

BIURO PROJEKTOWE:

OBSŁUGA TECHNICZNA INWESTYCJI

Tomasz Tkaczyk

Ryżki 67a

21-400 Ryżki 67a

STAROSTWO POWIATOWE
W ŁUKOWIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY
21-400 Łuków, Al. Piłsudskiego 14
INWESTOR

GMINA WOJCIESZKÓW

ul. Kościelna 38

21-411 Wojcieszków

NAZWA ZADANIA:

„Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

STADIUM:

PROJEKT BUDOWLANY

CZEŚĆ OPRACOWANIA:

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Kategoria XXV

(drogi i kolejowe drogi szynowe)

BRANŻA	DROGOWA		
STANOWISKO	IMIE I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Blumert	St-759/77	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Arkadiusz Konasiuk	LUB/0183/PWOD/06	

DATA OPRACOWANIA:

SIERPIEŃ 2025

NR EGZEMPLARZA:

1

„Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

SPIS ZAWARTOŚCI:

I. CZĘŚĆ OPISOWA	18
1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO	19
2. CZĘŚĆ INFORMACYJNO – OGÓLNA.....	20
2.1. DANE OGÓLNE.....	20
2.2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	20
2.3. ZAKRES OPRACOWANIA.....	20
2.4. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	20
3. STAN ISTNIEJĄCY.....	21
3.1. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	21
3.2. UZBROJENIE TECHNICZNE TERENU	21
3.3. SZATA ROŚLINNA.....	21
3.4. STAN WŁASNOŚCI.....	21
4. STAN PROJEKTOWANY.....	22
4.1. PARAMETRY TECHNICZNE.....	22
4.2. ROZWIĄZANIA SYTUACYJNE.....	22
4.3. ROZWIĄZANIA WYSOKOŚCIOWE.....	22
4.4. KANAŁ TECHNOLOGICZNY.....	22
4.5. GEOTECHNICZNE WARUNKI POSADOWIENIA	23
4.6. ROBOTY ZIEMNE	23
5. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI	23
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	24
RYSUNEK NR 1 PLAN ORIENTACYJNY (SKALA 1 : 20 000)	25
RYSUNEK NR 2 PLAN SYTUACYJNY (SKALA 1 : 500)	26
RYSUNEK NR 3 PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY (SKALA 1 : 25)	27
RYSUNEK NR 4 i 5 PROFIL PODŁUŻNY (SKALA 1 : 1000)	28-29
III. ZAŁĄCZNIKI	30

STAROSTWO POWIATOWE
W ŁUKOWIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
ARCHITEKTURY
21-400 Łuków, ul. Piłsudskiego 14

I. CZĘŚĆ

OPISOWA

„Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

**1. OŚWIADCZENIE
SPRAWDZAJĄCEGO**

**STAROSTWO POWIATOWE
W OLSZTYNIE I
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY
21-400 Łuków, ul. Piłsudskiego 14**

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z przepisem art. 34 ust. 3d ppkt. 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm) oświadczam, że projekt dla zamierzenia inwestycyjnego pn.:

„Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

(rodzaj obiektu budowlanego bądź zgłoszenia robót, adres zamierzenia budowlanego)

w zakresie projektu architektoniczno - budowlanego:

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Oświadczam również, iż wykonana dokumentacja projektowa jest kompletna i może służyć celom, do których została stworzona.

Ryżki, 30 sierpnia 2025r.

PROJEKTANT

mgr inż. Andrzej Blumert

PROJEKTANT

**mgr inż. Andrzej Blumert
MAZ/BD/0352/09**

(Podpis Projektanta)

uprawnienia budowlane nr St-759/77
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w
zakresie dróg

(Specjalność, zakres i nr uprawnień budowlanych)

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Arkadiusz Konasiuk

Konasiuk

(Podpis Sprawdzającego)

uprawnienia budowlane nr
LUB/0183/PWOD/06
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

(Specjalność, zakres i nr uprawnień budowlanych)

„Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

2. CZĘŚĆ INFORMACYJNO-OGÓLNASTAROSTWO POWIATOWE
W ŁUKOWIE
WOJEWÓDZTWA
LUBELSKIEGO
ARCHITEKTURY
21-400 Łuków, ul. Piłsudskiego 14**2.1. DANE OGÓLNE****NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO**

Tematem zadania jest: Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.

NAZWA INWESTORA

GMINA WOJCIESZKÓW

ul. Kościelna 38

21-411 Wojcieszków

2.2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy drogi wewnętrznej położonej na terenie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Wojcieszków - Uchwała Nr X/34/11 Rady Gminy w Wojcieszkowie z dnia 27 października 2011 roku ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Lubelskiego Nr 190, poz. 2964, data ogłoszenia 13 grudnia 2011r. Przedmiotowy odcinek drogi zlokalizowany jest w powiecie łukowskim, województwie lubelskim i pokazany został na rysunku nr 1 „Plan orientacyjny”.

2.3. ZAKRES OPRACOWANIA

W ramach planowanej inwestycji przewiduje się budowę drogi wewnętrznej o nawierzchni asfaltowej na odcinkach 284,50m i 32,00m w miejscowości Wojcieszków.

2.4. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania jest zlecenie Gminy Wojcieszków, realizowane w oparciu o materiały:

- Mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682 ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. 2021 poz. 2454).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1679),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U 2022 poz. 1518)

„Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

- Uchwała Nr X/34/11 Rady Gminy w Wojcieszkowie z dnia 27 października 2011 r.
- Wytycznych inwestora.

STANOWISKO
WŁAŚCICIELA
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
ARCHITEKTURY
21-400 Łuków, ul. Piłsudskiego 14

3. STAN ISTNIEJĄCY

3.1. ISTNIEJĄCE

ZAGOSPODAROWANIE TERENU

W chwili obecnej droga wewnętrzna na działkach nr 982/4 i 982/7 posiada nawierzchnię tłuczniową o zmiennej szerokości. Swoją początek bierze od działki drogowej nr 889. W ciągu swojego przebiegu nie krzyżuje się z innymi drogami, zaś koniec opracowania drogi wewnętrznej wypada wraz z końcem przedmiotowych działek.

3.2. UZBROJENIE TECHNICZNE TERENU

Na terenie planowanej inwestycji nie są zlokalizowane sieci mogące stanowić kolizję z budowaną drogą. Pas drogowy drogi wewnętrznej uzbrojony jest w podziemną sieć kanalizacji sanitarnej, wodociągowej oraz energetyczną niskiego napięcia.

3.3. SZATA ROŚLINNA

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji nie występują pomniki przyrody ani drzewa o wysokich walorach dendrologicznych. Przedmiotowa inwestycja nie koliduje swym zakresem z żadnymi drzewami dla których wymagane jest uzyskanie pozwolenie lub zgłoszenie wycinki.

3.4. STAN WŁASNOŚCI

Przedmiotowa inwestycja położona jest na następujących działkach:

Lp.	Nr ewid. działki	Obręb	Gmina	Właściciel
1.	982/4	0014 Wojcieszków	Wojcieszków	GMINA WOJCIESZKÓW ul. Kościelna 38 21-411 Wojcieszków
2.	982/7	0014 Wojcieszków	Wojcieszków	GMINA WOJCIESZKÓW ul. Kościelna 38 21-411 Wojcieszków

Teren inwestycji w całości objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy w Wojcieszkowie ogłoszonym w uchwale Nr X/34/11 Rady Gminy w Wojcieszkowie z dnia 27 października 2011. Teren inwestycji oznaczony został w ww. „Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

dokumentem symbolem 4 KDw dla działki nr 982/4 jako teren drogi wewnętrznej i 5 KDXJ dla działki nr 982/7 jako teren ciągu pieszo-jezdnego o szerokości jezdni 5,0m.

STAROSTWO POWIATOWE
W ŁUKOWIE
WYDZIAŁ GOSPODARSTWA
I ARCHITEKTURY
24-100 Łuków, ul. Piłsudskiego 14
5-10-14

4. STAN PROJEKTOWANY

4.1. PARAMETRY TECHNICZNE

Projektowana budowa drogi wewnętrznej charakteryzuje się następującymi parametrami technicznymi:

- szerokość jezdni – 5,00 m + obustronne pobocza gruntowe ulepszone kruszywem łamanym – 0,50 m;
- spadek poprzeczny daszkowy o wartości 2%;
- odwodnienie drogi powierzchniowe;
- droga wewnętrzna – bezklasowa;
- droga jednojezdniowa o dwóch pasach ruchu w przeciwnych kierunkach.

4.2. ROZWIĄZANIA SYTUACYJNE

Budowa drogi wewnętrznej w całości wpisywać się będzie w istniejące granice działek 982/4 i 982/7 i składać się będzie z trzech odcinków prostych i jednego łuku poziomego.

4.3. ROZWIĄZANIA WYSOKOŚCIOWE

Zakłada się budowę nawierzchni jezdni asfaltowej, której profil będzie odpowiadał istniejącemu ukształtowaniu terenu z planowanym wyniesieniem o średnią wartość około 4cm. Szczegóły wysokościowe zostały przedstawione na rysunku 4 i 5 „Profil Podłużny”. Komunikacja z projektowanej drogi na nieutwardzone działki sąsiednie odbywać się będzie przez projektowane pobocza gruntowe ulepszone kruszywem łamanym nie powodując uciążliwych różnic wysokościowych między projektowaną drogą, a działkami sąsiednimi.

4.4. KANAŁ TECHNOLOGICZNY

Na podstawie zapisów Dz. U. 1985 Nr 14 poz. 60 art. 38 ust. 6 zarządca drogi jest obowiązany zlokalizować kanał technologiczny w pasie drogowym drogi publicznej w trakcie budowy lub przebudowy dróg publicznych. W związku faktem, że przedmiotowe opracowanie dotyczy budowy drogi wewnętrznej, powyższy obowiązek nie dotyczy przedmiotowego przedsięwzięcia.

4.5. GEOTECHNICZNE POSADOWIENIA

STAROSTWO POWIATOWE
W ŁUKOWIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY
21-400 Łuków, ul. Piłsudskiego 14

Po rozpoznaniu warunków geotechnicznych w terenie oraz charakteru inwestycji (budowa drogi – bezpośrednie posadowienie w gruncie), zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 roku, w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, obiekt zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej, gdzie określono proste warunki gruntowe.

Przyjęta konstrukcja nawierzchni jezdni spełnia wymóg nośności i stateczności budowli drogowej.

4.6. ROBOTY ZIEMNE

Przed przystąpieniem do robót ziemnych, należy usunąć warstwę humusu na pełną grubość jego zalegania. Grunt z wykopów należy odwieźć z terenu budowy. Roboty ziemne należy wykonać zgodnie z normą PN-S-02205:98.

5. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI

KONSTRUKCJA 1 – NAWIERZCHNIA JEZDNI

– warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S	grubości 4 cm
– warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W	grubości 4 cm
– warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,5	grubości 10 cm
– warstwa podbudowy dolnej z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,5	grubości 20 cm
SUMA: 38 cm	

KONSTRUKCJA 2 – NAWIERZCHNIA POBOCZY

– warstwa kruszywa łamanego 0/31,5 mm stab. mechanicznie	grubości 10 cm
SUMA: 10 cm	

PROJEKTANT


mgr inż. Andrzej Blumert


mgr inż. Andrzej Blumert
MAZ/BD/0352/09

(Podpis Projektanta)

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Arkadiusz Konasiuk



(Podpis Sprawdzającego)

„Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

STAROSTWO POWIATOWE
W ŁUKOWIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY
21-400 Łuków, ul. Sienkowskiego 14

II. CZĘŚĆ

RYSUNKOWA

„Budowa drogi wewnętrznej na działkach nr 982/4 i 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00.”

STAROSTWO POWIATOWE
W ŁUKOWIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY
21-400 Łuków, ul. Piłsudskiego 14



LEGENDA

— Budowana droga

Budowa drogi wewnętrznej na działce nr 982/4 oraz 982/7 w miejscowości Wojcieszków od km 0+000,00 do km 0+284,50 oraz od km 0+000,00 do km 0+032,00

Przedmiot opracowania

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY

BRANŻA

FUNKCJA

IMIĘ NAZWISKO

UPRAWNIENIA

PODPIS

DROGOWA

Projektant

mgr inż. Andrzej Blument

MAZ/BD/0362/09

Sprawdzający

mgr inż. Arkadiusz Kosiński

LUB/0183/PWOD/08

DATA OPRACOWANIA
08.2025

SKALA
1:20000

PRZEDMIOT RYSUNKU:
PLAN ORIENTACYJNY

1