

DROGOWA PRACOWNIA PROJEKTOWA

ANMAR

ANNA PACEWICZ-DYRDA

UL. ŁANOWA 1

86 - 014 KRUSZYŃ

TEL: (52) 335-80-88 FAX: (52) 552-03-50

TEL. KOM: +48509037524

E-MAIL: AN_MAR@INTERIA.EU

WWW.dppANMAR.pl

NIP: 967-055-96-42

TYTUŁ
OPRACOWANIARozbudowa drogi gminnej - ścieżki rowerowej pomiędzy
ulicami Kasprowicza, Miłosza i Kościuszki w Strzelnie**Rozbudowa drogi - budowa ścieżki rowerowej**
- Projekt architektoniczno-budowlany

OBIEKT

Ścieżka rowerowa pomiędzy
ulicami Kasprowicza, Miłosza i Kościuszki w Strzelniedziałki, które są własnością jednostki samorządu terytorialnego:
807/3 - obręb Strzelno (po podziale 807/7 - wydzielenie z działki
budowlanej fragmentu po drogę gminną)działki lub ich części, które planowane są do przejęcia na rzecz
jednostki samorządu terytorialnego:7/135 (po podziale 7/146)
i 7/140 (po podziale 7/146) - obręb Strzelnodziałki lub ich części, z których korzystanie będzie ograniczone:
419/10 - obręb Strzelno - przebudowa innych dróg publicznych
(dowiązanie do ist. chodnika przy ulicy Kościuszki) oraz budowy
sieci uzbrojenia terenu (prj. szafka oświetleniowa)

Kategoria obiektów budowlanych: IV, XXV

INWESTOR

Burmistrz Strzelna
ul. Cieślewicza 2
88-320 Strzelno

BRANŻA

DROGI

FAZA PROJEKTU

PROJEKT BUDOWLANY

		DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Anna Pacewicz – Dynda upr. nr KUP/0222/PBD/19 Uprawnienia do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń	16.06.2025 r.	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Aleksander Felchner upr. nr KUP/0113/POOD/14 Uprawnienia do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń	16.06.2025 r.	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Strona tytułowa

Zawartość opracowania

Oświadczenie projektanta i projektanta sprawdzającego

Opis techniczny

Informacja BIOZ

Plan sytuacyjno - wysokościowy – rys. nr 1 (skala 1:500)

Przekrój konstrukcyjny – rys. nr 2 (skala 1:40)

Wycinka - Plan sytuacyjny – rys. nr 3 (skala 1:500)

Zestawienie tabelaryczne drzew, krzewów kolidujących z projektem, przewidzianych do wycinki

Projekt stałej organizacji ruchu – rys. nr 4 (skala 1:500)

Zatwierdzenie projektu stałej organizacji ruchu

OPIS TECHNICZNY

do projektu drogowego dotyczącego rozbudowy drogi gminnej - ścieżki rowerowej pomiędzy ulicami Kasprowicza, Miłosza i Kościuszki w Strzelnie

Przedmiot inwestycji

Przedmiotem przedsięwzięcia jest rozbudowa drogi gminnej - ścieżki rowerowej pomiędzy ulicami Kasprowicza, Miłosza i Kościuszki w Strzelnie na działkach:

- działka będąca własnością samorządu terytorialnego: 807/3 - obręb Strzelno (po podziale 807/7 - wydzielenie z działki budowlanej fragmentu po drogę gminną),
- części działek, które planowane są do przejęcia na rzecz jednostki samorządu terytorialnego: 7/135 (po podziale 7/146) i 7/140 (po podziale 7/146) - obręb Strzelno,
- część działki, z której korzystanie będzie ograniczone: 419/10 - obręb Strzelno - przebudowa innych dróg publicznych (dowiązanie do istniejącego chodnika przy ulicy Kościuszki) oraz budowy sieci uzbrojenia terenu (projektowana szafka oświetleniowa).

Powierzchnia zajęcia wynosi 25 m², okres zajęcia - czas trwania budowy drogi.

W związku z koniecznością zajęcia terenów przyległych pod rozbudowę drogi, inwestycja będzie realizowana w oparciu o przepisy ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 311).

Istniejący stan zagospodarowania

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana w miejscowości Strzelno, gminie Strzelno powiecie mogileńskim, województwie kujawsko – pomorskim, w sąsiedztwie ulicy Kościuszki, Kasprowicza i Miłosza.

Projekt przewiduje wyznaczenie nowego odcinka drogi - ścieżki rowerowej z dopuszczeniem ruchu pieszego o długości 373 m od ulicy Kościuszki do ulic Miłosza / Kasprowicza po terenach po prywatnych oraz po działce budowlanej będącej własnością Gminy Strzelno.

W nowoprojektowanym pasie drogowym znajduje się uzbrojenie w postaci sieci gazowej, sieci teletechnicznej, sieci energetycznej, wodociągu, kanalizacji sanitarnej.

Wzdłuż planowanej inwestycji zlokalizowany jest cmentarz oraz przedszkole, część działek jest niezagospodarowana.

Przedmiotowa droga gminna (planowana ścieżka) w zakresie opracowania krzyżuje się bezpośrednio z drogą gminną - ulicą Kościuszki (drogą gminną nr 140616C) klasy "L" o natężeniu ruchu samochodowego i pieszego średnim - włączenie do istniejącego wzdłuż ulicy Kościuszki chodnik oraz pośrednio poprzez istniejący chodnik i jezdnię z ulicami Miłosza (droga gminna nr 140608C) i Kasprowicza (droga gminna nr 140617C).

Opinia geotechniczna

W ramach badań wykonano 2 otwory wiertnicze o głębokości 2,5 m.

Na podstawie badań w podłożu drogowym stwierdzono obecność utworów czwartorzędowych holoceniskich i plejstoceniskich tj.: piasków, pisaków gliniastych i glin piaszczystych.

Podczas badań nie stwierdzono występowania wody gruntowej do głębokość wykonanych otworów.

Na podstawie wykonanych badań terenowych stwierdzono I kategorię geotechniczną w prostych warunków gruntowo-wodnych.

Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt przewiduje budowę ścieżki rowerowej z dopuszczeniem ruchu pieszego o parametrach jn.

Długość : 373m.

Szerokość: 3 m.

Klasa techniczna drogi - L.

Kategoria ruchu – KR1.

Nośność nawierzchni – 80 kN.

Prędkość projektowa $V_p = 30$ km/h.

Drogę dowiązano wysokościowo do istniejących w rejonie ścieżki ulic.

Spadki podłużne nawierzchni dostosowano również do naturalnego nachylenia terenu.

Ponadto wzdłuż ścieżki rowerowej planuje się budowę oświetlenia drogowego.

Nawierzchnię ścieżki projektuje się odwodnić poprzez nadanie jej spadków podłużnych i poprzecznych w kierunku na przyległe tereny zielone.

Układ projektowany przewiduje wycinkę drzew i krzewów kolidujących z inwestycją.

Ponadto układ projektowany uwzględnia również urządzenie zieleni polegające wykonaniu trawnika od krawędzi ścieżki rowerowej do granicy pasa drogowego.

Konstrukcja nawierzchni

Ścieżka rowerowa:

- W-wa ścieralna z betonu asfaltowego (AC8S) gr. 4 cm
- Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
- Stabilizacja gruntu cementem $R_m=2,5$ MPa gr. 15 cm

Dojścia do przyległych posesji:

- Kostka betonowa gr. 8 cm)
- Podsypka cementowo – piaskowa gr. 5 cm 1:4
- Podsypka piaskowa gr. 15 cm

Nawierzchnie projektuje się obramować obrzeżami betonowymi najazdowymi $8 \times 30 \times 100$ cm na ławie betonowej C12/15.

Zestawienie powierzchni

Łączna powierzchnia inwestycji to około 0,3 ha.

Ochrona konserwatorska

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru ochrony konserwatorskiej (strefa "A" i "B") oraz ochrony archeologicznej (strefa "W") ujętych w wojewódzkiej ewidencji obiektów zabytkowych województwa kujawsko - pomorskiego.

W przypadku natrafienia na obiekt archeologiczny należy wstrzymać prace oraz zawiadomić Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Opracowała:



mgr inż. Anna Pacewicz - Dyrda

INFORMACJA BIOZ

6

1. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Kolejność realizacji robót drogowych:

- wytyczenie geodezyjne trasy infrastruktury towarzyszącej
- roboty ziemne (korytowanie) z dostosowaniem do rzędnych spodu konstrukcji
- wykonanie podsypek, podbudów
- wykonanie nawierzchni

2. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Zaprojektowany zakres robót drogowych nie stanowi robót szczególnie niebezpiecznych określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r. Nr 120 poz. 1126). Opracowanie Planu BIOZ przez wykonawcę dla zaprojektowanego zakresu robót drogowych jest fakultatywne.

Uwaga: Nie wyklucza się wykonywania robót polegających na montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych - których masa przekroczy 1 t (§ 6 ust.10 rozporządzenia). W takim przypadku, dla zaprojektowanych robót drogowych sporządzenie Planu BIOZ przez ich wykonawcę będzie obligatoryjne.

Sposób użytkowania obiektu w trakcie realizacji robót budowlanych określa projekt tymczasowej organizacji ruchu, stanowiący odrębne opracowanie projektowe.

Elementami zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi stanowią :

- roboty ziemne - korytowanie pod konstrukcję nawierzchni
- roboty rozbiórkowe
- roboty transportowe
- roboty drogowe budowlane - montażowe
- roboty wykończeniowe
- urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy
- roboty w sąsiedztwie linii energetycznych i gazowych

3. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA MOGĄCE WYSTĄPIĆ PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH ORAZ WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANYCH ROBÓT

3.1. Przewidywane zagrożenia, które wystąpią podczas realizacji robót budowlanych związanych z budową drogi stanowią oraz wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót:

- potrącenie przez pojazdy kołowe - kierowcy, operatorzy maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje
- przygnięcie podczas prac rozbiórkowo-demontażowych oraz załadunku i wyładunku materiałów - zabrania się angażowania do w/w prac osób których stan zdrowia nie pozwala na tego rodzaju prace, przejścia przy w/w robotach powinny być uprzątnięte oraz utrzymywane w należytym

porządku, przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych i demontażowych należy sprawdzić czy w strefie robót nie ma osób postronnych

- uszkodzenia przewodów elektroenergetycznych lub gazowych podczas prowadzenia robót ziemnych - prace w rejonie w/w sieci należy prowadzić ręcznie

3.2. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy wykonywaniu robót budowlanych określają odrębne przepisy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy: (art. 21a. ust. 3 prawa budowlanego)

- Rozporządzenie ministrów pracy i opieki społecznej oraz zdrowia z dnia 20 marca 1954 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy obsłudze żurawi (Dz. U. Nr 15, poz. 58)
- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy. Dział dziesiąty. Bezpieczeństwo i higiena pracy. (Tekst jednolity: Dz. U. z 1998 r. Nr 21, poz. 94 z późn. zm.)
- Rozporządzenie ministrów komunikacji oraz administracji, gospodarki terenowej i ochrony środowiska z dnia 10 lutego 1977r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i mostowych (Dz. U. z 1977r. Nr 7, poz.30)
- Rozporządzenie ministra pracy i polityki socjalnej z dnia 28 maja 1996r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62, poz. 288)
- Rozporządzenie ministra pracy i polityki socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844, zmiana: Dz. U. z 2002 r. Nr 91, poz. 811) Dział II i Dział IV - Rozdział 4
- Rozporządzenie ministra pracy i polityki społecznej z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. Nr 26, poz. 313, zm.: Dz. U. Nr 82, poz. 930)
- Rozporządzenie ministra gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118, poz. 1263)
- Rozporządzenie ministra infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401)

Zamieszczenie ogłoszenia, zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia - nie jest wymagane. (art. 42 ust.2 pkt 2 prawa budowlanego)

4. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed przystąpieniem do robót mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa, instruktażu na stanowisku pracy, każdorazowo udzielają kierownik budowy (robót). W instruktażu należy uwzględnić miejscowe uwarunkowania mające wpływ na wykonywanie robót.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót, pracownikom należy zapewnić stosowanie środków ochrony indywidualnej zabezpieczających ich przed skutkami zagrożeń, tj.:

- kamizelek ostrzegawczych (pomarańczowych) oraz kasków ochronnych w czasie wykonywania prac montażowych, demontażowych i podczas załadunku
- odzieży ochronnej i narzędzi przystosowanych do określonego rodzaju robót
- do przenoszenia, do montażu lub po demontażu ciężkich urządzeń, należy zapewnić taką liczbę ludzi, aby ciężar przypadający na jednego pracownika nie przekraczał 50 kg.

8

Dokumentacja budowy, w tym Plan BIOZ, niniejsza informacja, dokumentacja szkoleń z zakresu bhp oraz dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych winny znajdować się w pomieszczeniu kierownika budowy (robót) na terenie placu budowy, w zamykanych szafkach. Pomieszczenie powinno być zabezpieczone przed wejściem osób niepowołanych.

5. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCE BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ

Środki techniczne i organizacyjne - zwane dalej „środkami” - zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Środki zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację stanowią :

- sygnały podawane ręcznie
- łączność radiowa
- łączność telefoniczna (telefon stacjonarna i komórkowa)

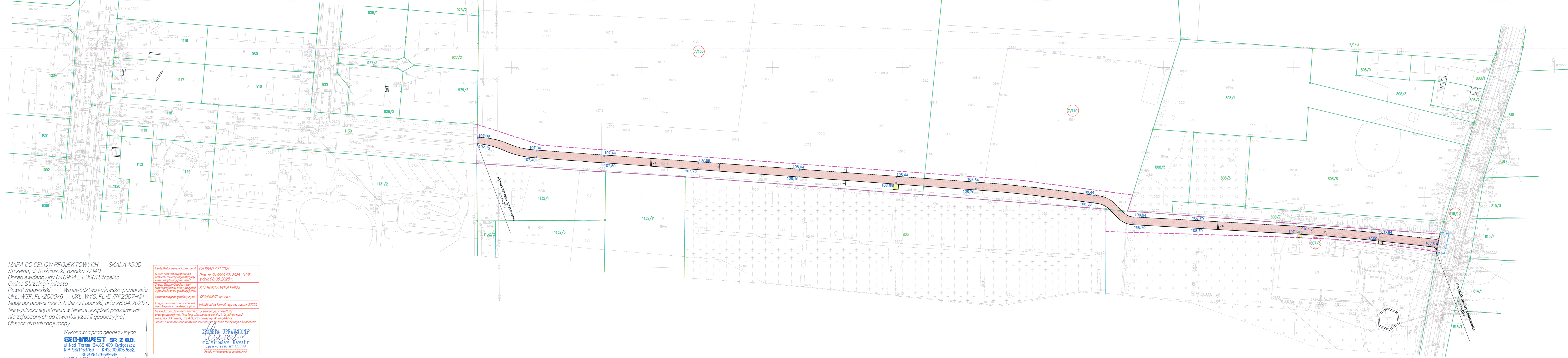
Środki umożliwiające szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń, stanowią:

- środki transportu kołowego (karetka pogotowia, wóz strażacki)
- inne środki transportu (śmigłowiec ratowniczy)

Opracowała



mgr inż. Anna Pacewicz - Dyrda



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500
Strzelno, ul. Kościuszk, działka 7/140
Obręb ewidencyjny 040904_4-0001 Strzelno
Gmina Strzelno - miasto
Powiat mogileński Województwo kujawsko-pomorskie
Ukł. WSP. PL-2000/6 Ukł. WYS. PL-EVRF2007-NH
Mapę opracował mgr inż. Jerzy Lubarski, dnia 28.04.2025 r.
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych
nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.
Obszar aktualizacji mapy -----

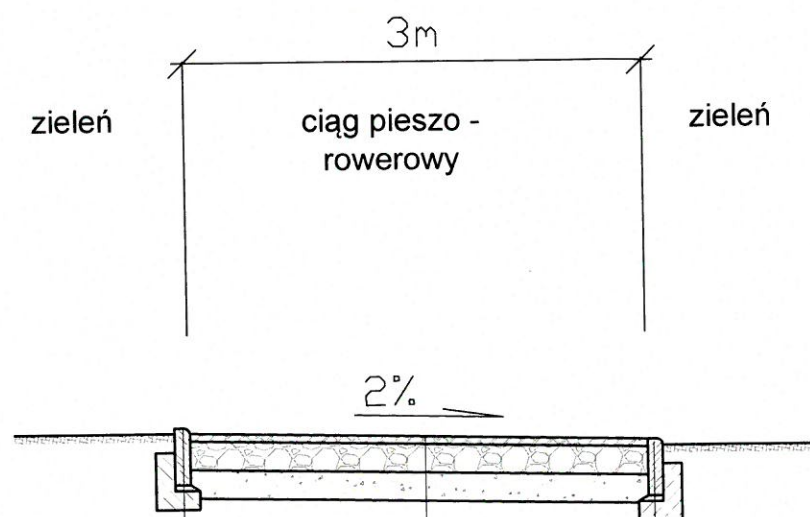
Identyfikator zgłoszenia prac geod.	GN.6640.4.71.2025
Numer oraz data wystawienia protokołu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji prac geod.	Prot. nr GN.6640.4.71.2025_149B z dnia 08.05.2025 r.
Organ Służby Geodezyjnej (Kartograficznej), który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	STAROSTA MOGILEŃSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	GEO-INWEST sp. z o.o.
Imię, nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geod.	inż. Mirosław Kawalir, upraw. zaw. nr 22229
Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych i kartograficznych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	

GEO-INWEST sp. z o.o.
ul. Nad Torem 34.85-409 Bydgoszcz
NIP: 9671463763 KRS: 0001063652
REGON: 526689649
tel. 507 044 562 e-mail: mirek@geo-inwest.com.pl

- LEGENDA
- prz. nawierzchnia ciągu pieszo-rowerowego - beton asfaltowy
 - prz. nawierzchnia chodnika (dojść) - kostka betonowa
 - prz. obrzeże betonowe
 - prz. rzędne
 - prz. spadki
 - linia rozgraniczająca inwestycje - projektowany pas drogowy nieruchomości stanowiące własność jednostki samorządu terytorialnego oraz nieruchomości lub ich części planowane do przejęcia na rzecz jednostki samorządu terytorialnego
 - linia określająca ograniczenia w korzystaniu z nieruchomości dla realizacji obowiązku przebudowy innych dróg publicznych (dowiązanie do ist. chodnika) oraz budowy sieci uzbrojenia terenu (prz. szafa oświetleniowa)

Wykonawca	ANMAR ANNA PACIEWICZ-DYRDA ul. Lanowa 1, 86-014 Krasno tel. (52) 335-80-88 fax (52) 852-02-50 NIP: 967-055-96-42 www.dppANMAR.pl	
Inwestor (Zamawiający)	Burmistrz Strzelno ul. Cieslewicza 2 88-320 Strzelno	
Obiekt (Inwestycja)	Rozbudowa drogi gminnej - ścieżki rowerowej pomiędzy ulicami Kasprowicza, Miłosa i Kościuszk w Strzelnie	PB
Projektant drogi	mgr inż. Anna Paciewicz-Dyda upr. nr KUP/022/PBD/19	16.06.2025
Sprawdzający drogi	mgr inż. Aleksander Felchner upr. nr KUP/0113/PDOD/14	16.06.2025
Temat	Plan sytuacyjny - wysokościowy	Skala 1:500




Przekrój I - I

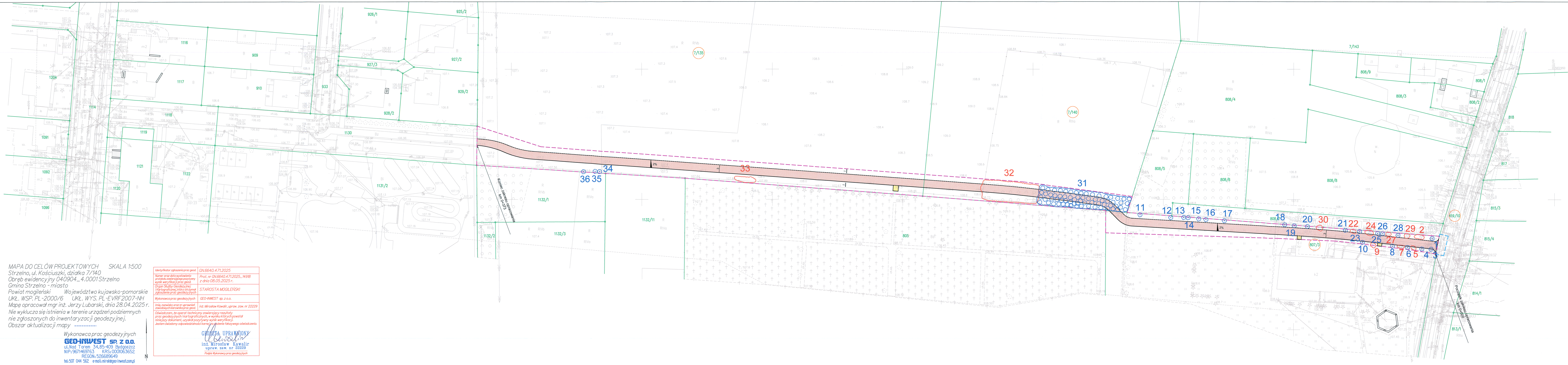


obrzeże betonowe 8 x 30 cm
 podsypka cem. - piaskowa 5 cm
 ława betonowa C12/15 z oporem

obrzeże betonowe 8 x 30 cm
 podsypka cem. - piaskowa 5 cm
 ława betonowa C12/15 z oporem

w-wa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S 4 cm
 podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/3) stabilizowanego mechanicznie 15 cm
 stabilizacja gruntu cementem $R_m = 2,5 \text{ MPa}$ 15 cm

Wykonawca	DROGOWA PRACOWNIA PROJEKTOWA ANMAR ANNA PACEWICZ-DYRDA ul. Łanowa 1, 86 - 014 Kruszyń tel. (52) 335-80-88 fax (52) 552-03-50 NIP: 967-055-96-42 www.dppANMAR.pl		
Inwestor (Zamawiający)	 Burmistrz Strzelna ul. Cieśliewicza 2 88-320 Strzelno		
Obiekt (Inwestycja)	Rozbudowa drogi gminnej - ścieżki rowerowej pomiędzy ulicami Kasprowicza, Miłosza i Kościuszki w Strzelnie	Faza projektu	PB
Projektant drogi	mgr inż. Anna Pacewicz-Dyrda upr. nr KUP/0222/PBD/19	Podpis	 16.06.2025 r. Data
Sprawdzający drogi	mgr inż. Aleksander Felchner upr. nr KUP/0113/POOD/14	Podpis	 16.06.2025 r. Data
Temat	Przekrój konstrukcyjny	Skala 1:40	2 Nr rys.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500
Strzelno, ul. Kościuszk, działka 7/140
Obręb ewidencyjny 040904_4.0001 Strzelno
Gmina Strzelno - miasto
Powiat mogileński Województwo kujawsko-pomorskie
Ukł. WSP. PL-2000/6 Ukl. WYS. PL-EVRF2007-NH
Mapę opracował mgr inż. Jerzy Lubarski, dnia 28.04.2025 r.
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych
nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.
Obszar aktualizacji mapy -----

Identyfikator zgłoszenia prac geod.	GN.6640.471.2025
Numer oraz data wystawienia protokołu zawierającego wyniki weryfikacji prac geod.	Prot. nr GN.6640.471.2025_149B z dnia 08.05.2025 r.
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	STAROSTA MOGILEŃSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	Geo-INWEST sp. z o.o.
Imię, nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geod.	inż. Mirosław Kawałir, upraw. zaw. nr 22229
Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych i kartograficznych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	

Wykonawca prac geodezyjnych
Geo-INWEST sp. z o.o.
ul. Nad Torem 34, 85-409 Bydgoszcz
NIP: 9671463763 KRS: 0001063652
REGON: 526689649
tel: 507 044 562 e-mail: miroslaw@inwest.com.pl

- LEGENDA**
- prz. nawierzchnia ciągu pieszo-rowerowego - beton asfaltowy
 - prz. nawierzchnia chodnika (dojeżdż.) - kostka betonowa
 - prz. obrzeże betonowe
 - drzewa, krzewy przewidziane do wycink
 - linia rozgraniczająca inwestycję - projektowany pas drogowy nieruchomości stanowiące własność jednostki samorządu terytorialnego oraz nieruchomości lub ich części planowane do przejścia na rzecz jednostki samorządu terytorialnego
 - linia określająca ograniczenia w korzystaniu z nieruchomości dla realizacji obowiązku przebudowy innych dróg publicznych (dowiązanie do ist. chodnika) oraz budowy sieci uzbrojenia terenu (prz. sąłka oświetleniowa)

Wykonawca	ANMAR ANNA PACIEWICZ-DYRDA ul. Łanowa 1, 86 - 014 Strzelno tel. (52) 335-80-88 fax (52) 335-205-50 NIP: 967-055-96-42 www.dgp.anmar.pl	
Inwestor (zamawiający)	 Burmistrz Strzelno ul. Cieslewicza 2 88-320 Strzelno	
Obiekt (inwestycja)	Rozbudowa drogi gminnej - ścieżki rowerowej pomiędzy ulicami Kasprowicza, Miłosza i Kościuszk w Strzelnie	Plan projektu PB
Projektant drogi	mgr inż. Anna Paciewicz-Dyrda upr. nr KUP.0222.PBD/19	14.04.2025
Sprawdzający drogi	mgr inż. Aleksander Felchner upr. nr KUP.0113.POOD/14	16.04.2025
Temat	Wycinka - Plan sytuacyjny	Skala 1:500 3 str.

Zestawienie tabelaryczne drzew i krzewów kolidujących z projektem

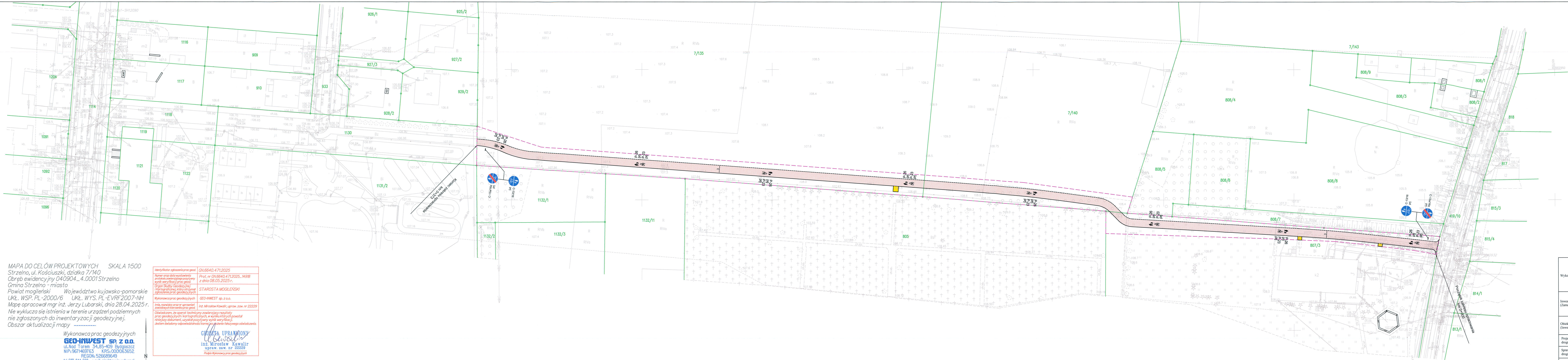
Nr	Gatunek	Sztuki	Wiek [lat]	Obwód pnia na 1,3m [cm]	Obwód pnia na 5cm [cm]	Wysokość [m]	Powierzchnia porośnięta przez krzewy [m ²]
1	Świerk kłujący	1	25	90	120	15	-
2	Krzewy: Jałowiec chiński	-	-	-	-	-	20
3	Cyprysyk Lawsona	1	15	50	76	8	-
4	Żywotnik zachodni	1	20	70	95	12	-
5	Krzewy: Jałowiec chiński	-	-	-	-	-	1
6	Żywotnik zachodni	2 pnie	20	49, 46	102	12	-
7	Krzewy: Jałowiec chiński	-	-	-	-	-	1
8	Żywotnik zachodni	1	20	51	69	10	-
9	Krzewy: Forsycja pośrednia	-	-	-	-	-	1
10	Cyprysyk Lawsona	1	15	54	84	7	-
11	Jesion wyniosły	1	30	80	130	16	-
12	Klon zwyczajny	1	60	170	230	22	-
13	Klon zwyczajny	1	50	127	195	21	-
14	Klon zwyczajny	1	50	120	172	20	-
15	Klon zwyczajny	1	40	102	195	19	-
16	Klon zwyczajny	1	50	134	169	19	-
17	Klon jesionolistny	1	50	165	225	20	-
18	Świerk kłujący	1	30	80	109	12	-
19	Świerk kłujący	1	30	58	80	10	-
20	Świerk pospolity	1	30	110	155	14	-
21	Świerk pospolity	1	30	108	172	17	-
22	Krzewy: Jałowiec chiński	-	-	-	-	-	1
23	Świerk pospolity	1	30	83	124	16	-
24	Jałowiec wirginijski	-	-	-	-	-	2
25	Żywotnik zachodni	3 pnie	15	31, 31, 33	118	10	-
26	Cyprysyk Lawsona	2 pnie	15	56, 46	88	12	-
27	Krzewy: Żywotnik zachodni	-	-	-	-	-	2

Nr	Gatunek	Sztuki	Wiek [lat]	Obwód pnia na 1,3m [cm]	Obwód pnia na 5cm [cm]	Wysokość [m]	Powierzchnia porośnięta przez krzewy [m2]
28	Żywotnik zachodni	4 pnie	15	36, 25, 30, 32	120	8	-
29	Krzewy: Jałowiec chiński	-	-	-	-	-	1
30	Krzewy: Forsycja pośrednia	-	-	-	-	-	1
Grupa drzew:							
31	Klon zwyczajny	66 szt.	10	15	17	6	-
				34	43		
				20	27		
				21	30		
				31	42		
				13	17		
				22	28		
				34	39		
				21	27		
				22	30		
				21	29		
				14	17		
				23	31		
				25	33		
				13	16		
				14	16		
				24	32		
				23	31		
				29	38		
				25	34		
				19	28		
				20	25		
				24	32		
				24	32		
				20	25		
				21	30		
				30	36		
				24	32		
				23	31		
				21	27		
				22	30		

14

Nr	Gatunek	Sztuki	Wiek [lat]	Obwód pnia na 1,3m [cm]	Obwód pnia na 5cm [cm]	Wysokość [m]	Powierzchnia porośnięta przez krzewy [m2]
				21	29		
				14	17		
				23	31		
				25	33		
				29	38		
				25	34		
				19	28		
				20	25		
				24	32		
				23	31		
				21	27		
				22	30		
				21	29		
				14	17		
				13	16		
				14	17		
				19	28		
				13	16		
				14	16		
				24	32		
				23	31		
				29	38		
				25	34		
				19	28		
				20	25		
				24	32		
				24	32		
				20	25		
				14	17		
				17	20		
				22	29		
				24	30		
				32	40		
				21	30		
				26	55		
Bez czarny				1	10	5	

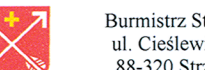
Nr	Gatunek	Sztuki	Wiek [lat]	Obwód pnia na 1,3m [cm]	Obwód pnia na 5cm [cm]	Wysokość [m]	Powierzchnia porośnięta przez krzewy [m2]
32	Krzewy: Klon zwyczajny, Wiąz polny	-	-	-	-	-	200
33	Krzewy: Głóg jednoszyjkowy, Róża dzika, Klon zwyczajny	-	-	-	-	-	20
34	Jesion wyniosły	1	40	110	165	12	-
35	Jesion wyniosły	8 pni	15	35, 35, 24, 16, 17, 18, 14, 12	90	8	-
36	Jesion wyniosły	1	40	120	180	13	-



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500
Strzelno, ul. Kościuszki, działka 7/140
Obręb ewidencyjny 040904_4.0001 Strzelno
Gmina Strzelno - miasto
Powiat mogileński Województwo kujawsko-pomorskie
UKŁ. WSP. PL-2000/6 UKŁ. WYS. PL-EVRF2007-NH
Mapę opracował mgr inż. Jerzy Lubarski, dnia 28.04.2025 r.
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych
nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.
Obszar aktualizacji mapy

Wykonawca prac geodezyjnych
GEO-INWEST SP. Z O.O.
ul. Nad Torem 34, 85-409 Bydgoszcz
NIP: 9671469763 KRS: 000063652
REGON: 526689649
tel: 507 044 562 e-mail: mirak@geo-inwest.com.pl

Identyfikator zgłoszenia prac geod. GN.6640.471.2025
Numer oraz data wystawienia protokołu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji prac geod. Prot. nr GN.6640.471.2025_14918 z dnia 08.05.2025 r.
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych STAROSTA MOGILEŃSKI
Wykonawca prac geodezyjnych GEO-INWEST sp. z o.o.
Imię, nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geod. inż. Mirosław Kawalir, upraw. zaw. nr 22229
Oświadczam, że operat. techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych i kartograficznych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.
GEODETA UPRAWNIENY
inż. Mirosław Kawalir
upraw. zaw. nr 22229
Podpis Wykonawcy prac geodezyjnych

Wykonawca	PROGNOZA PRAWNICZA PROJEKTOWA ANMAR ANNA PACEWICZ-DYRDA ul. Łanowa 1, 86 - 014 Kraszyn tel. (52) 335-80-88 fax (52) 552-03-50 NIP: 967-455-96-42 www.dpp.anmar.pl	
Investor (Zamawiający)	 Burmistrz Strzelno ul. Cieslewicza 2 85-320 Strzelno	
Obiekt (Inwestycja)	Rozbudowa drogi gminnej - ścieżki rowerowej pomiędzy ulicami Kasprzowicza, Miłosza i Kościuszki w Strzelnie	Forma projektu PB
Projektant drogi	mgr inż. Anna Pacewicz-Dyrda upr. nr KUP/0222/PBD/19	16.06.2025 r.
Sprawdzający drogi	mgr inż. Aleksander Fichner upr. nr KUP/0113/POOD/14	16.06.2025 r.
Temat	Projekt stałej organizacji ruchu	Skala 1:500 4

KARTA UZGODNIENÍ

do projektu Stałej Organizacji Ruchu

Zatwierdzam przedstawioną dokumentację projektową pn. „ Rozbudowa drogi gminnej ścieżki rowerowej pomiędzy ulicami Kasprowicza, Miłosza i Kościuszki w Strzelnie.

BURMISTRZ STRZELNA

Dariusz Chudziński