

Bielsko-Biała, 22.07.2019 r.

KT.7121.1.34.2019.PJ

**Biuro Projektów Drogowych**

**Marcin Krzyżowski**

ul. Jesienna 4

34-331 Świnna

Na podstawie art.10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym /tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1990 z późniejszymi zmianami/ w związku z § 6 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem /tekst jednolity Dz.U. z 2017 r. poz. 784/

***zatwierdzam***

przedstawiony projekt docelowej organizacji ruchu w związku z budową zatoki autobusowej w ciągu drogi powiatowej 4463 S ul. Szkolnej w Czechowicach-Dziedzicach, pod warunkiem zastosowania się do zastrzeżeń przedstawionych w opiniach Zarządu Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej i Wydziału Ruchu Drogowego Komendy Miejskiej Policji w Bielsku-Białej tj.:

- Zapewnić właściwe doświetlenie pieszego na projektowanym przejściu dla pieszych.
- Oznakowanie należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach /Dz.U. nr 220 poz.2181 z późn. zm./

***Termin ważności zatwierdzenia: do 31.12.2021 r.***

Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Z up. STAROSTY  
*Bogusław Jakubiec*  
Naczelnik Wydziału  
Komunikacji i Transportu

Otrzymują:

1. Adresat /w zał. projekt organizacji ruchu/
2. Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej,
3. WRD Komendy Miejskiej Policji w Bielsku-Białej,
4. Urząd Miejski w Czechowicach-Dziedzicach - EPUAP,
5. a/a.

**URZĄD MIEJSKI**  
w Czechowicach-Dziedzicach  
Wydział Inwestycji i Zarządu  
Drogami  
43-502 Czechowice-Dziedzice  
Plac Jana Pawła II 1

Czechowice-Dziedzice, dnia 30.04.2019 r.

IZD.7221.10.2019

**Biuro Projektów Drogowych**  
**Marcin Krzyżowski**  
ul. Jesienna 4  
34-331 Świnna

**Opiniuję pozytywnie** przedstawiony projekt docelowej organizacji ruchu na czas robót związanych z realizacją zadania pn. „Budowa zatoki autobusowej w ciągu drogi powiatowej nr 4463S ul. Szkolna w Czechowicach-Dziedzicach”.

NACZELNIK  
Wydziału Inwestycji i Zarządu  
Drogami  
*Czesław Włosz*

Otrzymują:

- 1) Adresat
- 2) a/a Wydział Inwestycji i Zarządu Drogami

Bielsko-Biała, dnia 18.04.2019 r.


**ZDP 7121.1.27a.2019 AK14**

**Projekty Inżynierskie**  
**Marcin Krzyżowski**  
**ul. Jesienna 4**  
**34-331 Świnna**

**Dotyczy: Projektu docelowej organizacji ruchu w związku z budową zatoki autobusowej w ciągu drogi powiatowej nr 4463S ul. Szkolnej w Czechowicach-Dziedzicach.**

W związku z wnioskiem z dnia 08.04.2019 r. Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej, pozytywnie opiniuje przedstawiony projekt docelowej organizacji ruchu zastrzegając, iż;

- Wykonane znaki oraz sposób ich umieszczania muszą spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach wraz ze zmianami.

**DYREKTOR**  
**Zarządu Dróg Powiatowych**  
  
**mgr inż. Urszula Kosman**

Otrzymują:

1. Adresat

2. a/a

Do wiadomości: WKiT Starostwo Powiatowe w B-B



**Komenda Miejska Policji  
w Bielsku-Białej**

**Wydział Ruchu Drogowego**

ul. Wapienna 45  
43-300 Bielsko-Biała

tel. 0338121290

bielsko.slaska.policja.gov.pl  
rd@bielsko.ka.policja.gov.pl

Bielsko-Biała, dn. 30.04.2019 r.

R-5321-245/3734/19

egz. nr 1

**Biuro Projektów Drogowych  
Marcin Krzyżowski  
ul. Jesienna 4  
34-331 Świnna**

*Na podstawie § 7 ust. 2 pkt. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729 z późn. zm.).*

**Opiniuję**

Projekt docelowej organizacji ruchu dla zadania „Budowa zatoki autobusowej w ciągu drogi powiatowej nr 4463S ul. Szkolna w Czechowicach-Dziedzicach.

Projekt opiniowano z uwagami:

- Na nowo-projektowanym przejściu przy ul. Szkolnej, należy zaprojektować elementy odblaskowe tzw. „kocie oczy” oraz odpowiednio doświetlić powierzchnię przejścia.
- Oznakowanie należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. nr 220 poz. 2181, z późn. zm.).

KOMENDANT MIEJSKI POLICJI  
W BIELSKU-BIAŁYM  
z up. NACZELNIK WYDZIAŁU RUCHU DROGOWEGO  
KOM. W BIELSKU-BIAŁYM  
podkom. mgr Krzysztof STANKIEWICZ

Wyk. w 2 egz. bk

Egz. 1-adresat

Egz. 2-a/a

Zał. 2 egz. projektu organizacji ruchu

1 egz. opieczetowano

Str. 1/1

Inwestor:



**Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej**  
**ul. Tadeusza Regera 81, 43-382 Bielsko-Biała**

Opracowanie:



**Biuro Projektów Drogowych Marcin Krzyżowski**  
**34-331 Świnna, ul. Jesienna 4**  
*tel. (0) 889-574-395*  
*e-mail: marcin.krzyzowski@interia.pl*  
*fax: 033-444-72-58*

Projekt docelowej organizacji ruchu:

***Budowa zatoki autobusowej w ciągu drogi powiatowej nr 4463S***  
***ul. Szkolna w Czechowicach-Dziedzicach***

Projektował	Podpis
<b>mgr inż. Marcin Krzyżowski</b>	

**Świnna, czerwiec 2019r**

**STAROSTWO POWIATOWE**  
**w Bielsku-Białej**  
**ul. Piastowska 40**  
**43-300 Bielsko-Biała**



# OPIS TECHNICZNY

## 1. Zakres i cel opracowania

Niniejsze opracowanie stanowi projekt docelowego oznakowania dla zadania: „Budowa zatoki autobusowej w ciągu drogi powiatowej nr 4463S ul. Szkolna w Czechowicach-Dziedzicach” na ul. Szkolnej w Czechowicach przed skrzyżowaniem z ul. Narutowicza. Lokalizację inwestycji przedstawiono na rysunku nr 1 – Orientacja. Długość opracowania wynosi około 60mb. Inwestycja położona jest w województwie śląskim w powiecie bielskim w miejscowości i gminie Czechowice-Dziedzice.

Zakres inwestycji obejmuje:

- budowę zatoki autobusowej o szerokości 3m
- budowę chodnika o szerokości zasadniczej 2m za projektowaną zatoką
- przebudowę zjazdów indywidualnych;
- przebudowę kolidującej infrastruktury technicznej;

## 2. Opis stanu istniejącego

Zagospodarowanie przyległego terenu stanowi zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna i punkty usługowe oraz szkoła podstawowa. Droga powiatowa nr 4463S posiada jednojezdniową dwukierunkową jezdnię asfaltową o szerokości około 6m i chodniki po obu stronach drogi. Odwodnienie na przedmiotowym odcinku realizowane jest za kanalizacji deszczowej. Teren, na którym planuje się przedmiotową inwestycję posiada następującą infrastrukturę techniczną: sieć wodociągowa; sieć energetyczna (napowietrzna oraz kablowa); sieć teletechniczna kablowa, sieć gazową, sieć kanalizacji deszczowej isanitarnej.

## 3. Istniejąca organizacja ruchu

Na opracowywanym odcinku droga przebiega w obszarze zabudowanym, posiada ograniczenie tonażowe pojazdów do 2,5 ton znakami B-18 oraz ograniczenie prędkości do 40km/h znakami B-33. Na wysokości projektowanej zatoki są zlokalizowane przystanki autobusowe bez zatok wyznaczone znakami D-15.

## 4. Projektowana organizacji ruchu

- za projektowaną zatoką autobusową wyznaczono przejście dla pieszych znakami poziomymi P-10 i P-14 oraz pionowymi D-6 i T-27 z zastosowaniem punktowych elementów odbłaskowych w jezdni tzw. „kocie oczka”.
- przystanek autobusowy po przeciwnej stronie względem projektowanej zatoki przesunięto w kierunku ul. Reja za projektowane przejście wyznaczając go znakami P-17 i D-15.
- znak D-15 dostosowano do lokalizacji wiaty przy projektowanej zatoce autobusowej.

## **5. Termin wprowadzenia organizacji ruchu.**

Termin wprowadzenia docelowej organizacji ruchu – do 31.12.2021 roku.

## **6. Uwagi końcowe.**

Jako oznakowanie stałe pionowe należy zastosować znaki z grupy wielkości średnie (S). Znaki winny posiadać lica z folii odblaskowej typu 2. Oznakowanie poziome zaprojektowano jako grubowarstwowe chemoutwardzalne strukturalne.

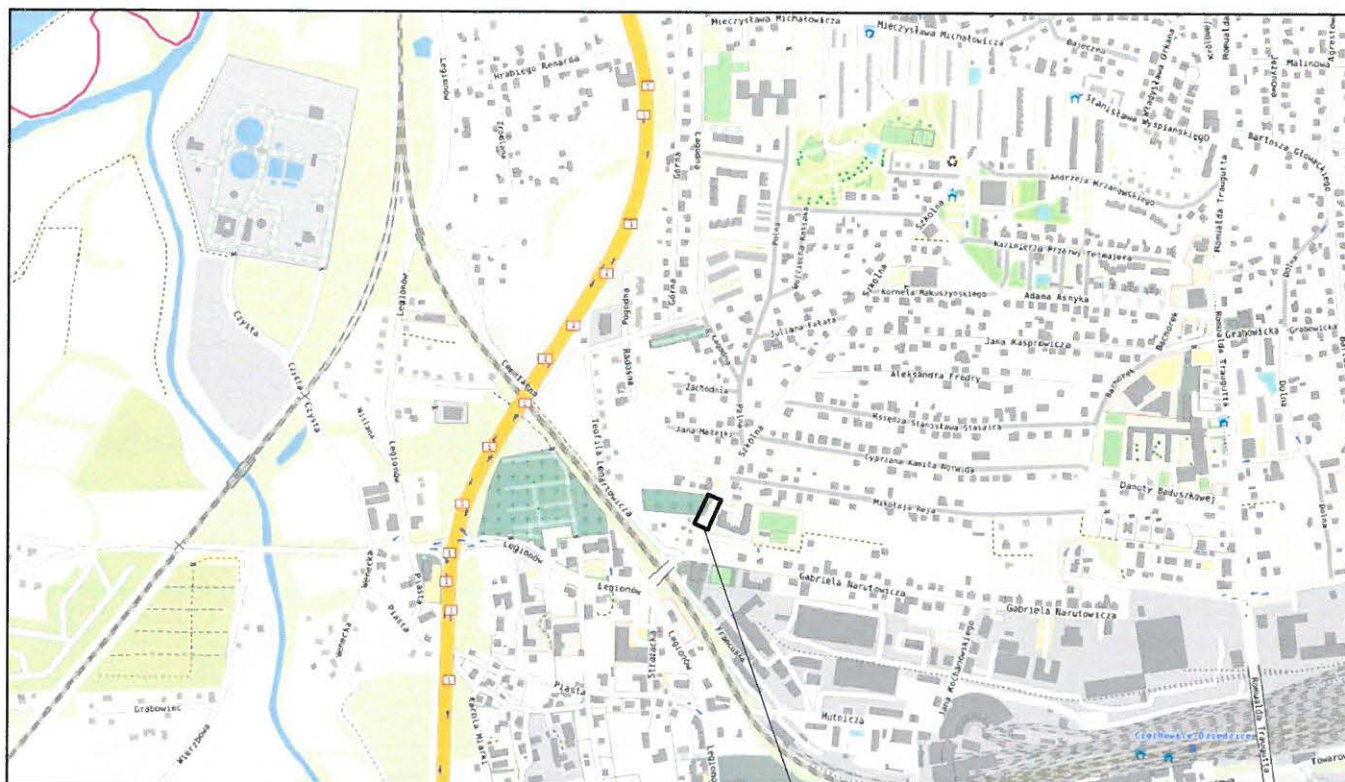
Zastosowane znaki oraz sposób i miejsce ich zamocowania powinny zapewniać ich stabilność oraz być zgodne z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach oraz „Instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym”.

## **7. Spis rysunków**

Rys. 1 - Orientacja, skala 1 : 15 000

Rys. 2 - Plan sytuacyjny, skala 1 : 500





Miejsce opracowania

STAROSTWO POWIATOWE  
w Bielsku-Białej  
ul. Piastowska 40  
43-300 Bielsko-Biała

WYKONAWCA:

Biuro Projektów Drogowych Marcin Krzyżowski  
34-331 Świnna, ul. Jesienna 4

NAZWA OPRACOWANIA:

Budowa zatoki autobusowej w ciągu drogi powiatowej nr 4463S  
ul. Szkolna w Czechowicach-Dziedzicach

INWESTOR: Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej

ADRES: 43-382 Bielsko-Biała ul. Regeera 81

RYS. NR

1

TYTUŁ RYSUNKU:

Orientacja

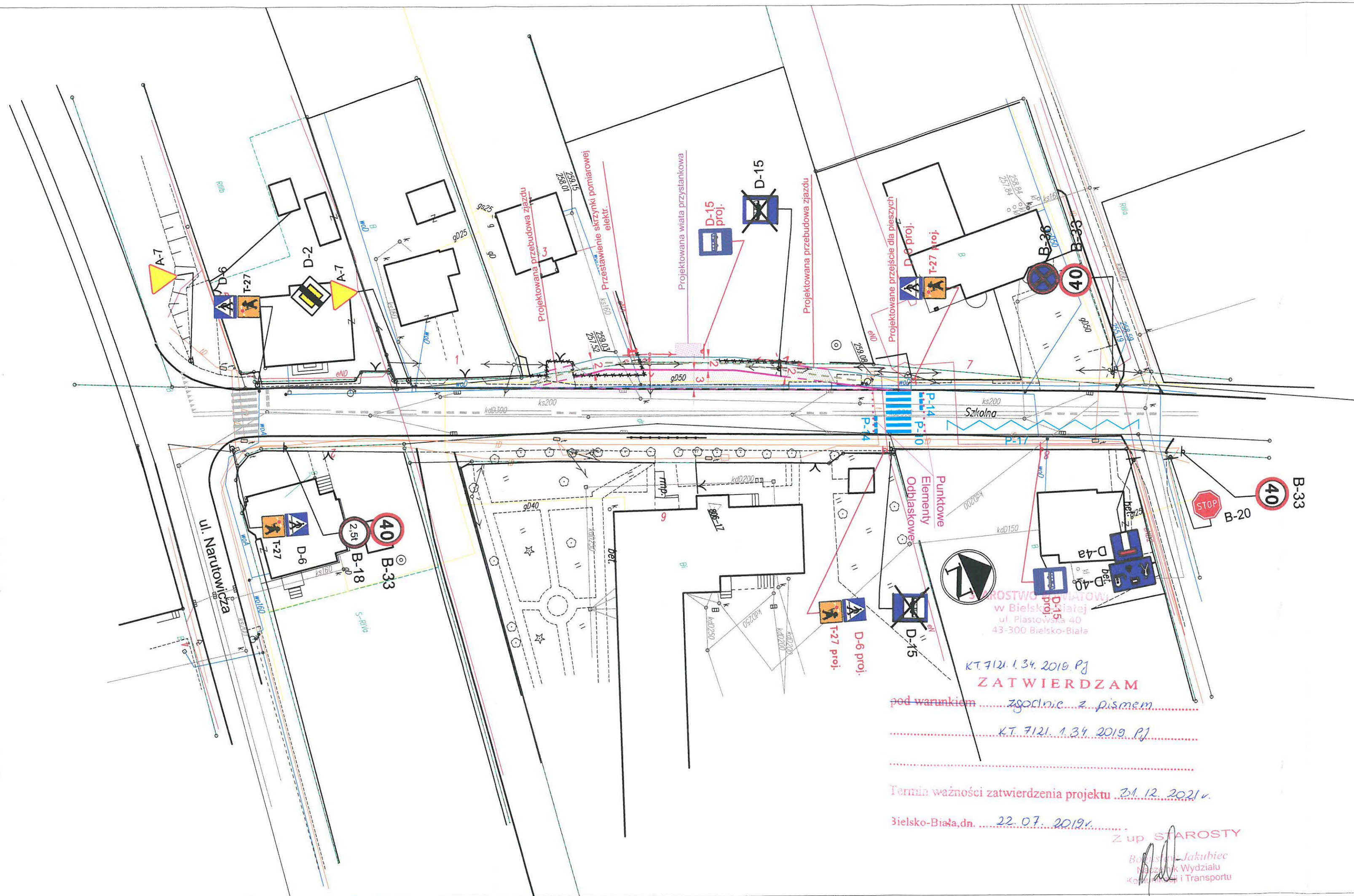
SKALA 1:15 000

DATA: III 2019 r.

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. Marcin Krzyżowski SLK/4949/POOD/13





# OZNACZENIA ELEMENTÓW ORGANIZACJI RUCHU:

- A-4 Istniejące oznakowanie pionowe
- A-4 proj. Projektowane oznakowanie pionowe
- A-4 proj. Oznakowanie pionowe do przestawienia
- Istniejące oznakowanie poziome
- P-10 Projektowane oznakowanie poziome

## OZNACZENIA:

- Projektowana nawierzchnia zatoki z kostki betonowej z kostki granitowej
- Projektowana nawierzchnia chodnika z kostki betonowej
- Projektowana nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej
- Odtwarzana nawierzchnia jezdni asfaltowej
- Projektowany krawężnik wysoki
- Projektowany krawężnik najazdowy
- Projektowane obrzeże betonowe
- Przestawienie słupa elektrycznego
- Likwidowane ogrodzenie

WYKONAWCA:  
 Biuro Projektów Drogowych Marcin Krzyżowski  
 34-331 Świnna, ul. Jesienna 4

NAZWA OPRACOWANIA:  
 Budowa zatoki autobusowej w ciągu drogi powiatowej nr 4463S  
 ul. Szkolna w Czechowicach-Dziedzicach

INWESTOR: Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej  
 ADRES: ul. Tadeusza Regera 81, 43-382 Bielsko-Biała

RYS. NR  
 2

TYTUŁ RYSUNKU: Plan sytuacyjny

SKALA 1:500

DATA: VI 2019 r.

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Marcin Krzyżowski

*[Signature]*

KT 7121.1.34.2019.PJ  
 ZATWIERDZAM  
 pod warunkiem ..... zgodzie z pismem .....  
 KT 7121.1.34.2019.PJ  
 Termin ważności zatwierdzenia projektu 31.12.2021 r.  
 Bielsko-Biała, dn. 22.07.2019 r.  
 Z up. STAROSTY  
 Burmistrz Jakubiec  
 Naczelnik Wydziału  
 Komunikacji i Transportu