

PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA DROGOWA

- I. Projekt zagospodarowania terenu
- II. Projekt architektoniczno-budowlany
- III. Załączniki do projektu

Nazwa zamierzenia budowlanego:
„PRZEBUDOWA ULIC WINCENTEGO WITOSA, KS. SZCZĘSNEGO STARKIEWICZA,
ZIELONEJ , OGRODOWEJ ORAZ PLACU 1000-LECIA PAŃSTWA POLSKIEGO W GRZEGORZEWIE”
Działka nr: 2065,
obręb 0008 Grzegorzew, jednostka ewidencyjna 300905_2 : Grzegorzew.

Adres:	Miejscowość Grzegorzew, gmina Grzegorzew, powiat kolski, województwo wielkopolskie
Kategoria projektu:	IV i XXV
Inwestor:	Gmina w Grzegorzewie, ul. Plac 1000-lecia PP. , 62-640 Grzegorzew
Biuro projektowe:	„MARKO” Zakład Projektowo-Usługowo-Transportowy Drogownictwa, ul. Piaski 23, 62-640 Grzegorzew
Kod CPV	45.11.12.00-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę 45.23.21.30-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzenia wód burzowych 45.23.31.20-6 Roboty w zakresie budowy dróg 45.23.31.40-2 Roboty drogowe, 45.23.32.20-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Projektował: MAREK ROSIŃSKI Uprawnienia GP 7342 / 177 / 94	<i>MAREK ROSIŃSKI</i> Uprawnienia GP 7342/177/94 Projektowanie, Kierowanie Nadzór i Kontrola Robót Drogowo - Mostowych 62-640 Grzegorzew, ul. Piaski 23
Egzemplarz nr :	1.

Załącznik do strony tytułowej:

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU

I. Projekt zagospodarowania terenu

- Opis do projektu zagospodarowania		2-5
- Oświadczenie projektanta,		6
- Uprawnienia projektanta		7-8
- Zaświadczenie WIIB projektanta		9
- Plan orientacyjny skala 1:25000	Rys nr 1	10
- Plan zagospodarowania terenu – ul. Wincentego Witosa, skala 1:500	Rys nr 2	11
- Plan zagospodarowania terenu – ul. Szczęsnego Starkiewicza, skala 1:500	Rys nr 3	12
- Plan zagospodarowania terenu – ul. Zielona, skala 1:500	Rys nr 4	13
- Plan zagospodarowania terenu – ul. Ogrodowa, skala 1:500	Rys nr 5	14
- Plan zagospodarowania terenu – Plac 1000-lecia Państwa Polskiego, skala 1:500	Rys nr 6	15

II. Projekt architektoniczno – budowlany

- Opis do projektu architektoniczno-budowlanego		1-4
- Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – część opisowa		5-8
- Przekroje normalne – ul. Wincentego Witosa, skala 1:500	Rys nr 1	9
- Przekroje normalne – ul. Szczęsnego Starkiewicza, skala 1:50	Rys nr 2	10
- Przekroje normalne – ul. Zielona, skala 1:50	Rys nr 3	11
- Przekroje normalne – ul. Ogrodowa, skala 1:50	Rys nr 4	12
- Przekroje normalne – Plac 1000-lecia Państwa Polskiego, skala 1:50	Rys nr 5	13

III. Załączniki do projektu - Opinie , uzgodnienia, badania

- Uzgodnienie z KOL-NET s.c. ul. Ks.S. Opalki , 62-600 Koło z dnia 23.04.2024 r.	2
Uzgodnienie nr 09/404/24 z dnia 3-02-2023 z Zakładem Usług Wodnych Spółka z o.o. 62-500 Konin, ul. Nadbrzeżna 6a	3
-Uzgodnienie nr WTINEA-9860 z Fiberhost S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84 , 62-081 Przeźmierowo z dnia 22.04.2024 r.	4-6
-Uzgodnienie nr WTWSS-10883 z OPERATORWSS Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84 , 62-081 Przeźmierowo z dnia 22.04.2024 r.	7
- Uzgodnienie Energa Operator SA, Oddział w Kaliszu Dział dokumentacji Energetycznej w Kole ul. Toruńska 96, 62-600 Koło nr EOP/KD/4/2024/04/04755 z dnia 06.05.2024 r.	8-9
- Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Kole PZD/544/PD/P/105/2024 z 15-05-2024 r.	10
- Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Kole PZD/544/PD/P/106/2024 z 15-05-2024 r.	11
- Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Kole PZD/544/PD/P/107/2024 z 15-05-2024 r.	12
- Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Kole PZD/544/PD/P/108/2024 z 15-05-2024 r.	13

Projekt budowlany na „Przebudowę ulic Wincentego Witosa, Ks. Szczęsnego Starkiewicza, Zielonej, Ogrodowej oraz Placu 1000-lecia Państwa Polskiego w Grzegorzewie ”

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOTEM OPRACOWANIA PROJEKTU JEST:

Przebudowa ulic Wincentego Witosa, Ks. Szczęsnego Starkiewicza, Zielonej, Ogrodowej oraz Placu 1000-lecia Państwa Polskiego w miejscowości Grzegorzew.

Ulice położone są na działkach nr:

Ulica Wincentego Witosa : 1938/1, 1915

Ulica Ks. Szczęsnego Starkiewicza : 999/1, 925/1

Ulica Zielona : 1119/4, 1119/3

Ulica Ogrodowa : 1238/1, 1204/3, 1203/1, 1202/1

Plac 1000-lecia PP : 1237/3

obręb 0008 Grzegorzew, jednostka ewidencyjna 300905_2 : Gmina Grzegorzew.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI.

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja projektowa „Przebudowy ulic Wincentego Witosa, Ks. Szczęsnego Starkiewicza, Zielonej, Ogrodowej oraz Placu 1000-lecia PP w miejscowości Grzegorzew która ma celu dostosowanie jej parametrów do warunków technicznych zgodnych z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dziennik ustaw 2022 r. poz. 1518).

Dodatkowo przedmiotowa dokumentacja techniczna posłuży do uzyskania niezbędnych decyzji administracyjnych poprzedzających realizację przedsięwzięcia

Ulice gminne są ulicami klasy D, jednojezdniowymi dwukierunkowymi. Zabudowa zagrodowa usytuowana jest po obu stronach pasa drogowego.

Na trasie projektowanej infrastruktury drogowej zlokalizowane są sieci teletechniczne i wodociągowe, energetyczne.

Punkty charakterystyczne zostały podane w formie współrzędnych na planie sytuacyjnym.

Prędkości pojazdów po istniejącej ulicach są minimalne ok. 40 km/h z uwagi ubytki w nawierzchni bitumicznej. Zły stan ulic uniemożliwia sprawne poruszanie się pojazdów. Zły stan nawierzchni chodników utrudnia ruch pieszy na całym odcinku ulic.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

Projektowana „Przebudowa ulic Wincentego Witosa, Ks. Szczęsnego Starkiewicza, Ogrodowej, Zielonej oraz Placu 1000-lecia PP w miejscowości Grzegorzew na całych ich odcinkach pokrywa się z istniejącym pasem drogowym.

Projekt budowlany oparto o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dziennik ustaw 2022 r. poz. 1518).

a) Urządzenia budowlane związane

Ulice nie posiada urządzeń budowlanych związanych z funkcjonalnie z drogą jako obiektem budowlanym.

b) Sposób odprowadzenia lub oczyszczania ścieków.

Nie będzie odprowadzania ścieków bytowych w trakcie eksploatacji drogi gminnej

c) Układ komunikacyjny

Przebudowa ulic realizowana będzie na odcinkach:

Ulica Ks. Szczęsnego Starkiewicza od ulicy pow. nr 3199P (ul. Uniejowska) do ulicy Źródlanej na długości 340,00 m.

Ulica Wincentego Witosa od ulicy Źródlanej do ulicy Szkolnej na długości : 410,00 mb.

Ulica Ogrodowa od ulicy pow. nr 3199P (ul. Uniejowska) do ulicy Łąkowej na długości 454,00 mb.

Plac 1000-lecia PP od ulicy powiatowej nr 3199P (ul. Uniejowska) do ulicy Łąkowej na długości 135,75 mb.

Ulica Zielona od ulicy powiatowej nr 3199P (ul. Toruńska) na długości : 340,00 mb.

Projektowane odcinki ulic przebiegają przez miejscowość Grzegorzew. Celem projektowanej inwestycji jest poprawa stanu istniejącej nawierzchni bitumicznej oraz wymiana nawierzchni chodników z płytek betonowych na nawierzchnię z kostki brukowej i zmiana nawierzchni wjazdów z blozków betonowych na nawierzchnie z kostki brukowej betonowej .

d) Sposób dostępu do drogi publicznej.

Ulice Ks. Starkiewicza, Witosa, Ogrodowa, Zielona i Placu 1000 -lecia PP są ulicami publicznymi będącymi łącznikami drogi powiatowej nr 3199P , ulicy Źródlanej i ulicy Łąkowej w m. Grzegorzew.

e) Parametry techniczne sieci urządzeń uzbrojenia terenu.

Urządzenia obce i utrudnienia w pasie drogowym:

Kolektor sanitarny z przyłączami.

Rurociąg drenarski.

Urządzenia elektroenergetyczne z przyłączami.

Sieć telekomunikacyjna z przyłączami.

Wodociąg gminny z przyłączami.

Załącznikiem do projektu są dokonane uzgodnienia:

Uzgodnienie nr 09 /404/24 z dnia 09-05-2024 z Zakładem Usług Wodnych Spółka z o.o. 62-500 Konin, ul. Nadbrzeżna 6a

Uzgodnienie z OPERATORWSS nr WTWSS-10883 z dnia 22-04-2024 r. Spółka Operator WSS Sp. Z o.o. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84 , 62-081 Przeźmierowo.

Uzgodnienie z Fiberhost WTINEA – 9860 z dnia 22-04-2024 r. Fiberhost S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84 , 62-081 Przeźmierowo.

Uzgodnienie KOL-NET s.c. ul. Ks. Serafina Opałki 18 , 62-600 Koło z dnia 23-04-2024 r.

Uzgodnienie Energa Operator SA, Oddział w Kaliszu Dział dokumentacji Energetycznej w Kole ul. Toruńska 96,62-600 Koło nr EOP/KD/4/2024/04/04755 z dnia 06.05.2024 r.

Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Kole nr PZD/544/P/105/2024 z 15-05-2024 r

Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Kole nr PZD/544/P/106/2024 z 15-05-2024 r.

Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Kole nr PZD/544/P/107/2024 z 15-05-2024 r.

Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Kole nr PZD/544/P/108/2024 z 15-05-2024 r.

f) Ukształtowanie terenu i układ zieleni.

Trasa w większości przebiega przez tereny zabudowy mieszkaniowej usytuowanej po obu stronach pasa drogowego. W obrębie pól uprawnych wyróżnić można zbiorowiska segetalne, związane z uprawami polowymi. Obszary te obejmują zbiorowiska chwastów w różnorodnych uprawach. W pasie drogowym rosną drzewa. Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki drzew, będzie wiązała się jedynie z koniecznością niewielkiego zniszczenia szaty roślinnej kolidującej z przebiegiem zaprojektowanej drogi.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

W celu realizacji przebudowy istniejących odcinków ulic gminnych projektuje się wykonanie:

Ulica Ks. Szczęsnego Starkiewicza:

- wzmocnienie nawierzchni jezdni w-wa ścieralną grubości 5 cm o powierzchni - 2370,00 m²
- wymianę nawierzchni wjazdów z (betonu, bloczków betonowych) na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 1046,00 m²
- wymianę nawierzchni chodników z płytek betonowych na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 432,10 m²

Ulica Wincentego Witosa:

- wzmocnienie nawierzchni jezdni w-wa ścieralną grubości 5 cm o powierzchni – 2497,65,00 m²
- wymianę nawierzchni wjazdów z (betonu, bloczków betonowych) na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 434,80 m²
- wymianę nawierzchni chodników z płytek betonowych na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 1123,95 m²

Ulica Ogrodowa:

- wzmocnienie nawierzchni jezdni w-wa ścieralną grubości 5 cm o powierzchni – 3471,50 m²
- wymianę nawierzchni wjazdów z (betonu, bloczków betonowych) na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 271,60 m²
- wymianę nawierzchni chodników z płytek betonowych na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 813,40 m²

Plac 1000-lecia PP:

- wzmocnienie nawierzchni jezdni w-wa ścieralną grubości 5 cm o powierzchni – 957,20 m²
- wymianę nawierzchni wjazdów z (betonu, bloczków betonowych, masy min-asf) na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 182,20 m²
- wymianę nawierzchni chodników z płytek betonowych na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 475,60 m²

Ulica Zielona:

- wzmocnienie nawierzchni jezdni w-wa ścieralną grubości 5 cm o powierzchni – 1745,60 m²
- wymianę nawierzchni wjazdów z (betonu, bloczków betonowych, masy min-asf) na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 271,75 m²
- wymianę nawierzchni chodników z płytek betonowych na nawierzchnię z kostki brukowej betonowej o powierzchni – 722,98 m²

5. INWESTYCJA:

- Nie jest realizowana na terenie objętym formą ochrony przyrody
- Nie znajduje się w granicach terenu górniczego

6. PROJEKTOWANA ROZBUDOWA BĘDZIE REALIZOWANA

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dziennik ustaw 2022 r. poz.1518).

7. OCHRONA ŚRODOWISKA I STREFY OCHRONNE:

Projektowana przebudowa nie ma wpływu na stopień zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego, wód i gleby. Projektowana przebudowa nie wymaga strefy ochronnej.

8. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ:

Ulice Ks. Starkiewicza, Witosa, Ogrodowa, Zielona, Plac 100-lecia PP są ulicami publicznymi, ogólnodostępnymi. Przebudowa ulic i ich parametry techniczne umożliwią dostęp służb ratowniczych do miejsc ewentualnego zdarzenia- pożaru czy innego zagrożenia.

9. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA:

Obszar oddziaływania niniejszego opracowania obejmuje działki o nr ewidencyjnych:

Ul. Ks. Szczęsnego Starkiewicza

nr: 925/1,999/1 , obręb 0008 Grzegorzew, jednostka ewidencyjna 300905_2 : Gmina Grzegorzew.

Ul. Wincentego Witosa

nr: 1915, 1938/1 , obręb 0008 Grzegorzew, jednostka ewidencyjna 300905_2 : Gmina Grzegorzew.

Ul. Ogrodowa

nr: 1238/1,1204/3,1203/1,1202/1 obręb 0008 Grzegorzew, jednostka ewidencyjna 300905_2 : Gmina Grzegorzew.

Ul. Zielona

nr: 1119/4, 1119/3 , obręb 0008 Grzegorzew, jednostka ewidencyjna 300905_2 : Gmina Grzegorzew.

Plac 1000-lecia PP

nr: 1237/3, obręb 0008 Grzegorzew, jednostka ewidencyjna 300905_2 : Gmina Grzegorzew

Nie przewiduje się poszerzenia obszaru oddziaływania poza wymieniony teren.

Podstawą określenia obszaru oddziaływania są przepisy Ustawy z dnia 21 marca 1985 r o drogach publicznych (Dz.U. z 2022 poz. 1693) oraz przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dziennik ustaw 2022 r. poz.1518).

.....
Podpis

Marek Rosiński
62-640 Grzegorzew
ul. Piaski 23

Koło. 30.04.2024 r.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam że zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r.-Prawo Budowlane
(Dz.U. z 2021 r. poz.2351) art. 20 ust. jako projektant projektu na :

„Przebudowę ulic Wincentego Witosa, Ks. Szczęsnego Starkiewicza, Zielonej, Ogrodowej oraz Placu 1000-lecia
Państwa Polskiego w Grzegorzewie”

- Ulica Wincentego Witosa : 1938/1
- Ulica Ks. Szczęsnego Starkiewicza : 999/1
- Ulica Zielona : 1119/4, 1119/3
- Ulica Ogrodowa : 1238/1, 1204/3, 1202/1
- Plac 1000-lecia Państwa Polskiego : 1237/3

obręb 0008 Grzegorzew , jednostka ewidencyjna 300905_2 : Gmina Grzegorzew.

BRANŻA DROGOWA

Inwestor: Gmina Grzegorzew, 62-640 Grzegorzew, plac 1000-lecia 1
Lokalizacja : m. Grzegorzew, gmina Grzegorzew, powiat kolski , woj. Wielkopolskie

sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

MAREK ROSIŃSKI
Uprawnienia GP 7342/177/94
Projektowanie, Kierowanie
Nadzór i Kontrola Robót
Drogowo - Mostowych
62-640 Grzegorzew, ul. Piaski 23

.....
Podpis

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA
ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI
TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE**

Na podstawie przepisów § 2 ust. 2; 5 ust. 2; 7 i § 13 ust.1 pkt 3 lit b.rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr.8 poz.46 z późniejszymi zmianami)

Stwierdza się, że Pan/Pani

Marek Rosiński

technik drogowy

urodzony/a dnia 02 lutego 1958 r. w Babiaku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji:

projektant i kierownika budowy i robót

w specjalności:

konstrukcyjno-inżynierskiej

w zakresie:

dróg i nawierzchni lotnisk obejmującym również typowe mosty i przepusty

.....

Pan/Pani Marek Rosiński

jest upoważniony/a do :

sporządzania projektów budowli dróg, nawierzchni lotniskowych, typowych przepustów i mostów o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz ocenia i badania stanu technicznego dróg i nawierzchni lotniskowych, typowych przepustów i mostów o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

Od decyzji niniejszej przysługuje Panu / Pani odwołanie do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa za pośrednictwem Dyrektora Wydziału Gospodarki Przestrzennej Urzędu Wojewódzkiego w Koninie, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

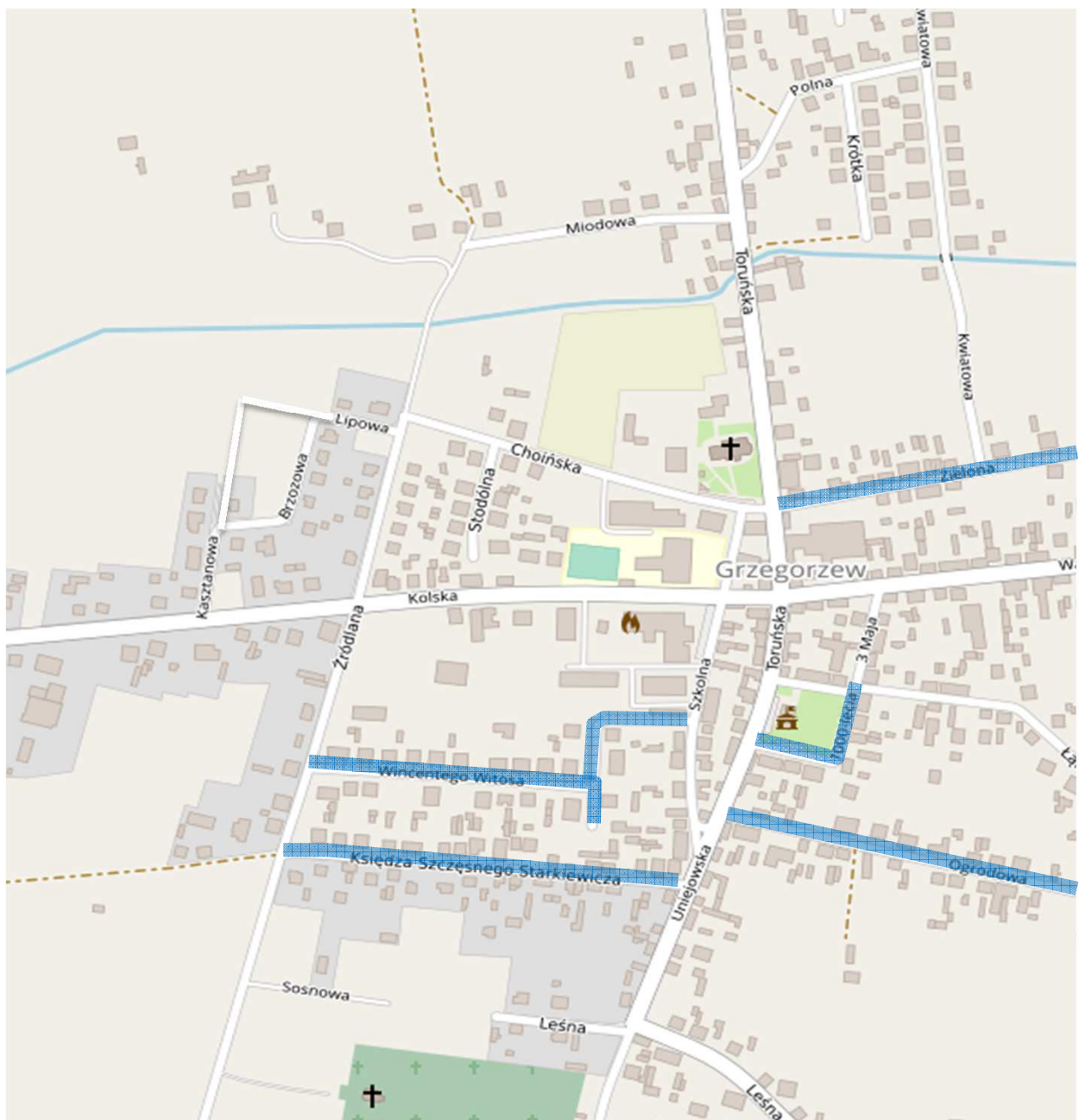
Otrzymuje

Marek Rosiński
62-600 Koło ul. Starowarszawska 7

z up. WOJEWODY

Marek Jozefiak
Dyrektor Wydziału
Gospodarki Przestrzennej





Lokalizacja ulic do przebudowy

Przebudowa ul. Wincentego Witosa, Ks. Szczesnego Starkiewicza, Zielonej , Ogrodowej oraz Placu 1000-lecia Państwa Polskiego w Grzegorzewie	
Nazwa rusunku:	Plan orientacyjny Skala 1:25000
Branza:	Drogowa-komunikacyjna
Lokalizacja:	m. Grzegorzew, gm. Grzegorzew, pow. kolski.
Data sporzadzenia:	Kwiecien 2024 rok.
Zamawiajacy:	Gmina Grzegorzew, Plac 1000-lecia PP 1 , 62-640 Grzegorzew
Projektowal:	Marek Rosinski GP 7342/177/94
Rysunek :	nr. 1
Podpis:	



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-ESN-WBJ-K8B *

Pan Marek Rosiński o numerze ewidencyjnym WKP/BD/4321/01
adres zamieszkania ul. Piaski 23, 62-640 Grzegorzew
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-13 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.