZT_PW	Skala: 1:500	

Branża	Zespół projektowy	Imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis
drogowa	Opracował	M. Piotrowski		
	Projektował	L. MATUSIEWICZ	21/Gd/2002	
elektryczna	Projektował	M. PROCIŃSKI	3879/GD/89	