



DROGOWIEC Sp. z o.o.

DROGOWIEC Sp. z o.o.
ul. Zwierzyniecka 10 lok. 3; 15-333 Białystok
tel. 505 031 332; e-mail: biuro@spdrogowiec.pl
RS 0000583625; NIP: 9662100389; REGON: 362887758

Egz.

NAZWA Budowa ulic na osiedlu „Pierekały” w Czarnej Białostockiej:
OBIEKTU: Brzozowej, Jesionowej, Klonowej, Dębowej, Grabowej
i Świerkowej.


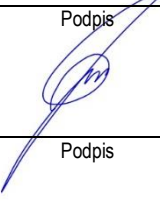

STADIUM: **STAŁA ORGANIZACJA RUCHU**

ADRES: Czarna Białostocka
ul. Brzozowa, Jesionowa, Klonowa, Dębowa, Grabowa
i Świerkowa

INWESTOR: **Burmistrz Czarnej Białostockiej**
ul. Torowa 14A
16-020 Czarna Białostocka



ZESPÓŁ PROJEKTOWY:
Branża/Projektant

DROGOWA: mgr inż. Łukasz Milewski PDL/0098/POOD/11 PDL/BD/0030/12	Podpis 	DROGOWA: mgr inż. Piotr Jakubecki PDL/0037/POOD/10 PDL/BD/0131/10	Podpis 
DROGOWA: mgr inż. Paweł Sietejko PDL/0103/POOD/12 PDL/BD/0017/13	Podpis 	Współpraca inż. Paulina Baran	Podpis

Białystok 14.02.2020

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

I - Część opisowa

1. Strona tytułowa
2. Spis zawartości opracowania
3. Opis techniczny

II - Część rysunkowa

Rys. nr 0 – Plan orientacyjny - skala 1:10000,

Rys. nr 1– Projekt stałej organizacji ruchu - skala 1:500,

OPIS TECHNICZNY

1 PODSTAWA OPRACOWANIA

- umowa z Inwestorem,
- aktualny podkład geodezyjny w skali 1:500,
- badania geotechniczne podłoża gruntowego,
- pomiary wysokościowe,
- Dz. U. Nr 220, poz. 2181 z 03.07.2003 w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania,
- Dz. U. Nr 177, poz. 1729 z 23.09. 2003 w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem,
- uzgodnienia z Inwestorem,
- wizje lokalne w terenie.

2 ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Zakres niniejszego opracowania stanowi projekt stałej organizacji ruchu na ul. Brzozową, Jesionową, Klonową, Dębową, Grabową i Świerkową w Czarnej Białostockiej. Celem projektu jest zapewnienie bezpieczeństwa ruchu drogowego.

3 STAN ISTNIEJĄCY, DANE RUCHOWE

3.1 Stan istniejącego zagospodarowania terenu

Przedmiotowe ulice zlokalizowane są na osiedlu Pierekały w Czarnej Białostockiej. W chwili obecnej istniejące ulice posiadają nawierzchnię gruntową bez systemu odwodnienia (wody opadowe odprowadzane są powierzchniowo na przyległe posesje). Stan techniczny przedmiotowych ulic jest bardzo zły. W obszarze objętym opracowaniem znajduje się następujące uzbrojenie techniczne:

- linie energetyczne doziemne i napowietrzne,
- oświetlenie drogowe,
- wodociąg,
- kanalizacja sanitarna,
- linia teletechniczna doziemna.

3.2 Dane ruchowe

Natężenie ruchu projektowanych ulic w stanie istniejącym jest stosunkowo nieduże i związane głównie z obsługą budynków jednorodzinnych oraz ogrodów działkowych. W większości są to pojazdy osobowe z niewielkim odsetkiem pojazdów ciężarowych.

4 OPIS ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH

4.1 Założenia projektowe

ul. Brzozowa,

- klasa drogi – L,
- szerokość jezdni – 5,5 m,
- szerokość chodników – 2,0 m,
- szerokość poboczy – 1,0 – 1,5 m,

ul. Świerkowa,

- klasa drogi – L,

- szerokość jezdni – 5,0 m,
 - szerokość chodników – 2,0 m,
- ul. Jesionowa, Klonowa, Dębowa, Grabowa
- klasa drogi – L,
 - szerokość jezdni – 5,5 m,
 - szerokość chodników – 2,0 m,

4.2 Odwodnienie

Odwodnienie przedmiotowej drogi będzie zapewnione poprzez rowy drogowe, kanalizację deszczową wraz z wylotem oraz studnie chłonne.

5 ORGANIZACJA RUCHU

Na projektowanych ulicach wprowadzono strefę ograniczonej prędkości do 30 km/h oraz założono ruch dwukierunkowy.

Zakres opracowania projektu stałej organizacji ruchu pokazano na rys. nr 1.

Zakres projektowanego oznakowania pionowego obejmuje:

- oznakowanie strefy ograniczenia prędkości, przejścia dla pieszych oraz ciągu pieszo - rowerowego.

W projekcie przyjęto następujące oznaczenia znaków pionowych:

- znaki pionowe istniejące pokazano jako czarno-białe oraz podano oznaczenia wg Instrukcji o znakach drogowych pionowych,
- znaki pionowe projektowane pokazano poprzez ich podkolorowanie oraz podanie oznaczeń wg Instrukcji o znakach drogowych pionowych,
- znaki pionowe projektowane wg odrębnego opracowania firmy „BIPRO” pokazano poprzez ich podkolorowanie, podanie oznaczeń wg Instrukcji o znakach drogowych pionowych oraz pomarańczowe tło,
- znaki przeznaczone do likwidacji lub wymiany – znaki szare przekreślone.

Znaki pionowe należy zastosować z grupy znaków średnich w II klasie odblaskowości.

Oznakowanie pionowe musi spełniać wymagania podane w SST.

Zakres projektowanego oznakowania poziomego obejmuje:

- oznakowanie przejścia dla pieszych;
- oznakowanie wyniesionej nawierzchni z kostki betonowej.

W projekcie przyjęto następujące oznaczenia znaków poziomych:

- znaki poziome istniejące pokazano jako zielone,
- znaki poziome projektowane pokazano jako czerwone.

Oznakowanie poziome na jezdni wykonać jako cienkowarstwowe.


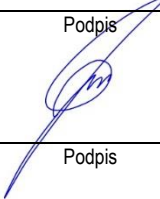

Oznakowanie poziome musi spełniać wymagania podane w SST.

Termin realizacji inwestycji i wprowadzenie organizacji ruchu

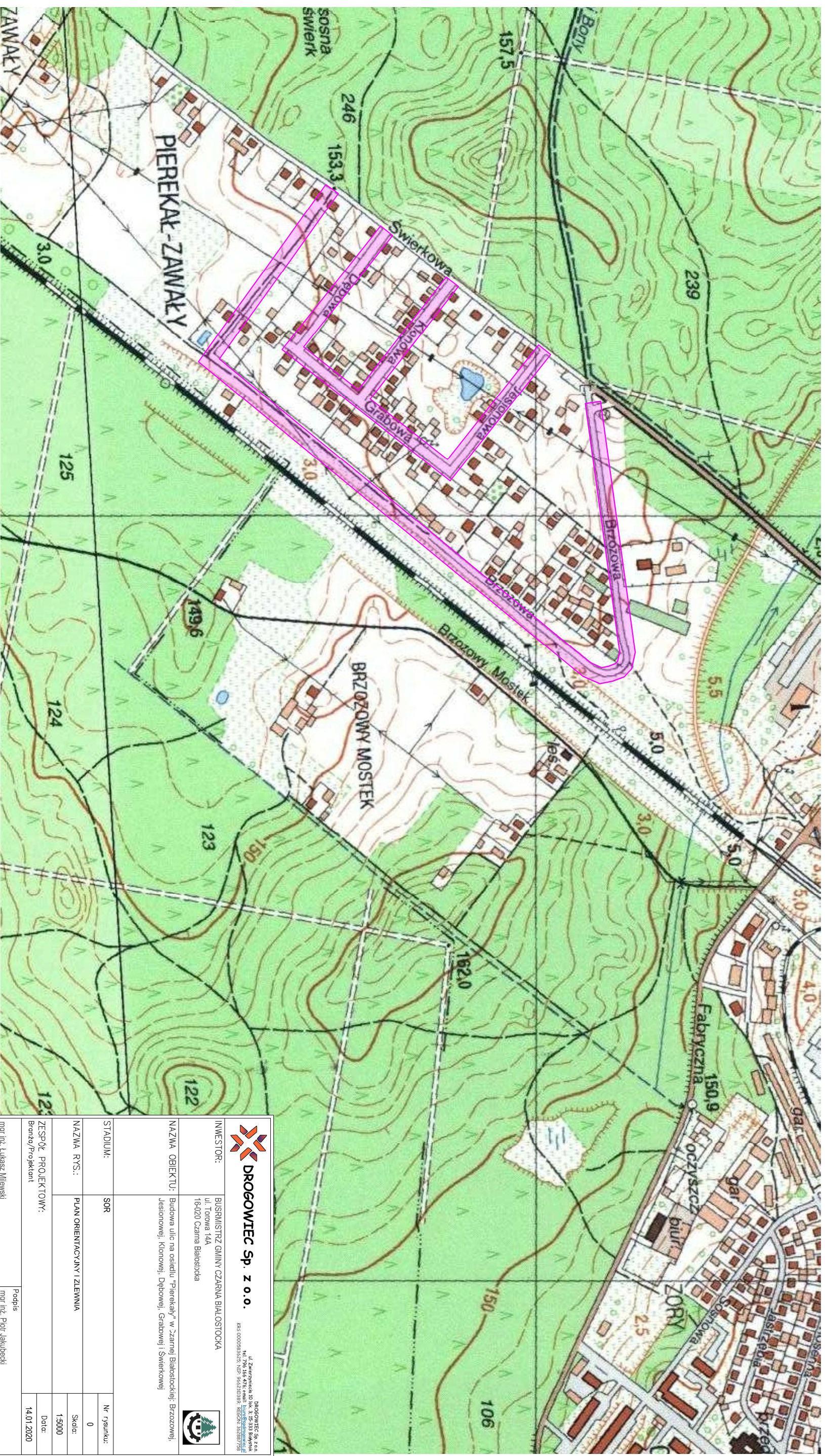
Przewidywanym terminem rozpoczęcia realizacji inwestycji jest III-IV kwartał 2020r. Stała organizacja ruchu zostanie wprowadzona po ukończeniu robót drogowych.


ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Branża/Projektant

DROGOWA: mgr inż. Łukasz Milewski PDL/0098/POOD/11 PDL/BD/0030/12	Podpis 	DROGOWA: mgr inż. Piotr Jakubecki PDL/0037/POOD/10 PDL/BD/0131/10	Podpis 
DROGOWA: mgr inż. Paweł Sietejko PDL/0103/POOD/12 PDL/BD/0017/13	Podpis 	Współpraca inż. Paulina Baran	Podpis

RYS. 0. PLAN ORIENTACYJNY
SKALA 1:5000



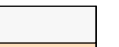
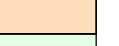

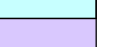
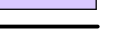
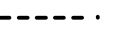

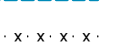



 DROGOWIEC sp. z o.o. <small>ul. Zamkowa 30 lok. 3-5-533 Białystok NIP: 525-200-0000 REGON: 142083939 KRS: 0000838425 NIP: 942420399 REGON: 142083939</small>		INWESTOR: BUSRMISTRZ GMINY CZARNA BIAŁOSTOCKA ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka	
		NAZWA OBIEKTU: Budowa ulic na osiedlu "Pierekaly" w Zarniej Białostockiej, Brzozowej, Jesionowej, Klonowej, Dębowej, Grabowej i Swierkowej	
STADIUM:	SOR	Nr rysunku: 0	
NAZWA RYS.:	PLAN ORIENTACYJNY I ZLEWNIA	Skala:	1:5000
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		Data:	14.01.2020
Branża/Projektant: mgr inż. Paweł Siałek PDL/003/PODD/12 PDL/BD/001/1/13		Podpis: mgr inż. Piotr Jakubicki PDL/0037/PODD/10 PDL/BD/013/1/10	

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
UL. BRZOSZEJ - ARKUSZ NR 1
SKALA 1:500**


LEGENDA:

-  Istniejące oznakowanie pionowe
-  Istniejące oznakowanie poziome
-  Projektowane oznakowanie poziome
-  Projektowane oznakowanie pionowe
-  Istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji
-  Istniejące oznakowanie pionowe do przestawienia
-  Projektowane oznakowanie pionowe według odrębnego opracowania firmy "BIPRO"

Projektowane:

-  Nawierzchnia z betonu asfaltowego
-  Nawierzchnia z kostki betonowej
-  Zieleniec
-  Chodnik z kostki betonowej
-  Ciąg pieszo-rowerowy
-  Krawężnik betonowy 20x30cm
-  Krawężnik betonowy 20x22 cm - obniżony
-  Obrzeże betonowe 6x20 cm
-  Obrzeże betonowe 8x30 cm
-  Plot do rozbiórki
-  Ciąg pieszo-rowerowy według odrębnego opracowania firmy "BIPRO"

DROGOWIEC Sp. z o.o.
ul. Zwierzyniecka 10 lok. 3, 15-333 Białystok
tel. 790 364 476, e-mail: biuro@drogowiec.pl
KRS 000088325, NIP: 764200399, REGON: 304877706

INWESTOR:	Gmina Czarna Białostocka ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka	Numer rys.:	1.1
NAZWA OBJEKTU:	Budowa ul. Brzoszej w Czarnej Białostockiej	Skala:	1:500
STADIUM:	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU	Data:	14.02.2020
NAZWA RYS.:	Projekt zagospodarowania terenu		
ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant			
DROGOWA: mgr inż. Łukasz Milewski PDL/0098/POOD/11 PDL/BD/0030/12	Podpis: 	DROGOWA: mgr inż. Piotr Jakubecki PDL/0037/POOD/10 PDL/BD/0131/10	Podpis: 
DROGOWA: mgr inż. Paweł Sietek PDL/0103/POOD/12 PDL/BD/0017/13	Podpis: 		Podpis: 

**STAROSTWO POWIATOWE
w Białymstoku**
15-569 Białystok, ul. Bursucza 2
tel. 85 740 21 40 w 32
faks: 85 740 22 18

ZATWIERDZAM
PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO
ul. Brzoszej w Czarniej Białostockiej
(numer drogi, nazwa ulicy)

Termin w którym powinna zostać
wprowadzona, zatwierdzona organizacja
ruchu.....**2020-03-12**
Białystok, data.....**2020-03-12**

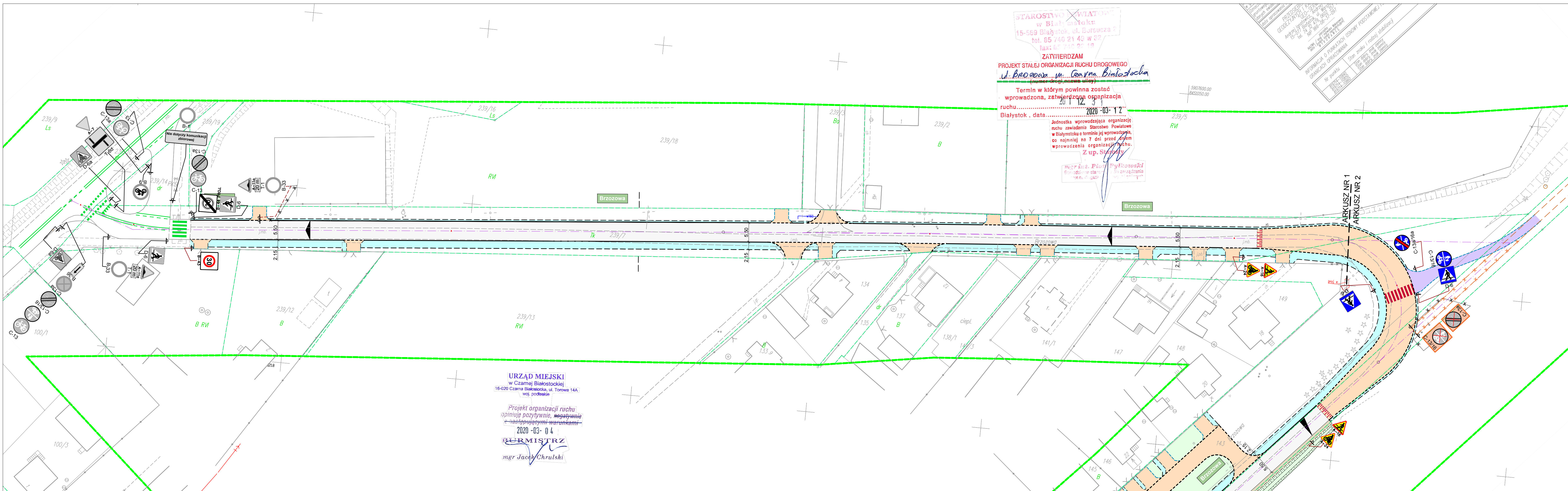
Jednostka wprowadzająca organizację
ruchu zawiadamia Starostwo Powiatowe
w Białymstoku o terminie jej wprowadzenia,
co najmniej na 7 dni przed dniem
wprowadzenia organizacji ruchu.
Z up. Starosty

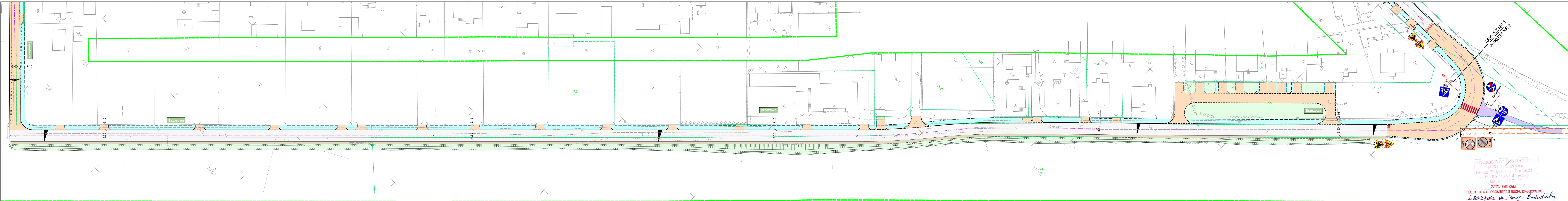
mgr inż. Piotr Pytkowski
Sędziowski stanowiąc o zatwierdzeniu
projektu organizacji ruchu

URZĄD MIEJSKI
w Czarnej Białostockiej
16-020 Czarna Białostocka, ul. Torowa 14A
woj. podlaskie

Projekt organizacji ruchu
opiniuję pozytywnie, ~~negatywnie~~
z następującymi warunkami:
2020-03-04

BURMISTRZ
mgr **Jacek Chrułski**





**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
UL. BRZOSOWEJ - ARKUSZ NR 2
SKALA 1:500**

- LEGENDA:**
- C-13/16 Istniejące oznakowanie pionowe
 - Istniejące oznakowanie poziome
 - Projektowane oznakowanie poziome
 - Projektowane oznakowanie pionowe
 - Istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji
 - Istniejące oznakowanie pionowe do przestawienia
 - Projektowane oznakowanie pionowe według odrębnego opracowania firmy "BIPRO"
 - C-13/16
- Projektowane:**
- Nawierzchnia z betonu asfaltowego
 - Nawierzchnia z kostki betonowej
 - Zieleniec/skarpy
 - Chodniki z kostki betonowej
 - Ciąg pieszo-rowerowy
 - Krawężnik betonowy 20x30cm
 - Krawężnik betonowy 20x22 cm - obniżony
 - Obrzeże betonowe 6x20 cm
 - Obrzeże betonowe 6x30 cm
 - Plot do rozbiórki
 - Ciąg pieszo-rowerowy według odrębnego opracowania firmy "BIPRO"

**STAROSTWO WIAJOWE
w Białymstoku**
15-569 Białystok, ul. Borsucza 2
tel. 85 740 21 43 w 22
fax: 85 740 21 18

ZATWIERDZAM
PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO
U. Brożowa, m. Czarna Białostocka
(nazwa drogi, nazwa ulicy)

Termin w którym powinna zostać wprowadzona, zatwierdzona organizacja ruchu..... 2020-03-12
Białystok, data..... 2020-03-12

Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadania Starostwo Powiatowe w Białymstoku o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed jej wprowadzeniem organizację ruchu. Z up. Starosta

mgr inż. Piotr Pytkowski
Starosta w Białymstoku

URZĄD MIEJSKI
w Czarnej Białostockiej
16-020 Czarna Białostocka, ul. Torowa 14A
woj. podlaskie

Projekt organizacji ruchu
Opiniuje pozytywnie, **niezawala**
i - **niezawala** w następujących warunkach
2020-03-04

Burmistrz
mgr Jacek Chruński


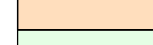
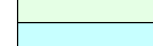
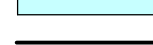


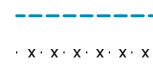
		DROGOWIEC Sp. z o.o. ul. Zwycięstwa 10 lok. 3, 15-133 Białystok tel. 85 414 474 i mail: biuro@drogowiec.pl	
INWESTOR:	Gmina Czarna Białostocka ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka	STADIUM:	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU
NAZWA OBIEKTU:	Budowa ul. Brzozowej w Czarniej Białostockiej	Numer rys.:	1.2
NAZWA RYS.:	Projekt zagospodarowania terenu	Skala:	1:500
ZESPÓŁ AUTORSKI:	Data:		14.02.2020
DROGOWA:	mgr inż. Łukasz Milewski POL.0006/POOD/11 POL.80.000012	Podpis:	
DROGOWA:	mgr inż. Piotr Jakubiński POL.0007/POOD/10 POL.80.000012	Podpis:	
DROGOWA:	mgr inż. Paweł Siatko POL.0103/POOD/12 POL.80.000011	Podpis:	

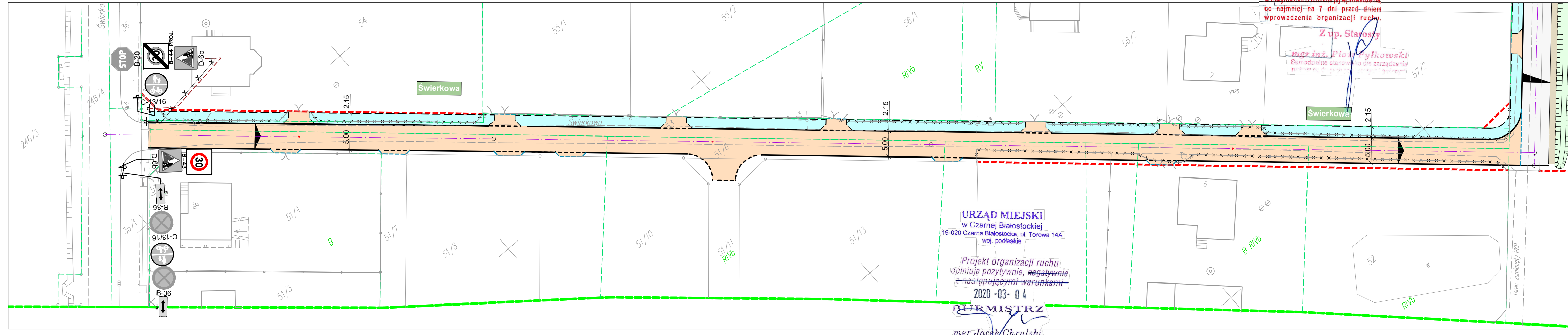
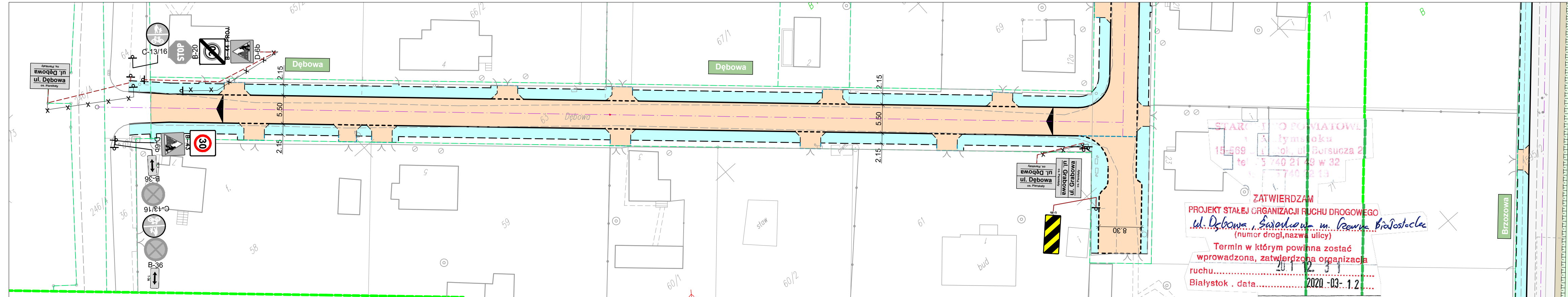
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
UL. ŚWIERKOWEJ I DĘBOWEJ
SKALA 1:500

LEGENDA:

-  Istniejące oznakowanie pionowe
C-13/16
-  Istniejące oznakowanie poziome
-  Projektowane oznakowanie poziome
-  Projektowane oznakowanie pionowe
D-6b
-  Istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji
A-7
-  Istniejące oznakowanie pionowe do przestwienia

Projektowane:

-  Nawierzchnia z betonu asfaltowego
-  Nawierzchnia z kostki betonowej
-  Zieleńce
-  Chodniki z kostki betonowej
-  Krawężnik betonowy 20x30cm
-  Krawężnik betonowy 20x22 cm - obniżony
-  Obrzeże betonowe 6x20 cm
-  Obrzeże betonowe 8x30 cm
-  Plot do rozbiórki



ZATWIERDZAM
PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO
ul. Dębowa, Świerkowa m. Czarna Białostocka
(numer drogi, nazwa ulicy)
Termin w którym powinna zostać
wprowadzona, zatwierdzona organizacja
ruchu..... 2020-03-12
Białystok, data..... 2020-03-12




Jednostka wprowadzająca organizację
ruchu zawiadamia Starostwo Powiatowe
w Białymstoku o terminie jej wprowadzenia,
co najmniej na 7 dni przed dniem
wprowadzenia organizacji ruchu.

Z up. Staroszy
mgr inż. Piotr Pytkowski
Samodzielne stanowisko ds. zarządzania
Ruchem i Bezpieczeństwem na Drożach

URZĄD MIEJSKI
w Czarniej Białostockiej
16-020 Czarna Białostocka, ul. Torowa 14A
woj. podlaskie

Projekt organizacji ruchu
opiniuję pozytywnie, negatywnie
z następującymi warunkami
2020-03-04

BURMISTRZ
mgr Jacek Chrułski

 DROGOWIEC Sp. z o.o. <small>ul. Zwierzyniecka 10 lok. 3, 15-333 Białystok tel. 796 166 476; e-mail: biuro@drowiec.pl KRS 0000583625; NIP: 9462100389; REGON: 36287776</small>		INWESTOR: Gmina Czarna Białostocka ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka	
		NAZWA OBIEKTU: Budowa ul. Świerkowej i Dębowej w Czarniej Białostockiej	
STADIUM: STAŁA ORGANIZACJA RUCHU	Numer rys.: 1.3	ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant	
NAZWA RYS.: Projekt zagospodarowania terenu	Skala: 1:500	Data: 14.02.2020	
DROGOWA: mgr inż. Lukasz Milewski PDL/0098/POOD/11 PDL/BD/0030/12	Podpis: 	DROGOWA: mgr inż. Piotr Jakubecki PDL/0037/POOD/10 PDL/BD/0131/10	Podpis: 
DROGOWA: mgr inż. Paweł Sietejko PDL/10103/POOD/12 PDL/BD/0017/13	Podpis: 	Podpis: 	

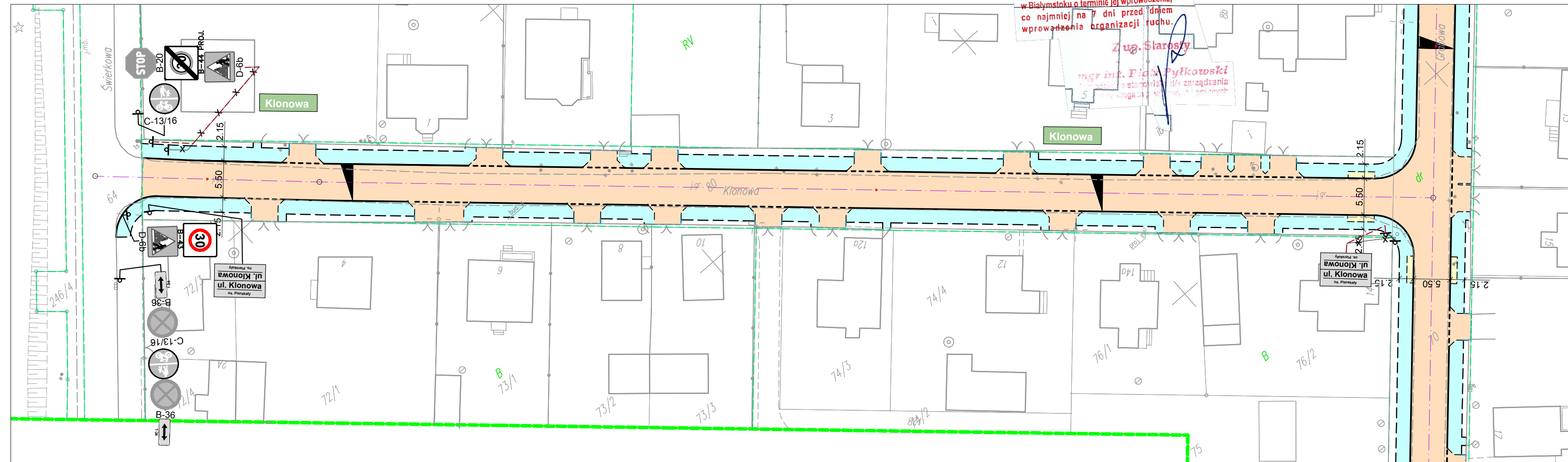
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
UL. KLONOWEJ
SKALA 1:500

STAROSTWO POWIATOWE
w Białymstoku
15-569 Białystok, ul. Borsucza 2
tel. 85 740 21 49 w 32
fax. 85 740 22 18
ZATWIERDZAM

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO,
ul. Klonowa - m. Czarna Białostocka
(numer drogi, nazwa ulicy)
Termin w którym powinna zostać
wprowadzona, zatwierdzona organizacja
ruchu..... 20.12.2020
Białystok, data..... 2020-03-12

Jednostka wprowadzająca organizację
ruchu zawiadamia Starostwo Powiatowe
w Białymstoku o terminie jej wprowadzenia,
co najmniej na 7 dni przed dniem
wprowadzenia organizacji ruchu.

Z ug. Starosty
mgr inż. Piotr Pytkowski
Kierownik stanowiska ds. zarządzania
organizacją ruchu



LEGENDA:

- Istniejące oznakowanie pionowe
- Istniejące oznakowanie poziome
- Projektowane oznakowanie pionowe
- Istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji
- Istniejące oznakowanie pionowe do przestawienia
- Projektowane:**
- Nawierzchnia z betonu asfaltowego
- Nawierzchnia z kostki betonowej
- Zieleńce
- Chodniki z kostki betonowej
- Krawnik betonowy 20x30cm
- Krawnik betonowy 20x22 cm - obniżony
- Obrzeże betonowe 6x20 cm
- Obrzeże betonowe 8x30 cm
- Plot do rozbiórki

URZĄD MIEJSKI
w Czarniej Białostockiej
16-020 Czarna Białostocka, ul. Torowa 14A
woj. podlaskie

Projekt organizacji ruchu
opiniuje pozytywnie, ~~negatywnie~~
z następującymi warunkami
2020-03-04

BURMISTRZ
mgr Jacek Chrulski

DROGOWIEC Sp. z o.o.
ul. Zielonyzyczna 10 lok. 3, 15-333 Białystok
tel. 796 156 476; e-mail: biuro@drowiec.pl
KRS 0000583625; NIP: 9662100389; REGON: 362887758

INWESTOR:	Gmina Czarna Białostocka ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka	
NAZWA OBIEKTU:	Budowa ul. Klonowej w Czarniej Białostockiej	
STADIUM:	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU	Numer rys.: 1.4
NAZWA RYS.:	Projekt zagospodarowania terenu	Skala: 1:500
ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant		Data: 14.02.2020
DROGOWA: mgr inż. Łukasz Milewski PDL/0098/POOD/11 PDL/BD/0030/12	Podpis: 	DROGOWA: mgr inż. Piotr Jakubecki PDL/0037/POOD/10 PDL/BD/0131/10
DROGOWA: mgr inż. Paweł Sietejko PDL/0103/POOD/12 PDL/BD/0017/13	Podpis: 	Podpis:

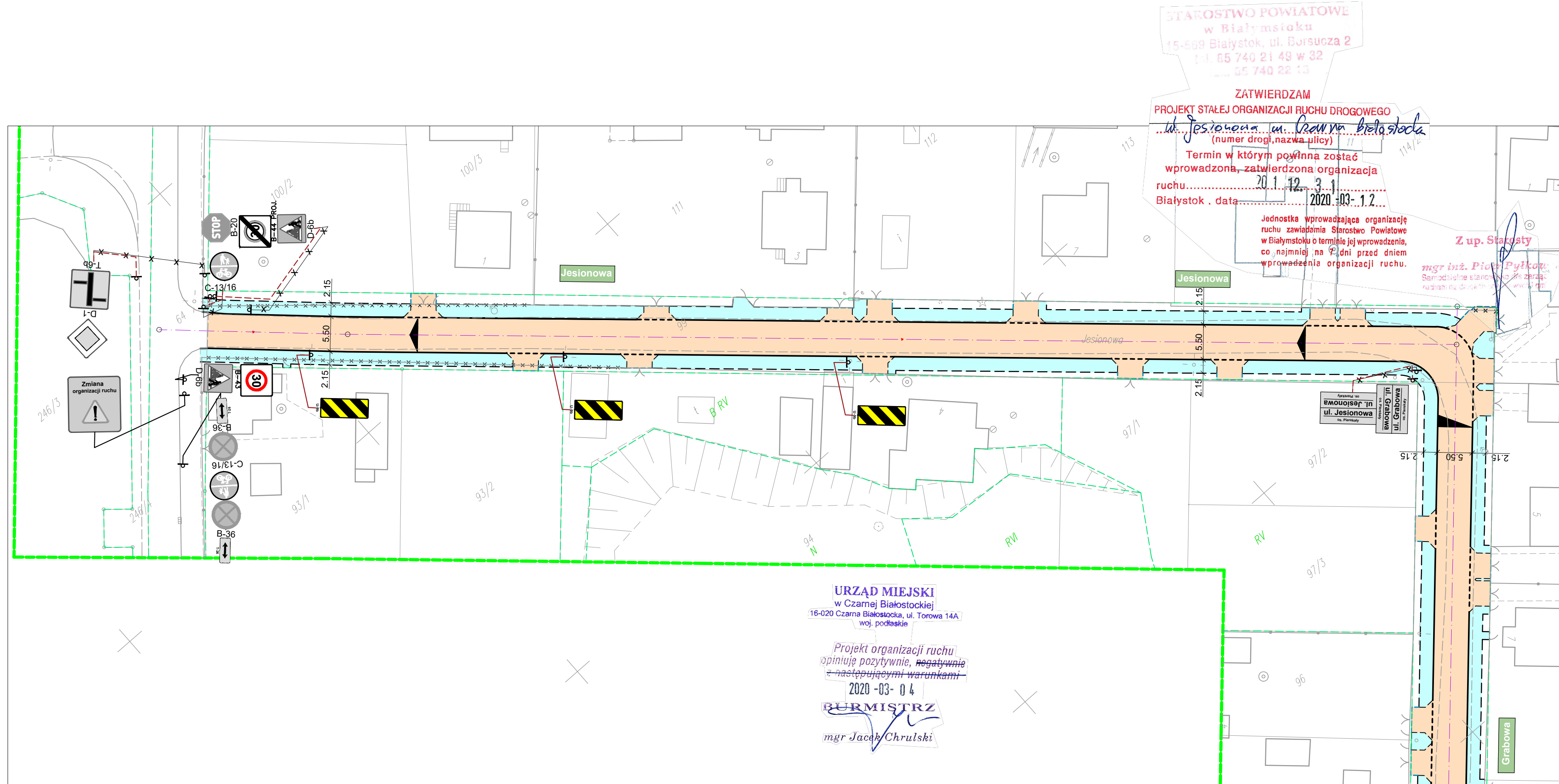
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
UL. JESIONOWEJ
SKALA 1:500

LEGENDA:

-  Istniejące oznakowanie pionowe
-  Istniejące oznakowanie poziome
-  Projektowane oznakowanie poziome
-  Projektowane oznakowanie pionowe
-  Istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji
-  Istniejące oznakowanie pionowe do przestawienia

Projektowane:

-  Nawierzchnia z betonu asfaltowego
-  Nawierzchnia z kostki betonowej
-  Zieleńce
-  Chodniki z kostki betonowej
-  Krawężnik betonowy 20x30cm
-  Krawężnik betonowy 20x22 cm - obniżony
-  Obrzeże betonowe 6x20 cm
-  Obrzeże betonowe 8x30 cm
-  Plot do rozbiórki



STAROSTWO POWIATOWE
w Białymstoku
15-569 Białystok, ul. Borsucza 2
tel. 85 740 21 49 w 32
fax 85 740 22 13

ZATWIERDZAM
PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO
ul. Jesionowa w Czarnej Białostockiej
(numer drogi, nazwa ulicy)
Termin w którym powinna zostać
wprowadzona, zatwierdzona organizacja
ruchu..... 20 12 3 1
Białystok, data..... 2020-03-12

Jednostka wprowadzająca organizację
ruchu zawiadoma Starostwo Powiatowe
w Białymstoku o terminie jej wprowadzenia,
co najmniej na 9 dni przed dniem
wprowadzenia organizacji ruchu.

Z up. Starosty
mgr inż. Piotr Pytkow
Samodzielne stanowisko inż. z tytułem
kwalifikacji inż. drogowca

URZĄD MIEJSKI
w Czarnej Białostockiej
16-020 Czarna Białostocka, ul. Torowa 14A
woj. podlaskie

Projekt organizacji ruchu
opiniuje pozytywnie, ~~negatywnie~~
następującymi warunkami
2020-03-04

BURMISTRZ
mgr Jacek Chrulski

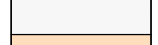
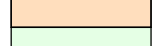
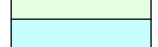

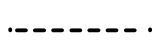
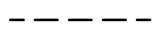

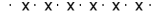

 DROGOWIEC Sp. z o.o. <small>ul. Zwierzyniecka 10 lok. 3; 15-333 Białystok tel. 796 166 478; e-mail: biuro@spdrogowiec.pl KRS 0000593626; NIP: 966100389; REGON: 362637766</small>		<small>DROGOWIEC Sp. z o.o.</small> <small>ul. Zwierzyniecka 10 lok. 3; 15-333 Białystok tel. 796 166 478; e-mail: biuro@spdrogowiec.pl KRS 0000593626; NIP: 966100389; REGON: 362637766</small>			
INWESTOR:	Gmina Czarna Białostocka ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka	STADIUM:	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU	Numer rys.:	1.5
NAZWA OBIEKTU:	Budowa ul. Jesionowej w Czarnej Białostockiej	NAZWA RYS.:	Projekt zagospodarowania terenu	Skala:	1:500
ZESPÓŁ AUTORSKI:	Branża/Projektant	Data:	14.02.2020		
DROGOWA:	mgr inż. Łukasz Milewski PDL/0098/POOD/11 PDL/BD/0030/12	Podpis:	DROGOWA:	mgr inż. Piotr Jakubecki PDL/0037/POOD/10 PDL/BD/0131/10	Podpis:
DROGOWA:	mgr inż. Paweł Sietejko PDL/0103/POOD/12 PDL/BD/0017/13	Podpis:			


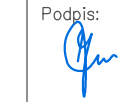
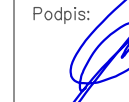
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
UL. GRABOWEJ
SKALA 1:500

LEGENDA:

-  Istniejące oznakowanie pionowe C-13/16
-  Istniejące oznakowanie poziome
-  Projektowane oznakowanie poziome
-  Projektowane oznakowanie pionowe D-6b
-  Istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji A-7
-  Istniejące oznakowanie pionowe do przestawienia A-7

Projektowane:

-  Nawierzchnia z betonu asfaltowego
-  Nawierzchnia z kostki betonowej
-  Zieleńce
-  Chodniki z kostki betonowej
-  Krawężnik betonowy 20x30cm
-  Krawężnik betonowy 20x22 cm - obniżony
-  Obrzeże betonowe 6x20 cm
-  Obrzeże betonowe 8x30 cm
-  Plot do rozbiórki

 DROGOWIEC Sp. z o.o.		DROGOWIEC Sp. z o.o. ul. Zwierzyniecka 10 lok. 3, 15-333 Białystok tel. 796 164 476; e-mail: biuro@drowiec.pl KRS 0000583625; NIP: 9462100389; REGON: 362887758	
INWESTOR:	Gmina Czarna Białostocka ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka		
NAZWA OBIEKTU:	Budowa ul. Grabowej w Czarniej Białostockiej		
STADIUM:	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU	Numer rys.:	1.6
NAZWA RYS.:	Projekt zagospodarowania terenu	Skala:	1:500
ZESPÓŁ AUTORSKI:	Branża/Projektant	Data:	14.02.2020
DROGOWA:	mgr inż. Łukasz Milewski PDL/0098/POOD/11 PDL/BD/0030/12	Podpis:	
DROGOWA:	mgr inż. Piotr Jakubecki PDL/0037/POOD/10 PDL/BD/0131/10	Podpis:	
DROGOWA:	mgr inż. Paweł Sietejko PDL/0103/POOD/12 PDL/BD/0017/13	Podpis:	