

PROJEKT DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

Przebudowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn

Adres obiektu: droga powiatowa nr 5335P, dz. nr ewid. 646, gm. Sośnie

Kategoria obiektu budowlanego: kat. IV – elementy dróg publicznych: skrzyżowania, zjazdy
kat. XXV - drogi

Jednostka ewidencyjna: 301708_2 Sośnie

Obręb: 0003 Cieszyn

Działka nr ewid. dz. nr ewid. 646

Treść opracowania: Projekt docelowej organizacji ruchu dla przebudowy zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn

Inwestor: Nadleśnictwo Antonin

Adres Inwestora: ul. Wrocławska 11, 63-421 Antonin

Jednostka projektowa: MJM Biuro Projektowe Jarosław Mikoś

Adres biuro projektowego: ul. Jasna 5/38; 63-604 Baranów
tel. 608 268 327; e-mail: mjm-biuro@wp.pl

Branża - DROGOWA

Specjalność

Nr uprawnień

mgr inż. Jarosław Mikoś

Baranów, 20 styczeń 2022r.

Egzemplarz nr 1

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

| | |
|---|----|
| ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA..... | 2 |
| KARTA UZGODNIENÍ | 3 |
| OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA | 4 |
| UZGODNIENIA..... | 5 |
| OPIS TECHNICZNY | 8 |
| Rys. nr 1 Plan orientacyjny | 11 |
| Rys. nr 2 Plan sytuacyjny – Docelowa Organizacja Ruchu..... | 12 |

| |
|-------------------------|
| KARTA UZGODNIENÍ |
|-------------------------|

do Projekt docelowej organizacji ruchu dla przebudowy zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

*Oświadczam się, że projekt docelowej organizacji ruchu dla
Przebudowy zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie
ewidencyjnym 0003 Cieszyn
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami
oraz zasadami wiedzy technicznej.*

| | | |
|---|---|---------------------|
| Adres obiektu: | Działka nr 646 obręb 0003 Cieszyn Gmina Sośnie, powiat Ostrów Wlkp., województwo Wielkopolskie | |
| Kategoria obiektu budowlanego | IV – elementy dróg publicznych XXV - drogi | |
| Identyfikator działek ewidencyjnych: | 301708_2.0003.646 | |
| Nazwa Inwestora Adres Inwestora | Nadleśnictwo Antonin ul. Wrocławska 11, 63-421 Antonin | |
| Branża: | Projektant – Imię i nazwisko, specjalność, nr uprawnień: | Podpis: |
| Drogowa | Projektant główny : mgr inż. Jarosław Mikoś | |
| | Data: | 20.01.2022r. |

UZGODNIENIA

ul. Staszica 1, 63-400 Ostrów Wielkopolski
☎ 62 735 51 66
✉ biuro@pzd-ostrow.pl

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM



Ostrów Wielkopolski, dnia 28 grudnia 2021 r.

PZD.6321.6.2021.8

Uzgodnienie Nr 6/2021

*MJM Biuro Projektowe
Jarosław Mikoś
ul. Jasna 5/38
63-604 Baranów*

Sprawa: uzgodnienia projektu budowlanego zjazdu.

W nawiązaniu do wniosku w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego pt. „Przebudowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn”, Powiatowy Zarząd Dróg w Ostrowie Wielkopolskim informuje, że **uzgadnia** bez uwag przedmiotowy projekt.

Jednocześnie informujemy, że przed rozpoczęciem robót związanych z przebudową przedmiotowego zjazdu należy uzyskać zezwolenie zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego. Do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogowym.

Z up. Zarządu
Powiatu Ostrowskiego

mgr inż. Piotr Śniegowski

W załączeniu:

1 egz. uzgodnionego projektu budowlanego.



MJM Biuro Projektowe Jarosław Mikoś
ul. Jasna 5/38; 63-604 Baranów
tel. 608 268 327 e-mail: mjm-biuro@wp.pl

kat. do uzgodn. 6/2021
POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
w Ostrowie Wielkopolskim
ul. Staszica 1
63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI
tel. 62 785 51 00, 785 51 07, fax 785 51 03
REGON 250864088

PROJEKT BUDOWLANY

**Przebudowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700
położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn**

Adres obiektu: droga powiatowa nr 5335P, dz. nr ewid. 646, gm. Sośnie

Kategoria obiektu budowlanego: kat. IV – elementy dróg publicznych: skrzyżowania, zjazdy
kat. XXV - drogi

Jednostka ewidencyjna: 301708_2 Sośnie

Obręb: 0003 Cieszyn

Działka nr ewid. dz. nr ewid. 646

Treść opracowania: Projekt przebudowy zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P
na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn

Inwestor: Nadleśnictwo Antonin

Adres Inwestora: ul. Wrocławska 11, 63-421 Antonin

Jednostka projektowa: MJM Biuro Projektowe Jarosław Mikoś

Adres biuro projektowego: ul. Jasna 5/38; 63-604 Baranów
tel. 608 268 327; e-mail: mjm-biuro@wp.pl

Branża - DROGOWA

Specjalność

Nr uprawnień

mgr inż. Mieczysław Ścierański

Konstrukcja bez ograniczeń,
Architektura w ograniczonym
zakresie

UAN-8386/42/87
178/01/DUW



Baranów, 09 grudzień 2021r.

Egzemplarz nr 2

KARTA UZGODNIENÍ

**do Projekt docelowej organizacji ruchu dla przebudowy zjazdu publicznego z drogi
powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn**

Opinia pozytywna
KOMENDANT POWIATOWY POLICJI
z up. w Ostrowie Wielkopolskim
ZASTĘPCA NACZELNIKA
WYDZIAŁU RUCHU DROGOWEGO
KPP w Ostrowie Wielkopolskim
st. asp. Sławomir Frąszczak
07-02-2022

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
w Ostrowie Wielkopolskim
ul. Staszica 1
63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI
tel. (62) 735 51 66, 735 51 67, fax 735 51 65
REGON 250864066

opinię pozytywnie
PZO. 6203.53.2022.6
11.02.2022

DYREKTOR

mgr inż. Piotr Śniegowski

STAROSTA OSTROWSKI

Zgodnie z art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 sierpnia 1997r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. - Dz.U. z 2012r. poz. 1137 ze zmianami) oraz § 3 ust. 1 planu porządkowania Ministerstwa Infrastruktury z dnia 23 września 2013r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzenia ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. 2003r. Nr 177, poz. 1312)

Niniejszą organizację ruchu zatwierdzam w całości, w części:

1. a) bez zmian, b) ze zmianami lub uwagami:

2. Nr ewidencyjny projektu organizacji: *SP 212.02.2022*
3. Termin wprowadzenia zatwierdzonej organizacji ruchu: *do 29.09.2022*
4. Termin ważności czasowej organizacji ruchu: *11.02.2022*
5. Zatwierdzona i zrealizowana stała organizacja ruchu jest ważna do momentu wprowadzenia nowej organizacji ruchu na podstawie nowego zatwierdzonego projektu organizacji ruchu.

11.02.2022
data

Z up. STAROSTY
Agnieszka Tępińska
Pomoc administracyjna
W Wydziale Spraw Społecznych

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.

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest projekt docelowej organizacji ruchu dla przebudowy zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn.

2. Podstawa opracowania

Projekt docelowej organizacji ruchu dla przebudowy zjazdu publicznego z drogi powiatowej opracowany został w oparciu o:

- zlecenie Inwestora,
- mapę sytuacyjno-wysokościową,
- Ustawa Prawo o ruchu drogowym /Dz. U. z 2021r. poz. 450 ze zm./
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych /Dz. U. z 2019r. poz. 2310/
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywaniem nadzoru nad tym zarządzeniem /Dz. U z 2017r. poz. 784/
- Załączniki do Rozporządzenia w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach / Dz. U. z 2019r. Poz. 2311/
- Uzgodnienie projektu budowlanego zjazdu z dnia 28 grudnia 2021r, uzgodnienie nr 6/2021, pismo znak PZD.6321.6.2021.8
- Wytyczne prowadzenia robót drogowych w lasach
- Instrukcja ochrony przeciwpożarowej lasu
- wizję lokalną w terenie,
- aktualne przepisy i wytyczne oraz literaturę techniczną.

3. Program sygnalizacji i obliczenia przepustowości drogi

Nie dotyczy.

4. Zasady dokonywania zmian oraz sposób ich rejestracji

Nie dotyczy.

5. Charakterystyka drogi i warunku ruchu – stan istniejący

Działka nr 700 posiada bezpośredni zjazd z drogi powiatowej nr 5335P – istniejący zjazd publiczny o nawierzchni gruntowej.

Droga powiatowa nr 5335P relacji Cieszyn - Odolanów biegnie przez teren niezabudowany - tereny o małym zróżnicowaniu ukształtowania terenu. Droga biegnie częściowo po niskim nasypie ok. 0,5m

Przedmiotowa droga posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości 5,50 m, obustronne pobocze gruntowe o szerokości ok. 1,00 m wzdłuż całej długości działki 700.

Droga ma pochylenie poprzeczne ok. 2 % od osi jezdni w kierunku pobocza.

Odwodnienie drogi powiatowej zapewnia rów o szerokości ok. 2,5 m i głębokości ok. 0,60m biegnący wzdłuż drogi za istniejącym poboczem.

W pobliżu projektowanego zjazdu występuje oznakowanie poziome drogi w postaci linii: P-1a.

6. Charakterystyka drogi i warunków ruchu

Droga powiatowa nr 5335P

Parametry drogi:

- klasa techniczna drogi – droga powiatowa klasy Z
- prędkość projektowa – 70km/h
- przekrój poprzeczny – jezdnia o szerokości 5,50m z obustronnym poboczem gruntowym o szerokości 1,00m
- pochylenie skarp – 1:1÷1:1,5

7. Ogólny opis projektowanej inwestycji

Projektuje się przebudowę zjazdu publicznego w rozumieniu powołanych w punkcie 2 niniejszego opracowania przepisów. Szerokość zjazdu 15,60m w tym jezdnia 5,25m. Przecięcie krawędzi jezdni zjazdu i drogi wyokrąglono łukiem kołowym o promieniu $R=6,0m$. Na odcinku 2,95m od krawędzi drogi powiatowej zaprojektowano nawierzchnię z betonu asfaltowego z obustronnym poboczem szerokości 0,75m z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 20cm. Na pozostałej długości zjazdu zaprojektowano nawierzchnię z kruszywa łamanego.

Styk warstwy ścieralnej zjazdu i drogi powiatowej należy uszczelnić samoprzylepną, topliwą asfaltową taśmą uszczelniającą typu KSK BORNIT lub inną o nie gorszych parametrach.

Projektuje się pochylenie podłużne zjazdu na długości pasa drogowego w kierunku działki nr 700. Pochylenie podłużne zjazdu dostosowane do ukształtowania elementów drogi, które ten zjazd przecina, jednak nie większe niż 5%. Pochylenie poprzeczne zjazdu dostosować do pochylenia podłużnego drogi powiatowej nr 5335P. W miejscu przebudowywanego zjazdu przewidziano odwodnienie powierzchniowe odprowadzające wodę opadową do rowu przydrożnego.

8. Projektowana organizacja ruchu

Zaprojektowane oznakowanie na obszarze objętym projektem budowlanym przedstawione w części graficznej związane jest z przebudową zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700.

8.1 Oznakowanie poziome

8.1.1 Istniejące

- P-1a – bez zmian

8.1.2 Projektowane

- brak

8.2 Oznakowanie pionowe

8.2.1 Istniejące

- brak

8.2.2 Projektowane

W celu bardziej precyzyjnego zlokalizowania zjazdu z drogi powiatowej na skrzyżowaniu na inną drogę zaprojektowano słupki krawędziowe U-2. Słupki krawędziowe należy umieścić w odległości minimum 0,50m od krawędzi pobocza.

W celu oznakowania dojazdu pożarowego przy wjeździe z drogi powiatowej projektuje się znaki zgodnie z Instrukcją ochrony przeciwpożarowej lasu. Znaki należy ustawić w pobliżu zjazdu publicznego na działce Inwestora poza pasem drogowym drogi powiatowej nr 5335P. Przy zjazdach z dróg publicznych na dojazd pożarowy znaki muszą być widoczne z drogi publicznej (ustawione prostopadle do kierunku drogi publicznej).

Znaki należy wykonać zgodnie z powołanymi w punkcie 2 przepisami prawa dotyczącymi znaków drogowych pionowych.

9. Termin wprowadzenia docelowej organizacji ruchu

Czas wprowadzenia zmian do 29 września 2023r.

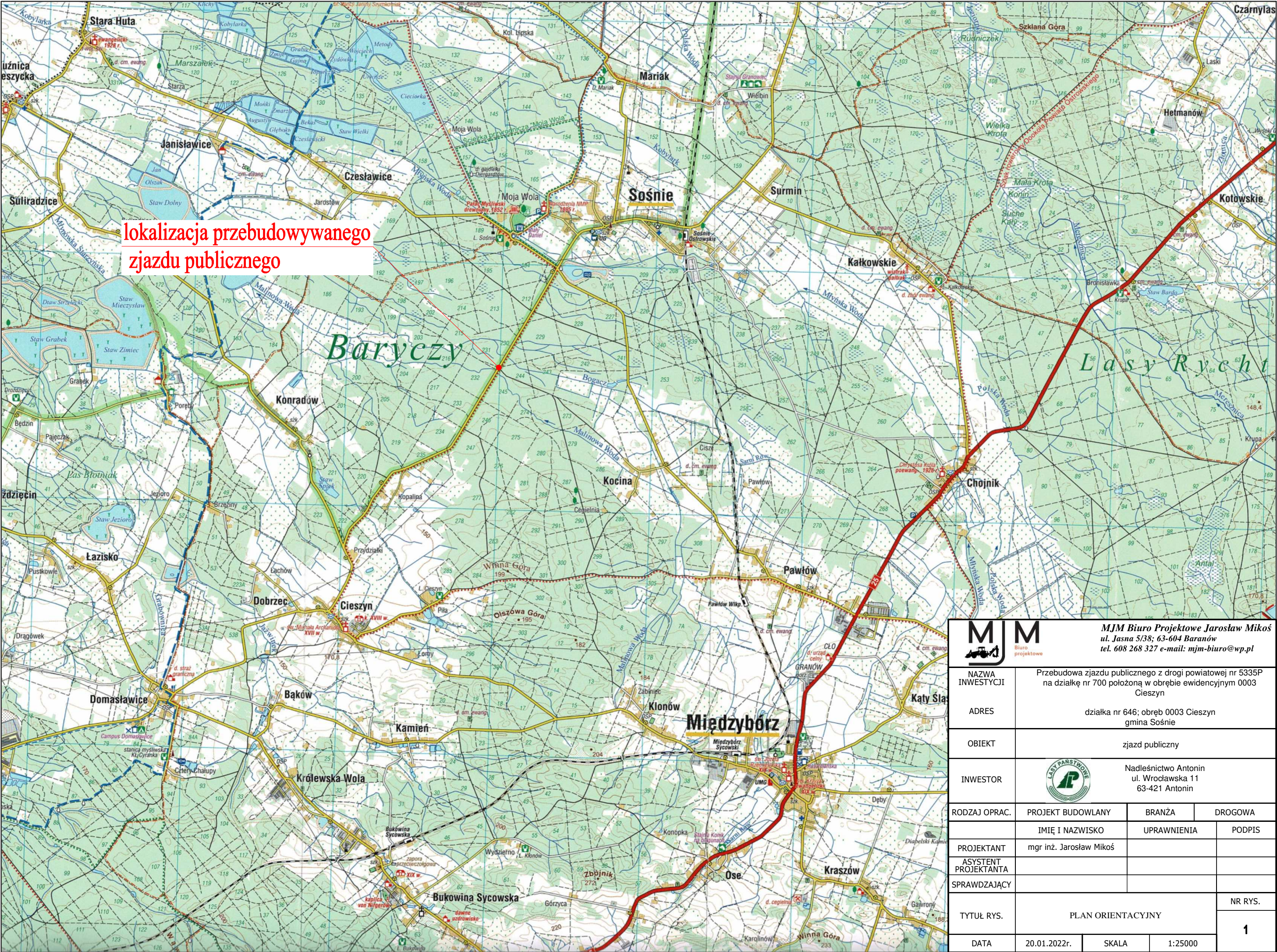
10. Zestawienie znaków.

10.1 Znaki pionowe

| | | | |
|------|-----|---|-------|
| Znak | U-2 | - | 2szt. |
|------|-----|---|-------|

Baranów, 20 styczeń 2022r.

Opracowanie: mgr inż. Jarosław Mikoś



lokalizacja przebudowywanego
zjazdu publicznego

| | | | |
|--|---|-------------|---------|
| <div><div><div>MJM</div><div>Biurowie projektowe</div></div><div>MJM Biuro Projektowe Jarosław Mikoś ul. Jasna 5/38; 63-604 Baranów tel. 608 268 327 e-mail: mjm-biuro@wp.pl</div></div> | | | |
| NAZWA INWESTYCJI | Przebudowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn | | |
| ADRES | działka nr 646; obręb 0003 Cieszyn gmina Sośnie | | |
| OBIEKT | zjazd publiczny | | |
| INWESTOR | <div><div><div><div></div><div>LASY PAŃSTWOWE</div></div></div><div>Nadleśnictwo Antonin ul. Wrocławska 11 63-421 Antonin</div></div> | | |
| RODZAJ OPRAC. | PROJEKT BUDOWLANY | BRANŻA | DROGOWA |
| | IMIĘ I NAZWISKO | UPRAWNIENIA | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. Jarosław Mikoś | | |
| ASYSTENT PROJEKTANTA | | | |
| SPRAWDZAJĄCY | | | |
| TYTUŁ RYS. | PLAN ORIENTACYJNY | | NR RYS. |
| DATA | 20.01.2022r. | SKALA | 1:25000 |
| | | | 1 |

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Nazwa miejscowości: Cieszyn, Kocina

Jednostka ewidencyjna (identyfikator, nazwa): 301708_2, Sośnie

Obręb ewidencyjny (identyfikator, nazwa): 0003 - Cieszyn,
0010 - Kocina

Sekcja mapy: 6.156.17.13.3.2, 6.156.17.13.3.4, 6.156.17.13.4.3,

Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000/18

Nazwa układu współrzędnych układu wysokości: **Kronsztad**
Cześć nr 1

Informacje o służeńności gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów,

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy poddezwynej: 660 66

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktu

Data opracowania mapy:
10.10.2019r.

10.10.2019.

Wykonawca

Wykonawca

"GEODEZJA"
inż. Szymon Siwak

63-405 SIEROSZEWICE, ul. Ostrowska 147A
tel. 604 771 265
NIP 622-243-92-02, REGON 300937200

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Szymon Siwak


Upr. G.G. Nr 10911 w zakresie 1-2
tel. 604 771 265

klauzula PODGiK







Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych,
dotyczy on: dotyczy on: planu dotyczy on: planu dotyczy on: planu

MJM
Biuro projektowe

MJM Biuro Projektowe Jarosław Mikoś
ul. Jasna 5/38; 63-604 Baranów
tel. 608 268 327 e-mail: mjm-biuro@wp.pl

| | | | |
|-------------------------|---|-------------|----------|
| NAZWA INWESTYCJI | Przebudowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 5335P na działkę nr 700 położoną w obrębie ewidencyjnym 0003 Cieszyn | | |
| ADRES | działka nr 646; obręb 0003 Cieszyn gmina Sośnie | | |
| OBIEKT | zjazd publiczny | | |
| INWESTOR |  Nadleśnictwo Antonin ul. Wrocławska 11 63-421 Antonin | | |
| RODZAJ OPRAC. | PROJEKT BUDOWLANY | BRANŻA | DROGOWA |
| | IMIĘ I NAZWISKO | UPRAWNIENIA | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. Jarosław Mikoś | | |
| ASYSTENT PROJEKTANTA | | | |
| SPRAWDZAJĄCY | | | |
| | | | |
| TYTUŁ RYS. | PLAN SYTUACYJNY DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU | | NR RYS. |
| | | | 2 |
| DATA | 20.01.2022r. | SKALA | 1:500 |

LEGENDA:

- | | |
|---|---|
|  | Projektowana krawężń zjazdu publicznego |
|  | Projektowana krawężń pobocza szer. 0,75m |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi leśnej z kruszywa łamanego |
|  | Projektowana nawierzchnia zjazdu publicznego z betonu asfaltowego |
|  | Projektowane pobocze szerokości 0,75m z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 20cm |
|  | Projektowany rów trapezowy |