

WYKONAWCA PROJEKTU:	<b>Biuro Projektowe FORMA</b>
---------------------	-----------------------------------

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY:		<b>Gmina Kleszczewo ul. Poznańska 4 63-005 Kleszczewo</b>
----------------------------	---	---

NAZWA INWESTYCJI:	<b>BUDOWA ULICY TOPOŁOWEJ W KLESZCZEWIE</b>
STADIUM OPRACOWANIA:	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
FAZA OPRACOWANIA:	<b>ZAŁĄCZNIKI</b>
NR EWID. DZIAŁKI	Obręb Kleszczewo – 175, 186/2,
KATEGORIA OBIEKTU:	<b>IV, XXV, XXVI,</b>

<b>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</b>					
branża	funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis	Data
drogowa	PROJEKTANT	<b>inż. Bartosz Pralat</b> Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej <b>nr ewid. WKP/0305/PWOD/13</b>			07.2023

Data 07. 2023	nr umowy 272/4/2022	faza <b>ZAŁ.</b>	tom III / III	Egz. <b>1</b>
------------------	------------------------	---------------------	------------------	------------------

**TOM III**

**ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO**

1. PLAN BIOZ
2. UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA
3. UZGODNIENIA I OPINIE
  - uzgodnienie ZDP w Poznaniu,
  - uzgodnienie Gminy Kleszczewo,
  - opinia konserwatora,
  - uzgodnienie geometrii,
  - zatwierdzenie organizacji ruchu,
  - warunki kanalizacji sanitarnej,
  - uzgodnienie kanalizacji sanitarnej.

## 1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

zgodnie z Dz. U. nr 120 z dnia 23 czerwca 2003 r.

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**BUDOWA ULICY TOPOLOWEJ W KLESZCZEWIE**

Inwestor:

**GMINA KLESZCZEWO**

**ul. Poznańska 4**

**63-005 Kleszczewo**

Projektant:

**inż. Bartosz Pralat**

Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności drogowej

**nr ewid. WKP/0305/PWOD/13**

1. Zakres robót dla planowanego zadania oraz kolejność wykonywania przewidzianych elementów budowy

Na podstawie wykonanego projektu Inwestor zgłosi rozpoczęcie robót i uzyska zgodę na budowę ulicy Topolowej w Kleszczewie.

W ramach projektowanej inwestycji będą mieć miejsce:

- wykonanie konstrukcji jezdni,
- wykonanie nawierzchni chodnika,
- wykonanie poboczy,
- odmulenie/oczyszczenie rowów.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na działce objętej zakresem opracowania występują sieci infrastruktury technicznej.

Podczas prowadzenia prac budowlanych należy zachować szczególną ostrożność.

3. Wskazania elementów zagospodarowania działek lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Elementami zagospodarowania terenu mogącymi stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi podczas prowadzenia prac są: wykopy, nieuregulowany teren i ruch kołowy.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

Zasadniczym zagrożeniem występującym podczas budowy drogi jest praca ludzi i sprzętu w pobliżu ruchu kołowego.

W trakcie wykonywania robót ziemnych podczas budowy kanału technologicznego oraz układaniu linii oświetlenia drogowego, istnieje zagrożenie związane z pracami wykonywanymi w głębokich wykopach.

Wszelkie prace należy wykonywać stosując odpowiednie przepisy BHP.

Istnieją zagrożenia związane z:

- upadkiem z wysokości do wykopu,
- osunięciem gruntu podczas montażu deskowań,
- naruszeniem czynnych sieci podziemnych podczas wykonywania wykopów.

5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożeń.

Teren budowy należy wydzielić, aby nie miały na niego wstępu osoby postronne. Miejsca robót prowadzonych bezpośrednio przy jezdni wygrodzić i oznakować. Dodatkowo inne niebezpieczne dla otoczenia miejsca ogrodzić lub oznakować taśmą ostrzegawczą.

6. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót.

Osobą bezpośrednio odpowiedzialną za prowadzenie prac i przestrzeganie przepisów BHP jest Kierownik Budowy, posiadający wymagane uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

a) Kierownik Budowy powinien ustalić wykaz prac szczególnie niebezpiecznych występujących na budowie oraz sposoby postępowania przy wykonywaniu tych prac.

b) Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio Kierownik Robót oraz Majster, stosownie do zakresu obowiązków.

c) Kierownik Budowy przed przystąpieniem do wykonywania robót jest zobowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich prac.

d) Pracownicy zatrudnieni na terenie budowy powinni posiadać odpowiednie uprawnienia dopuszczające do pracy przy urządzeniach elektrycznych, pojazdach mechanicznych, maszynach budowlanych itp.

e) Pracownicy zatrudnieni na terenie budowy powinni być wyposażeni w odpowiedni dla danej pracy sprzęt ochrony osobistej lub zbiorowej oraz powinni być wyposażeni w odzież ochronną wg obowiązujących tabel i norm zakładowych. Pracownicy są zobowiązani do stosowania ich zgodnie z przeznaczeniem.

f) Dla pracowników powinny być organizowane szkolenia BHP. Rodzaje obowiązujących szkoleń podaje Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2004 Nr 180 poz. 1860). Szkolenie powinno być prowadzone w formie instruktażu — na stanowisku, na którym będzie zatrudniony instruowany pracownik,

na podstawie szczegółowego programu opracowanego przez organizatora szkolenia. Szkolenie powinno uwzględniać następujące etapy:

- rozmowy wstępne instruktora lub osoby z odpowiednimi kwalifikacjami z instruowanymi pracownikami,
- pokaz i objaśnienie przez instruktora całego procesu pracy, który ma być realizowany przez pracowników,
- próbne wykonywanie procesu pracy przez pracowników przy korygowaniu przez instruktora sposobów wykonywania pracy,
- samodzielne prace pracowników pod nadzorem instruktora lub osoby z odpowiednimi kwalifikacjami,

Jeżeli pracownik wykonuje prace na różnych stanowiskach, szkolenie powinno uwzględniać wszystkie rodzaje prac, które będą należały do zakresu obowiązków pracownika. Sposób realizacji szkolenia i czas trwania poszczególnych jego części powinny być dostosowane do przygotowania zawodowego i dotychczasowego stażu pracy pracownika oraz zagrożeń występujących przy przewidzianej do wykonywania przez niego pracy.

g) Podczas szkolenia na każdym etapie należy zapoznać pracowników z ryzykiem zawodowym związanym z wykonywaną pracą na poszczególnych stanowiskach pracy, oraz sposobem stosowania podczas pracy środków ochrony osobistej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń np. kaski, szelki, okulary ochronne, odzież ochronna, kamizelki ostrzegawcze itp.

h) W dokumentacji budowy powinny znajdować się wszystkie dokumenty potwierdzające przeprowadzenie szkoleń w zakresie bhp, protokoły z dokonanych kontroli, wykaz wydanych zaleceń w zakresie bhp itp.

i) każdy pracownik zatrudniony na budowie musi przed dopuszczeniem do pracy:

- posiadać kwalifikacje zawodowe i uprawnienia adekwatne do wykonywanych czynności,
- posiadać aktualne badania lekarskie i specjalistyczne np. przy pracach wysokościowych
- odbyć szkolenie w zakresie BHP,
- odbyć szkolenie stanowiskowe przeprowadzone na budowie z częstotliwością uzasadnioną zmianą charakteru zagrożeń

j) każdorazowe przeprowadzenie instruktażu stanowiskowego powinno być odnotowane w książce instruktażu i potwierdzone przez pracownika własnoręcznym podpisem.

k) na terenie budowy powinien być do wglądu pracowników plan BIOZ opracowany przez Kierownika Budowy, dokonana ocena ryzyka zawodowego. Informacja, gdzie są przechowywane wyżej wymienione dokumenty powinna znajdować się na tablicy ogłoszeń.

#### 7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.

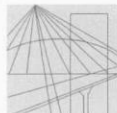
Materiały i wyroby do wykonywania nawierzchni muszą być składowane zgodnie z przepisami BHP. Miejsca składowe należy tak wyznaczyć, aby zapewnić dogodny dojazd przy rozładunku oraz dogodny i bezpieczny sposób transportu do miejsca wbudowania. Najlepszym rozwiązaniem jest dostawa na teren budowy takiej ilości materiałów i wyrobów, która zostanie w danym dniu wbudowana. Składowanie materiałów nie może stwarzać zagrożenia dla ruchu kołowego i ruchu pieszych.

#### 8. Wskazanie przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych.

Niezbędna dokumentacja techniczna oraz inne wymagane dokumenty muszą znajdować się na terenie budowy, być dostępne do wglądu dla osób upoważnionych oraz winny być zabezpieczone przed dostępem do nich osób nieupoważnionych.

Wszystkie prace prowadzone muszą być zgodnie z przepisami BHP, w szczególności z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych, instrukcjami montażu i innymi przepisami oraz Polskimi Normami aktualnie obowiązującymi.

## 2. UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-DP-DW-0054-0055-391/2013

Poznań, dnia 17 grudnia 2013 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817) w związku z art. 5 ustawy Prawo budowlane z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163 poz. 1364)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB  
otrzymuje

**Pan**  
**Bartosz Mikołaj Prałat**

inżynier  
kierunek: Budownictwo  
urodzony dnia 09 października 1980 r. w Wschowie

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0305/PWOD/13

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń  
w specjalności drogowej

#### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

#### Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

dr inż. Daniel Pawlicki



**ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU**  
**Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie**

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Bartosz Mikołaj Prałat jest upoważniony w specjalności drogowej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 18 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:

- droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
- droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

Na podstawie § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania bez ograniczeń stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności.

Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki: .....

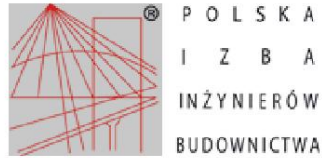
Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński.....

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:.....

Otrzymują:

1. Pan Bartosz Mikołaj Prałat  
60-687 Poznań, os. Stefana Batorego 19/32
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU  
Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie



**Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:  
**WKP-GNH-BB4-4P6 \***

Pan Bartosz Mikołaj Prałat o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0032/14  
adres zamieszkania os. Batorego 19/32, 60-687 Poznań  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-03-01 do 2024-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-15 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



19 89 r.

**URZĄD WOJEWÓDZKI WE WROCŁAWIU**  
**WYDZIAŁ GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ I ARCHITEKTURY**  
pl. Powstańców Warszawy 1

Nr 446/89/UV

**DECYZJA**  
**O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO**  
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7,  
i § 13, ust. 1, pkt. 4, lit. a, 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) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Urszula K O Z I O Ł  
(imię i nazwisko)

magister inżynier inżynierii środowiska  
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 30 lipca 19 54 r. w e Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji \_\_\_\_\_

projektanta  
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno — inżynierskiej  
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci sanitarnych i instalacji sanitarnych  
(specjalizacja zawodowa)

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU  
Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie

bywalec(in) Urszula Kozioł (osobę i zastępcę) jest upoważniony(a) do:

1. do sporządzania projektów sieci wodociągowych i kanalizacyjnych uzbrojenia terenu,
2. w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci wodociągowych i kanalizacyjnych,
3. do sporządzania projektów instalacji sanitarnych,
4. w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji obejmujących instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, ciepłownicze i klimatyzacyjno-wentylacyjne, oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji sanitarnych.

Otrzymuje:

mgr inż. Urszula Kozioł

ul. Hynka 8/12

54-129 Wrocław

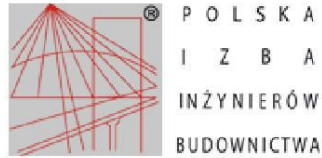


DYREKTOR WYDZIAŁU  
Geodezji, Projektowania i Architektury  
Główny Architekt Wojewódzki  
*[Signature]*  
mgr inż. Zdzisław Łukaszewicz

(podpis i pieczęć)

2713-371-0-0724 1.300 9 03

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU  
Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie



**Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:  
DOŚ-B7M-AUQ-2IX \*

Pani Urszula Ludmiła Kozioł o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0479/05  
adres zamieszkania ul. Drzewieckiego 14/3, 54-129 Wrocław  
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-02-01 do 2023-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-01-18 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.





**ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU**  
**Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie**



Nasz znak: WI.4621.10.2023.JF (002)  
Dotyczy: 2441P – Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie  
Wasz znak: BPF/BP/11/13\_22

Poznań, dn. 27.06.2023 r.

**Biuro Projektowe FORMA**  
**ul. Grunwaldzka 19 lok. 2.17**  
**60-782 Poznań**

W odpowiedzi na pismo nr BPF/BP/11/13\_22 z dnia 27.05.2023 r. (data wpływu 30.05.2023 r.) oraz w nawiązaniu do rysunku uzupełniającego (przekrój normalny, profil podłużny) przestanego drogą mailową w dniu 26.06.2023 Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu opiniuje pozytywnie rozwiązania projektowe w zakresie przebudowy skrzyżowania ul. Topolowej (droga gminna publiczna) z drogą powiatową nr 2441P (ul. Lipowa) w m. Kleszczewo zgodnie z projektem pn. „Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie”, z następującymi uwagami:

1. Projekt stałej organizacji ruchu dla przedmiotowego zadania należy przesłać do zaopiniowania do tut. Zarządu.
2. Należy zapewnić właściwe odwodnienie drogi powiatowej. W przypadku problemów z odwodnieniem naprawa szkód oraz systemu odwodnienia należeć będzie do Inwestora przedmiotowego zadania.
3. Należy unikać prowadzenia robót w okresie zimowym.
4. Zachować normatywne odległości w pionie i poziomie od urządzeń podziemnych. W miejscu kolizji prace prowadzić ręcznie.
5. Roboty wykonać bez powodowania zbędnych utrudnień w ruchu na drodze oraz przy zapewnieniu odpowiednich warunków bezpieczeństwa w stosunku do uczestników ruchu.
6. Po wykonaniu robót należy uporządkować zajmowany pas drogowy, doprowadzić do właściwego stanu technicznego oraz wymienić uszkodzone elementy na nowe.
7. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zatwierdzi projekt organizacji ruchu na czas robót.
8. Planowane prace należy wykonać zgodnie z warunkami wynikającymi z ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.).
9. Inwestor uzyska w Zarządzie Dróg Powiatowych w Poznaniu zgodę na prowadzenie prac budowlanych w formie protokołu przekazania terenu robót powołując się na niniejszą opinię. ZDP – Wydział Dróg zostanie poinformowany z minimum 7-dniowym wyprzedzeniem o proponowanym terminie ww. przekazania terenu robót.

Niniejsza opinia nie stanowi uzgodnienia stałej organizacji ruchu.

Niniejsza opinia jest ważna 1 rok od daty wydania.

Dla projektu pn.: „Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie” należy uzyskać opinię w zakresie geometrii drogi w Starostwie Powiatowym w Poznaniu.

Załącznik:

1. Plan sytuacyjny w miejscu planowanej inwestycji.
2. Przekrój normalny.
3. Przekrój normalny, profil podłużny.

Otrzymują:

1. Adresat – ePUAP
2. ZDP WI - aa

Sprawę prowadzi:

Joanna Filimon  
Tel. 618 593 478

Podpisane elektronicznie przez

Marek Berezecki (Certyfikat

kwalifikowany) w dniu 2023-06-27.

Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu, ul. Zielona 8, 61-851 Poznań  
tel. (61) 8593-430, fax (61) 8593-429, e-mail: kancelaria@zdp.powiat.poznan.pl

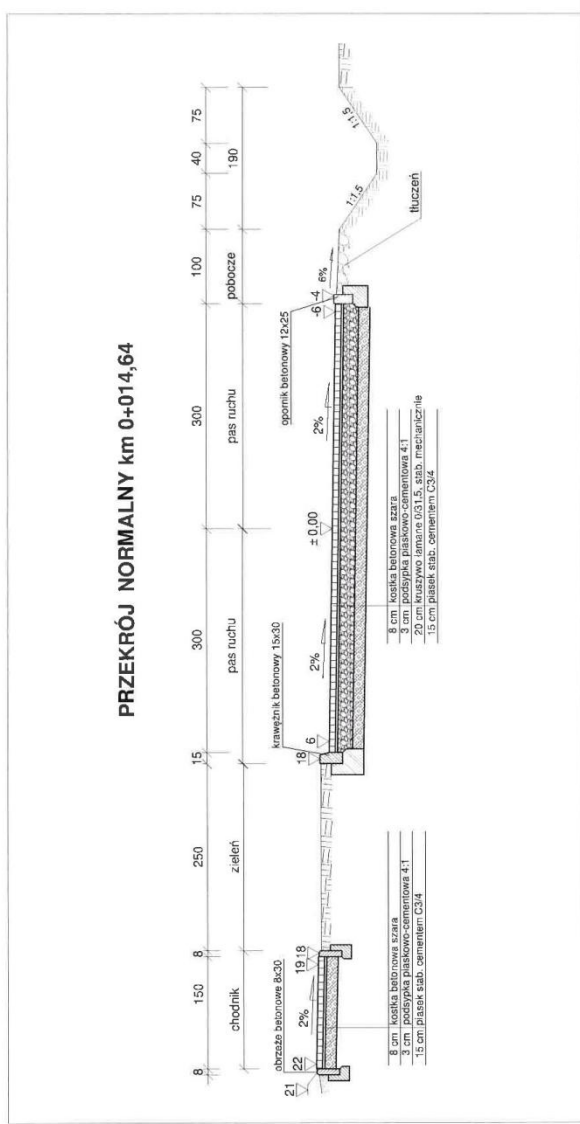
[www.zdp.powiat.poznan.pl](http://www.zdp.powiat.poznan.pl)

Administratorem Państwa danych osobowych jest Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu. Szczegóły odnośnie ochrony danych osobowych oraz treść obowiązku informacyjnego dostępne są na stronie internetowej [www.zdp.poznan.pl](http://www.zdp.poznan.pl) oraz w siedzibie Administratora.

2AKC2N1K 1



ZAŁĄCZNIK 2



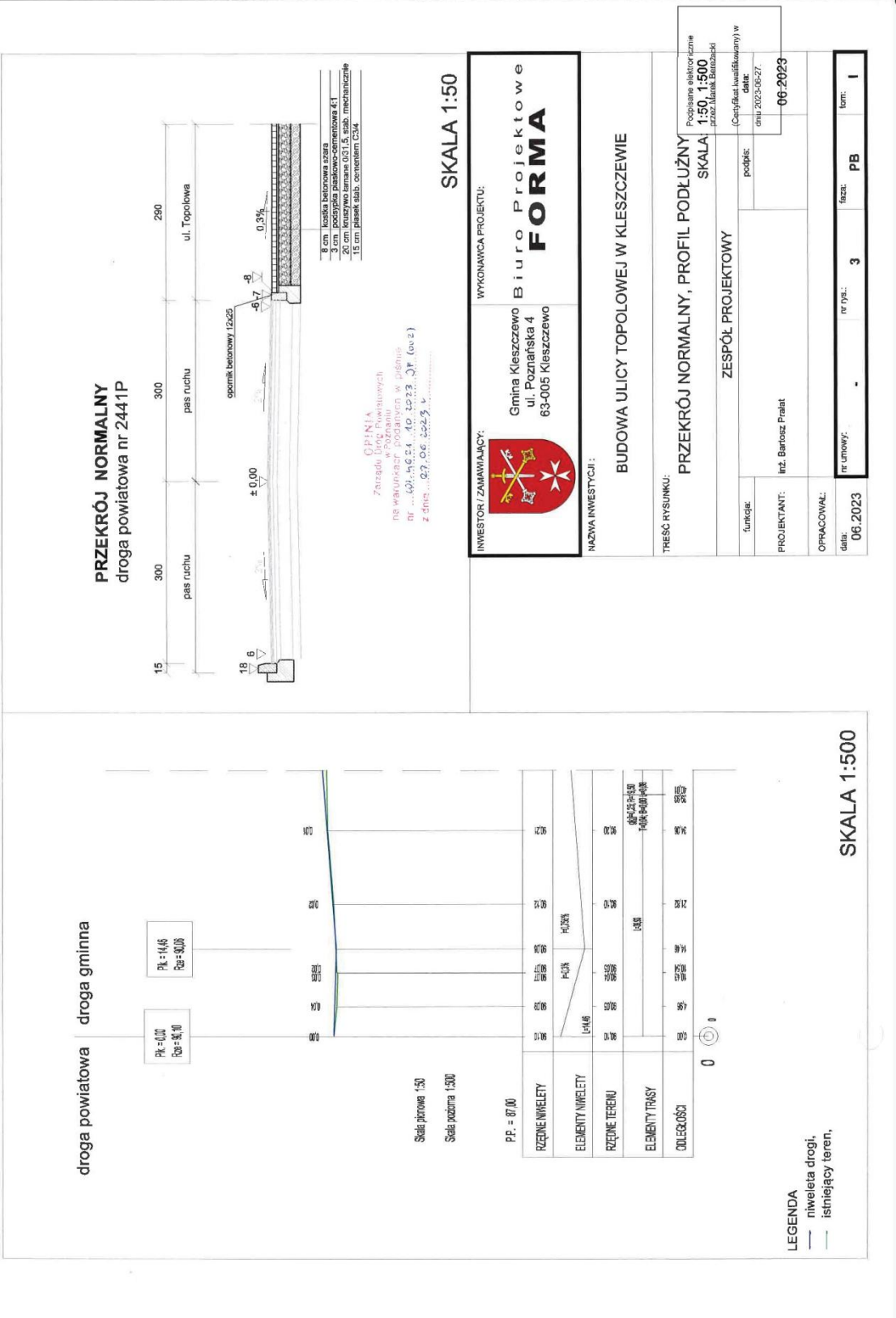
**OPINIA**  
Zarządu Drog Powiatowych  
na warunkach ustalonych w planie  
nr 401/4.624/P.2.5. (002)  
z dnia 23.06.2023 r.

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY:  Gmina Kleszczewo ul. Poznańska 4 63-005 Kleszczewo		WYKONAWCA PROJEKTU: <b>Biuo Projektowe FORMA</b>	
NAZWA INWESTYCJI: <b>BUDOWA ULICY TOPOLOWEJ W KLESZCZEWIE</b>			
TREŚĆ RYSUNKU: <b>PRZEKRÓJ NORMALNY</b>		SKALA: 1:50	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja:	podpis:	data:	
PROJEKTANT: inż. Bartosz Prałat		02.2023	
OPRACOWAŁ:			
data: 02.2023	nr rys.: -	strona: 3	form: PB I

Podpisane elektronicznie przez: Marek  
Bartosz Prałat (Certyfikat kwalifikacyjny) w  
dnia: 2023-08-27.



Załącznik 3



**ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU**  
**Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie**

**GMINA KLESZCZEWO**  
ul. Poznańska 4; 63-005 Kleszczewo  
woj. wielkopolskie  
tel. 61 817-60-17; 817-60-20; 817-60-33  
fax 61 817-61-84; e-mail: [urzad@kleszczewo.pl](mailto:urzad@kleszczewo.pl)  
NIP 777-31-67-116; [www.kleszczewo.pl](http://www.kleszczewo.pl)

Kleszczewo, 02 czerwca 2023 r.

ID.7011.49.2023

Biurowo Projektowe Forma  
Os. Stefana Batorego 19/32  
60-687 Poznań

Odnosząc się do przedłożonej w dniu 25 maja 2023 r. poprawionej koncepcji planu zagospodarowania terenu dla zadania „Budowa ul. Topolowej w Kleszczewie” (zadanie 2 z części I SWZ) Gmina Kleszczewo opiniuje **pozytywnie, jednak z uwagami przedstawione rozwiązania:**

1. Chodnik w granicy z działką o nr ewid. 120/9 obr. ewid. Kleszczewo wydłużyć do granicy z działką 120/4.
2. Przedstawiana koncepcja winna być datowana, na dzień w którym jest przedkładana Zamawiającemu do zapoznania.

p.o. Kierownik Referatu  
Infrastruktury Komunalnej i Inwestycji

inż. Monika Niemier

Otrzymują:

1. Adresat  
2. a/a

Sprawę prowadzi:  
Monika Niemier  
[m.niemier@kleszczewo.pl](mailto:m.niemier@kleszczewo.pl)  
61 8176033 wew. 129

## Dokument elektroniczny

---

### Miejsce i data sporządzenia dokumentu

Poznań, 2023-07-18

#### Dane nadawcy

Starosta Poznański  
60-509 Poznań  
Maksymiliana Jackowskiego 18

#### Dane adresata

Biuro Projektowe FORMA  
60-101 Poznań  
Grunwaldzka 19/2.17

### OPINIA

#### KZ.673.00798.2023.IV zaopiniowanie budowy ul. Topolowej w m. Kleszczewo , gm. Kleszczewo

Powiatowy Konserwator Zabytków  
ul. Słowackiego 8  
60-823 Poznań

Wójt Gminy Kleszczewo

działający przez pełnomocnika:  
Bartosz Prałat  
Biuro Projektowe Forma  
ul. Grunwaldzka 19, lok.2.17, 60-782 Poznań

Wasze pismo z dnia: 30.06.2023 r. Znak: BPF/BP/17/15\_22 Nasz znak: KZ.673.00798.2023.IV Data:18.07.2023 r.

Sprawa: zaopiniowanie budowy ul. Topolowej w m. Kleszczewo , gm. Kleszczewo

W odpowiedzi na pismo z dnia 30.06.2023 r., data wpływu 30.06.2023 r., uzupełnienie 05.07.2023 r. Starostwo Powiatowe w Poznaniu – Powiatowy Konserwator Zabytków informuje, że w obrębie projektu budowy ul. Topolowej w m. Kleszczewo , gm. Kleszczewo, oznaczonego na dołączonej do wniosku mapie, nie zewidencjonowano obecnie zabytków archeologicznych podlegających ochronie i opiece konserwatorskiej.


W związku z tym nie ustala się konieczności prowadzenia badań archeologicznych i nie wnosi się uwag w sprawie realizacji przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego.

Jednocześnie Starostwo Powiatowe w Poznaniu-Powiatowy Konserwator Zabytków informuje, że zgodnie z art. 32 ust. 1 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2022.840 t.j. ) „Kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: 1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot 2) zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).” oraz zgodnie z art. 116 ust. 1. i 2 wyżej cytowanej ustawy „1.Kto niezwłocznie nie powiadomił wojewódzkiego konserwatora zabytków lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta) albo dyrektora urzędu morskiego o przypadkowym odkryciu przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, a także nie zabezpieczył, przy użyciu dostępnych środków, tego przedmiotu i miejsca jego znalezienia, podlega karze grzywny. 2.W razie popełnienia wykroczenia określonego w ust. 1 można orzec nawiązkę do wysokości dwudziestokrotnego minimalnego wynagrodzenia na wskazany cel społeczny związany z opieką nad zabytkami”.

Powiatowy Konserwator Zabytków działa na podstawie porozumienia z dnia 24 marca 2009 r. zawartego pomiędzy Wojewodą Wielkopolskim oraz Starostą Poznańskim w sprawie powierzenia Powiatowi Poznańskiemu spraw z zakresu właściwości Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (Dz.U. Woj. Wlkp. z 2009 r., nr 85, poz. 1212)

Z up. Starosty Poznańskiego  
Wiesław Biegański  
Powiatowy Konserwator Zabytków  
(dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymuje: epuap  
1 Bartosz Prałat Biuro Projektowe Forma ul. Grunwaldzka 19, lok.2.17, 60-782 Poznań  
2.aa AK

Sprawę prowadzi: Z-ca Powiatowego Konserwatora Zabytków Agnieszka Krawczewska  61 841 8845

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia  
podpisu:  
2023-07-19T11:31:12.391+02:00

---

**Podpis elektroniczny**



## Starosta Poznański

**Pan Bartosz Prałat**

Biuro Projektowe FORMA

Pełnomocnik Wójta Gminy Kleszczewo

ul. Grunwaldzka 19/2.17

60-101 Poznań

Wasze pismo z dnia: 18.07.2023r.

Znak: BPF/BP/21/13\_22

Nasz znak: WD.7121.46.2023.ZM

Data: 19.07.2023r.

WD.KW-959/23

Na podstawie:

- art. 10 ust. 5 Ustawy z 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2023 r. poz. 1047) zwane dalej „PoRD”
- § 3 ust. 1 pkt 1 i 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017r. poz. 784)
- Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016r. poz. 124 z późn. zm.) zwanego dalej „WT”, w związku z § 115 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022r. poz. 1518)
- Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.) zwanego dalej „PB”

### OPINIĘ

#### geometrii drogi na potrzeby dokumentacji projektowej

nazwa projektu: Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie  
projektant: Bartosz Prałat  
inwestor: Gmina Kleszczewo  
zarządca drogi: Wójt Gminy Kleszczewo, Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu

#### z uwagami:

1. Zaleca się zwiększenie skosów zjazdów do co najmniej 1,5m, a dla zjazdów pod ostrym kątem zastosowanie na ich krawędzi łuków, które powinny poprawić ich funkcjonalność.
2. W odniesieniu do §78 ust. 2 pkt 2 WT zjazd publiczny w km 0+203,86 (ul. Dębowa) promień R=2m jest niewystarczający.
3. W celu zwiększenia bezpieczeństwa pieszego oczekującego na przejście, szerokość istniejącego chodnika na szerokości projektowanego przejścia dla pieszych na drodze powiatowej powinna być zwiększona do 2,0m.
4. Wskazuje się na ponad 0,5m różnicę terenu w rejonie projektowanego przystanka autobusowego na drodze powiatowej przy działce nr 47/2, zwłaszcza uwzględniając dodatkowe wyniesienie zw. na peron. Zalecane jest zastosowanie rozwiązań i elementów zabezpieczających ruch pieszych, w tym m. in. zwiększenie szerokości peronu do 2,0m.

#### Pouczenie

- Wskazane zalecenia wprowadzić do projektu budowlanego, który należy przedstawić organowi architektoniczno-budowlanemu, ewentualnie występując uprzednio z ponownym wnioskiem o opinię geometrii drogi.
- Powyższe zalecenia uwzględnić w projekcie stałej organizacji ruchu drogowego, co umożliwi jego zatwierdzenie.
- Opinia wydana na podstawie załączonych materiałów – wniosek niezawierający kompletnej informacji nt. projektowanej drogi uniemożliwia kompleksową weryfikację przyjętych rozwiązań.
- Opieczutowany plan sytuacyjny stanowi integralną część opinii.
- Projekt powinien spełniać wymagania rozporządzenia WT.
- Opinia geometrii drogi nie zwalnia z obowiązku uzyskania odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych, o którym mowa w art. 9 PB.

#### Załączniki:

1. Dokumentacja projektowa – 1 szt.

#### Otrzymują:

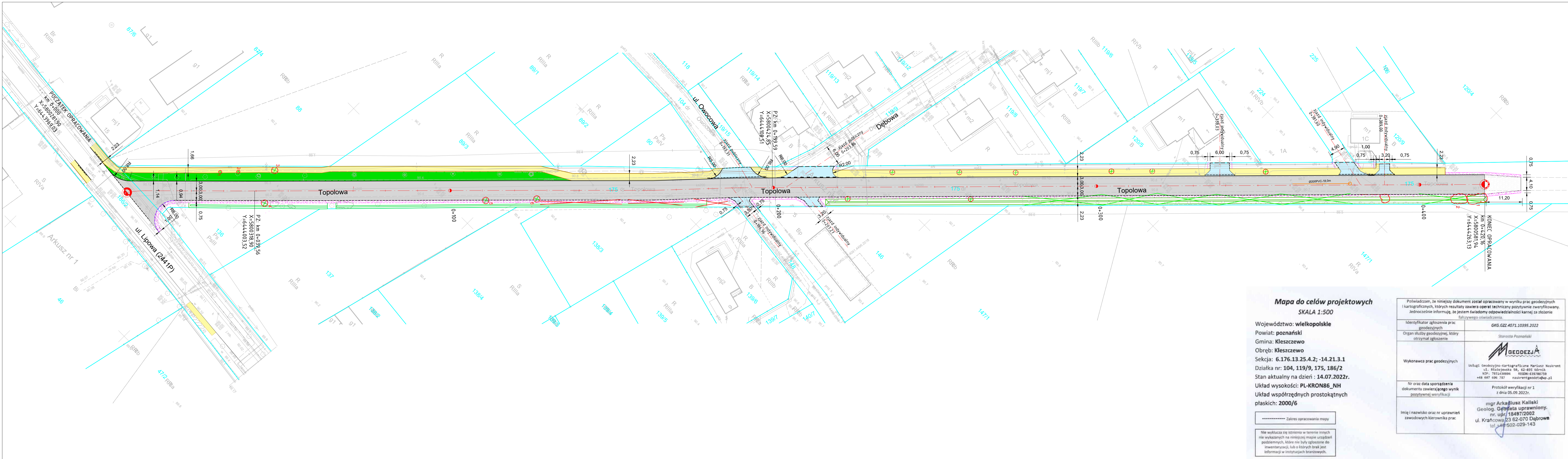
1. Adresat
2. WD a/a

#### Sprawę prowadzi:

Wydział Dróg i Gospodarki Przestrzennej,  
Mikołaj Ziomek, Główny Specjalista, tel. 61 22 69 200

z up. STAROSTY  
Joanna Kosińska  
Z-ca Dyrektora Wydziału  
Dróg i Gospodarki Przestrzennej





Mapa do celów projektowych  
SKALA 1:500

Województwo: wielkopolskie  
Powiat: poznański  
Gmina: Kleszczewo  
Obręb: Kleszczewo  
Seksja: 6.176.13.25.4.2; -14.21.3.1  
Działka nr: 104, 119/9, 175, 186/2  
Stan aktualny na dzień: 14.07.2022r.  
Układ wysokości: PL-KRON86\_NH  
Układ współrzędnych prostokątnych  
płaskich: 2000/6

----- Zakres opracowania mapy

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

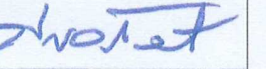
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKG.GZZ.4071.10395.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Poznański
Wykonawca prac geodezyjnych	 Usługi Geodezyjno-kartograficzne Mariusz Naskrent ul. Różewicka 50, 62-835 Kórnik NIP: 7851438804 REGON: 639788750 +48 687 606 787 naskrentgeodeta@wp.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 1 z dnia 05.09.2022r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr Arkadiusz Kaliski Geodeta uprawniony, nr. upr. 18497/2002 ul. Krowczyńska 23 62-070 Dąbrowa tel. 148-502-029-143


LEGENDA:

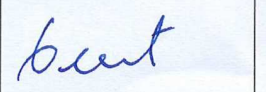
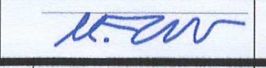
- OŚ DROGI,
- OŚ ZJAZDU,
- KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 WYNIESIONY NA 12cm,
- KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 OBNIŻONY NA 3CM,
- OPORNIK BETONOWY 12x25,
- OPORNIK BETONOWY 8x30,
- OPORNIK BETONOWY 12x25 WYNIESIONY NA 2cm,
- GRANICA DZIAŁEK,
- KANALIZACJA SANITARNA,
- NAWIERZCHNIA ZJAZDU Z KOSTKI BETONOWEJ GRAFITOWEJ - nie objęte wnioskiem,
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA CHODNIKA Z KOSTKI BETONOWEJ SZAREJ,
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA JEZDNI Z KOSTKI BETONOWEJ SZAREJ,
- NAWIERZCHNIA Z TŁUCZNI KAMIENNEGO,
- POBOCZE,
- ZIELEŃ NISKA,
- DRZEWO DO WYCINKI,
- KRZEWY DO WYCINKI,

STAROSTWO POWIATOWE w Poznaniu  
ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań  
Pismem (nr sprawy) 60.144.16.102.3  
z dnia 13.07.2023r.  
zaopiniowało geometrię drogi  
wg / z uwagami

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
27.06.2023

podpis 

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY:  Gmina Kleszczewo ul. Poznańska 4 63-005 Kleszczewo	WYKONAWCA PROJEKTU: Biuro Projektowe <b>FORMA</b>
--	---

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA ULICY TOPOLOWEJ W KLESZCZEWIE				
FAZA OPRACOWANIA: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU				
TREŚĆ RYSUNKU: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU				
SKALA: 1:500				
ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
funkcja:	imię i nazwisko:	specjalność i nr uprawnień:	podpis:	data:
PROJEKTANT:	inż. Bartosz Pralat Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid. WKP/0305/PWOD/13			06.2023
PROJEKTANT:	mgr inż. Urszula Kozioł	sanitarna 446/89/LW		06.2023
data:	nr umowy:	nr rys.:	faza:	tom:
06.2023	272/4/2022	2	PZT	I / III





## Starosta Poznański

**Pan Bartosz Prałat**  
**Biuro projektowe FORMA**  
Pełnomocnik Wójta Gminy Kleszczewo  
ul. Grunwaldzka 19  
60-782 Poznań

Wasze pismo z dnia: 18.07.2023r. Znak: BPF/BP/19/13\_22

Nasz znak: WD.7120.7.4.2023.OP  
WD.KW-1925/23

Data: 19.07.2023r.

Na podstawie:

- art. 10 ust. 5 Ustawy z 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2023 r. poz. 1047) zwanego dalej „PoRD”
- §3 ust. 1 pkt 1 i 3 w związku z §8 ust. 2 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017r.poz. 784) zwanego dalej „rozporządzeniem”
- Rozporządzenia 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. z 2019r. poz. 2311 z późn. zm.) zwanego dalej „R.WT-znaki”

**Z A T W I E R D Z A M**  
**projekt stałej organizacji ruchu**  
**pod numerem ewidencyjnym EZOR: 150/23**

nazwa projektu: Budowa ulicy Topolowej w Kleszczewie  
projektant: Bartosz Prałat  
inwestor: Gmina Kleszczewo  
zarządca drogi: Wójt Gminy Kleszczewo  
Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu

**z uwagą**

Zachodni znak E-4 należy umieścić w odległości do 50m od skrzyżowania.

**Zgodnie z §8 ust. 7 rozporządzenia wyznaczam termin wprowadzenia organizacji ruchu: 31.12.2026r.**

**Pouczenie**

- Zgodnie z §12 ust. 1 rozporządzenia 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.
- Zgodnie z §12 ust. 4 rozporządzenia w przypadku braku zawiadomienia w ww. terminie zatwierdzona zmiana organizacji ruchu traci ważność o czym organ zarządzający ruchem informuje zarządcę drogi.
- Opieczętowany projekt organizacji ruchu stanowi integralną część zatwierdzenia.
- Zatwierdzona i zrealizowana w terenie organizacja ruchu ważna jest do momentu wprowadzenia nowej organizacji ruchu na podstawie nowego zatwierdzonego projektu organizacji ruchu.

z up. STAROSTY  
*Joanna Kozłowska*  
Z-ca Dyrektora Wydziału  
Dróg i Gospodarki Przestrzennej

Załączniki:

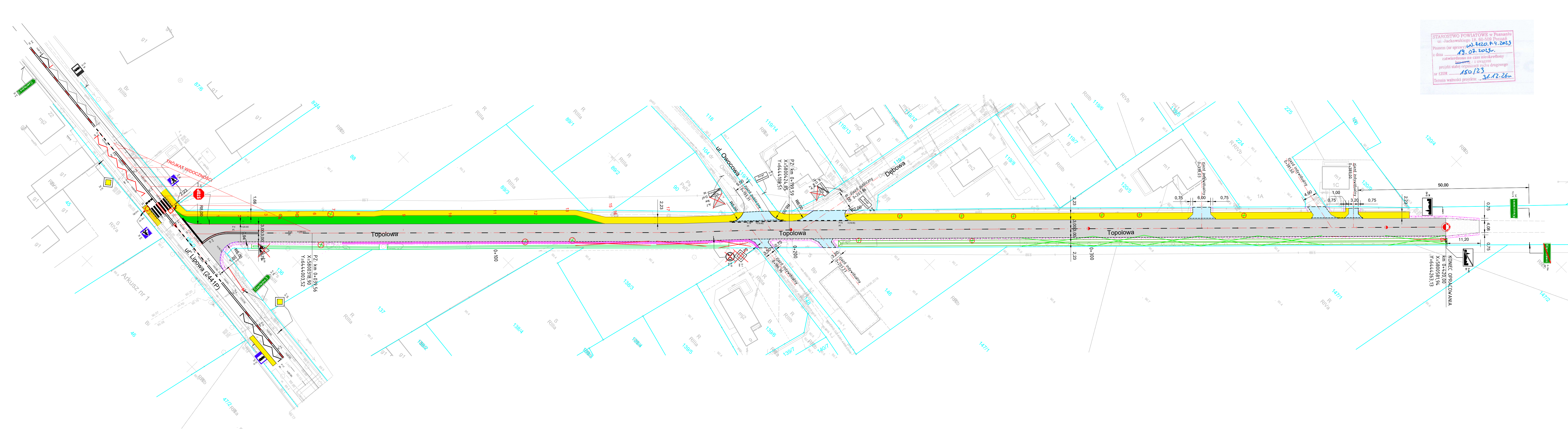
1. Projekt stałej organizacji ruchu – 1 szt.

Otrzymują:

1. Adresat
2. Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu
3. WD aa.

Sprawę prowadzi:

Wydział Dróg i Gospodarki Przestrzennej  
Mikołaj Ziomek, Główny Specjalista, tel. 61 22 69 20



STAROSTWO POWIATOWE w Poznaniu  
ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań  
Pismem (nr sprawy) 60.420.74.2023  
z dnia 19.07.2023r.  
zawierającym na czas nieokreślony  
projekt stałej organizacji ruchu drogowego  
nr EZOR 150/23  
Termin ważności projektu: 31.12.26r.

LEGENDA:

- OŚ DROGI,
- OŚ ZJAZDU,
- KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 WYNIESIONY NA 12cm,
- OPORNIK BETONOWY 12X25 WTOPIONY,
- OPORNIK BETONOWY 12X25 WYNIESIONY NA 2cm,
- OBRZEŻE BETONOWE 8X30,
- GRANICA DZIAŁEK,
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA CHODNIKA Z KOSTKI BETONOWEJ SZAREJ,
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA JEZDNI Z KOSTKI BRUKOWEJ,
- POBOCZE,
- ZIELEŃ NISKA,
- istniejące oznakowanie pionowe,
- projektowane oznakowanie pionowe,
- oznakowanie pionowe przeznaczone do likwidacji,
- projektowane oznakowanie poziome,
- oznakowanie poziome do likwidacji,
- projektowana powierzchnia guzowata,
- projektowane oświetlenie dedykowane,
- DRZEWO DO WYCINKI,
- KRZEWY DO WYCINKI,

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY:		WYKONAWCA PROJEKTU:		
<div></div> <div>Gmina Kleszczewo ul. Poznańska 4 63-005 Kleszczewo</div>		<div>Biuro Projektowe</div> <div>FORMA</div>		
NAZWA INWESTYCJI :				
BUDOWA ULICY TOPOLOWEJ W KLESZCZEWIE				
TREŚĆ RYSUNKU:		PLAN SYTUACYJNY		
		SKALA: 1:500		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
funkcja:			podpis:	data:
PROJEKTANT:	inż. Bartosz Pralat			06.2023
OPRACOWAŁ:				
data:	nr umowy:	nr rys.:	faza:	tom:
06.2023	-	2	PB	I



Kleszczewo, dn. 24.07.2023 r.

ZK.7024.24.2023.

## **WARUNKI TECHNICZNE**

### **przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Topolowej w Kleszczewie**

1. Przy projektowaniu i wykonywaniu sieci kanalizacji sanitarnej należy uwzględnić cały obszar osiedla w rejonie ul. Owocowej w Kleszczewie oraz zastosować wytyczne do projektowania i wykonywania sieci kanalizacji sanitarnej i przyłączy wraz z załącznikami stosowane przez Aquanet w Poznaniu z zaznaczeniem, że wszędzie tam gdzie w wytycznych podawany jest jako strona Aquanet S.A., to należy rozumieć Zakład Komunalny w Kleszczewie Sp. z o.o.
2. Istniejący odcinek sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Topolowej w Kleszczewie (działka nr 175) Ø 160 mm należy poddać wymianie na Ø 200 z rur PVC SN8.
3. Projektowany odcinek sieci kanalizacji sanitarnej zakończyć studnią betonową Ø 1000.
4. Projektant zobowiązany jest sprawdzić i dostosować rzędne kanałów w taki sposób ażeby umożliwić odprowadzenie ścieków sanitarnych (z zachowaniem odpowiednich spadków).
5. Zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego projekty należy uzgodnić z odpowiednimi osobami prawnymi, między innymi (Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu, Urząd Gminy w Kleszczewie, Zakład Komunalny w Kleszczewie Sp. z o.o.), uzyskać odpowiednie: opinie, zaświadczenia, odstępstwa, operaty, raporty i decyzje.
6. Na sieci zaprojektować studnie rewizyjne w odległości maksymalnej co ok. 60 m.
7. Przed przystąpieniem do robót Wykonawca zobowiązany jest zgłosić zamiar budowy w formie pisemnej w Zakładzie Komunalnym w Kleszczewie Sp. z o.o., ul. Sportowa 3 (załącznik nr 2).
8. Kanalizację sanitarną należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz udzielić gwarancji na wykonane prace na okres określony w umowie na roboty budowlane.
9. Wykonawca ma obowiązek zlecić na swój koszt wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej w stanie odkrytym oraz kamerowanie wybudowanej sieci i załączyć do dokumentacji odbiorowej w formie graficznej i cyfrowej.
10. Lokalizację projektowanej kanalizacji sanitarnej należy uzgodnić w właścicielami poszczególnych działek. Pisemne zgody właścicieli działek należy załączyć do dokumentacji projektowej wraz z oświadczeniem o prawie do dysponowania nieruchomością (załącznik nr 3).
11. Warunki techniczne szczególne: w miejscach kolizji z sieciami i urządzeniami podziemnymi, roboty ziemne prowadzić ręcznie. Miejsca kolizji z istniejącą siecią drenarską należy szczegółowo zainwentaryzować. Nawierzchnię terenu w miejscu prowadzenia robót należy

odtworzyć i przywrócić do stanu pierwotnego z odpowiednim zagęszczeniem wykupu po robotach ziemnych.

**17. Powyższe warunki techniczne ważne są 3 lata.**

otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Zakład Komunalny w Kleszczewie Sp. z o.o.

**PREZES ZARZĄDU**

*Ryszard Pomin*  
**Ryszard Pomin**

Kleszczewo, dn. 25.07.2023 r.

ZK.7022.26.2023.

**PROTOKÓŁ  
uzgodnienia dokumentacji projektowej**

1. Przedmiot uzgodnienia: **Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø200mm**
2. Lokalizacja: **obręb Kleszczewo, ul. Topolowa  
dz. nr ew. 175  
gm. Kleszczewo**
3. Projektant: **mgr inż. Urszula Koziol  
upr. 446/89/UW**
4. Inwestor: **Gmina Kleszczewo  
ul. Poznańska 4  
63-005 Kleszczewo**

Zakład Komunalny w Kleszczewie Sp. z o.o. uzgadnia projekt przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej na działce nr 175 w ul. Topolowej w miejscowości Kleszczewo, gmina Kleszczewo **bez uwag.**

**PREZES ZARZĄDU**  
*Ryszard Pomini*  
**Ryszard Pomini**

Załączniki:  
1 egz. projektu



