



PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib"  
Łukasz Zieliński  
14-200 Ława, Dziarny 49  
tel. 607-111-581, e-mail: dibprojekty@wp.pl  
NIP 744-150-70-22, REGON 281598070

**EGZ. 1**

**STRONA TYTUŁOWA  
PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego
Adres i kategoria obiektu budowlanego	14-240 Susz, ul. Piastowska i Wybickiego Kategoria obiektu budowlanego – IV; XXV
Nazwa jednostki ewidencyjnej Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego Numery działek ewidencyjnych na których jest usytuowany obiekt	Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181
Nazwa i adres inwestora	Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz

Zespół projektowy:

Imię i nazwisko	Funkcja	Branża	Nr uprawnień	Data	Podpis
inż. Bogdan Motyliński	Projektant	drogowa	WAM/0097/PWOK/04	10.2021r.	
mgr inż. Dawid Wojciechowski	Projektant	sanitarna	WAM/0157/POOS/15	10.2021r.	
mgr inż. Rafał Liedtke	Projektant	elektryczna	WAM/0174/PWOE/14	10.2021r.	
tech. bud. Łukasz Zieliński	Asystent projektanta	drogowa	-	10.2021r.	

Data opracowania: 29.10.2021r.

# SPIS TREŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

## I. Dokumenty dołączone do projektu

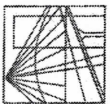
1. Kopia decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności str. ....
2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego str. ....
3. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej str. ....

## II. Część opisowa

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego str. ....
2. Istniejący stan zagospodarowania działki str. ....
3. Projektowane zagospodarowanie działki str. ....
4. Zestawienie powierzchni str. ....
5. Inne informacje i dane str. ....
6. Warunki ochrony przeciwpożarowej str. ....
7. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego str. ....
8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu str. ....

## III. Część rysunkowa

1. Plan orientacyjny str. ....
2. Projekt zagospodarowania terenu str. ....



**WARMIŃSKO - MAZURSKA**  
**OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
**OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**  
10-532 Olsztyn Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/33/04

Olsztyn, dnia 16 czerwca 2004 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, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 ze zm./ oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych ustaw /Dz. U. Nr 80 poz. 718/, § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38 ze zm./ oraz art. 104 ust. 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**nadaje**

**Panu BOGDANOWI MOTYLIŃSKIEMU**

inżynierowi budownictwa  
ur. 07 listopada 1975 r. w Hawie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

Nr ewid. WAM/0097/PWOK/04

**DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI**  
**BEZ OGRANICZEŃ**

**W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ**

obejmującej również drogi i mosty bez ograniczeń

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalnościach objętych tymi uprawnieniami.

**UZASADNIENIE**

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie na podstawie postępowania kwalifikacyjnego oraz pozytywnego wyniku egzaminu przeprowadzonego w oparciu o przepis art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych ustaw /Dz. U. Nr 80 poz. 718/, uchwałą Nr 4/2004 z dnia 16 czerwca 2004 r. stwierdziła posiadanie wymaganego prawem przygotowania zawodowego koniecznego do uzyskania wymienionych wyżej uprawnień budowlanych. Wobec powyższego, orzeczono jak na wstępie.

**Pouczenie :**

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę 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 decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia



**Skład orzekający OKK:**

1. Janusz Palmowski
2. Elżbieta Lasmanowicz
3. Andrzej Rawłuszko

Otrzymuje:

1. Pan Bogdan Motyliński  
14-200 Hawa, ul. Gen. Okulickiego 3/38
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane i art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych ustaw /Dz. U. Nr 80 poz. 718/, niniejsze uprawnienia upoważniają Pana Bogdana Motylińskiego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, obejmującej również drogi i mosty bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

Zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, uprawnienia budowlane nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy :

- a) instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- b) stałych i tymczasowych budynków służących do celów technicznych w komunikacji kolejowej, z wyłączeniem budynków przeznaczonych w całości lub w części do użytku publicznego,
- c) urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

**PRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

inż. Janusz Palmowski

**ZA ZGODNOŚĆ**  
**Z ORYGINAŁEM!**

inżynier budownictwa  
**BOGDAN MOTYLIŃSKI**  
uprawnienia do projektowania, kierowania robotami budowlanymi, wywierania nadzoru konstrukcyjno-budowlanego i obrotu w celu prowadzenia drogi i mosty bez ograniczeń  
nr ewid. WAM-0097/PWOK/04, data nadania 16.06.2004



WAM/OKK/U/66/15

Olsztyn, 10 grudnia 2015 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946), art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

### Pan DAWID WOJCIECHOWSKI

magister inżynier inżynierii środowiska  
ur. dnia 26 czerwca 1984 r. w Rawie

otrzymuje

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/0157/POOS/15

### DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEN

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

### UZASADNIENIE

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

### Pouczenie:

- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
- Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

- mgr inż. Andrzej Stasiorski
- dr inż. Zenon Drabowicz
- mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

Pan Dawid Wojciechowski upowazniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłone, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Skład orzekający

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

- mgr inż. Andrzej Stasiorski
- dr inż. Zenon Drabowicz
- mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

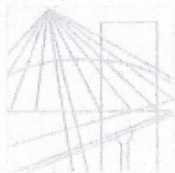
Otrzymuje:

- Pan Dawid Wojciechowski  
10-686 Olsztyn, ul. Wilezyńskiego 17A/5
- Okręgowa Rada Izby
- Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- a/a

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

**mgr inż. Dawid Wojciechowski**  
upr. bud. w spec. instalacyjnej  
Nr WA/WO/157/POOS/15  
do projektowania bez ograniczeń  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
wentylacyjnych, gazowych, wod.-kan.





WAM/OKK/U/75/14

Olsztyn, 23 grudnia 2014 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2013 r. poz. 932 ze zm.), art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan RAFAL JÓZEF LIEDTKE**

magister inżynier elektrotechniki  
ur. dnia 06 maja 1985 r. w Lubawie

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/0174/PWOE/14**

**DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI**  
**BEZ OGRANICZEŃ**  
**W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ**  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych

## 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. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



**Skład orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. dr inż. Zenon Drabowicz
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

Za zgodność z oryginałem  
mgr inż. Rafal Liedtke

**Pan Rafał Józef Liedtke upoważniony jest :**

- I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
  - c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
  - d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
  - e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawniają do :
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
  - 2) do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

**Otrzymuje:**

1. Pan Rafał Józef Liedtke  
14-200 Hawa, ul. Chrobrego 10
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

**PRZEWODNICZĄCY**  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ  
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby  
Inżynierów Budownictwa

*mgr inż. Andrzej Stasiński*

Olsztyn, dnia 23 grudnia 2014 r.



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**WAM-19P-YDB-GHG \***

Pan Bogdan Motyliński o numerze ewidencyjnym WAM/BO/0977/04  
adres zamieszkania ul. Dąbrowskiego 46 B / 1, 14-200 Ława  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-08-03 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* 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.



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-26H-249-5T4 \*

Pan Dawid Wojciechowski o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0085/11  
adres zamieszkania ul. Niepodległości 10/1, 14-200 Łława  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okrękowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-10-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-10-20 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okrękowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* 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 Okrękowej Izby Inżynierów Budownictwa.





## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**WAM-HT7-T2K-7MB \***

Pan Rafał Liedtke o numerze ewidencyjnym WAM/IE/0001/15  
adres zamieszkania ul. B. Chrobrego 10, 14-200 Ława  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-08 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* 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.

# OŚWIADCZENIE

**o sporządzeniu projektu zagospodarowania działki  
zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

Stosownie do postanowienia art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane, **oświadczam**, że projekt zagospodarowania działki został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

.....  
projektant branży drogowej

.....  
projektant branży sanitarnej

.....  
projektant branży elektrycznej

# OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU

## 1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa łącznika ulicy Piastowskiej z ulicą Wybickiego w Suszu. Projektowana przebudowa ma na celu połączenie dwóch ulic, utwardzenie terenu oraz uregulowanie wód opadowych i roztopowych. Zapewnienie właściwego dojazdu do posesji. Zakres robót będzie obejmował wykonanie nowej konstrukcji drogi, fragmentu chodnika. Budowę kanalizacji deszczowej oraz oświetlenia ulicznego.

## 2. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Projektowana przebudowa łącznika ulicy Piastowskiej z ulicą Wybickiego jest w województwie warmińsko - mazurskim na terenie powiatu iławskiego w mieście Susz. Przedmiotowy łącznik między ulicami zlokalizowany jest w centralnej części miasta Susz. Od strony północnej w odległości około 700 m przebiega droga wojewódzka Nr 521 Iława - Kwidzyn.

Łącznik stanowi połączenie między ulicami Wybickiego i Piastowską oraz dojazd do posesji. Szerokość jezdni w obrębie projektowanej przebudowy – 3,0 – 3,5 m. Na części odcinka od strony ulicy Piastowskiej występuje chodnik. Odpływ wód opadowych odbywa się powierzchniowo na przyległy teren. Przy łączniku znajduje się zabudowa mieszkalna jednorodzinna i wielorodzinna oraz budynki gospodarcze.

Projektowany łącznik na odcinku objętym opracowaniem przebiega w terenie mało zróżnicowanym wysokościowo, różnice wysokości sięgają około 3,0m.

## 3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Na działkach inwestorskich zaprojektowano zgodnie z założeniami projektowymi i uzgodnieniami z inwestorem przebudowę łącznika ulicy Piastowskiej z ulicą Wybickiego w Suszu

Celem projektowanej rozbudowy drogi jest:

- wykonanie konstrukcji nawierzchni dostosowanej do obciążenia od ruchu lekkiego
- poprawa parametrów geometrycznych drogi
- zapewnienie właściwego odwodnienia drogi poprzez odprowadzenie wód do projektowanej kanalizacji deszczowej
- zapewnienie dojazdu do posesji
- wykonanie i utwardzenie terenu

### 3.1. Uzbrojenie terenu

Na przedmiotowych działkach zlokalizowane jest następujące uzbrojenie terenu:

- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacji sanitarnej
- sieć energetyczna podziemna i nadziemna
- sieć teletechniczna
- sieć gazowa

***Podczas robót budowlanych należy zabezpieczyć istniejącą infrastrukturę techniczną zgodnie z zaleceniami gestorów.***

#### 3.1.1. Odwodnienie drogi

Odwodnienie odbywać się będzie poprzez spadki poprzeczne i podłużne do projektowanego układu wpustów ulicznych. Z wpustów deszczowych woda odprowadzona zostanie do projektowanej kanalizacji deszczowej, która zostanie włączona do istniejącej sprawnej KD w ulicy Wybickiego.

Budowa sieci kanalizacji deszczowej jest obiektem infrastruktury podziemnej. Na poziomie terenu znajdują się jedynie włazy żeliwne do studzienek rewizyjnych oraz wpusty deszczowe. Niniejsza inwestycja nie będzie miała niekorzystnego wpływu na środowisko naturalne. Znikome oddziaływanie może się jedynie zaznaczyć w trakcie realizacji inwestycji, tj. podczas prowadzenia robót budowlano-montażowych.

Kanalizację deszczową zaprojektowano z rur PVC-U litych, jednorodnych produkowanych zgodnie z normą PN-EN1401-1 i posiadających sztywność nominalna SN12 kN/m<sup>2</sup>, SDR34 w zakresie średnic dn 200-250. Rury muszą posiadać wydłużony kielich, który w czasie procesu produkcyjnego formowany jest na gorąco wokół uszczelki z pierścieniem. Po trasie projektowanej kanalizacji deszczowej zaprojektowano studnie rewizyjne. Studnie wykonać z kręgów żelbetowych o średnicy 1,0 i 1,2 m, przykrytych płytą żelbetową, pierścieniem odciążającym oraz włazem żeliwno - betonowym Ø600 klasy D400 pod drogami oraz klasy C250 na pozostałych. We wszystkich studniach wykonać osadniki. Wewnątrz studni stopnie żeliwne osadzone fabrycznie przez producenta o rozstawie w pionie i poziomie co 30 cm. Studnie zaizolować od zewnątrz Bitizolem 2R + 2Pg lub podobną izolacją. Połączenia kręgów na uszczelkę gumową dostarczoną przez producenta kręgów. W przejściach rur przez ściany studni osadzić szczelne tuleje z tworzywa sztucznego z uszczelką. Na załamaniach trasy i węzłach połączeniowych projektuje się studzienki rewizyjne Ø1000 i Ø1200 z kręgów żelbetowych z komorą roboczą śr.1,2m przykryte pokrywą nadstudzienną na pierścieniu odciążającym z włazem żeliwnym śr. 600 typ ciężki wg PN-EN 124:2000 klasy D400. Wszystkie elementy studzienek łączone są na uszczelki gumowe



zapewniające szczelność studzienek.

### 3.1.2. Oświetlenie uliczne

Zgodnie z wytycznymi otrzymanymi z Urzędu Gminy w Suszu zasilanie projektowanego oświetlenia wykonać z istniejącej latarni zlokalizowanej na dz. nr 181 jak przedstawiono na rys. „projekt zagospodarowania terenu”.

Na linii napowietrznej zasilającej oświetlenie dla proj. obwodu zabudować zewnętrzny ogranicznik przepięć A 440V 5kA.

Projektowane oświetlenie łącznika zasilane będzie w ramach istniejącej mocy przyłączeniowej – z istn. szafy oświetleniowej SO.

Zasilanie projektowanego oświetlenia łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego wykonać kablem ziemnym YAKXS 4x25mm<sup>2</sup> o łącznej długości L=185/234m. Kabel układać zgodnie z obowiązującymi przepisami budowy i normami oraz zaleceniami producenta. Zgodnie z ustawą Prawo Budowlane roboty kablowe zalicza się do robót ulegających zakryciu – dlatego też ułożenie kabla przed zasypaniem należy zgłosić inwestorowi (inspektorowi nadzoru) do sprawdzenia.

Na całej długości trasy kablowej – kabel układać w rurach osłonowych HDPE Ø75mm. Ponadto pod jezdnią o nawierzchni asfaltowej kabel układać bezinwazyjną metodą przecisku/przewiertu sterowanego tzw. „kretem” w rurach osłonowych HDPE Ø75mm na głębokości min. 1,5m od poziomu nawierzchni. Końce rur osłonowych zabezpieczyć przed zamuleniem przy użyciu uszczelnień mułoszczelnych.

Równolegle z proj. kablami należy układać bednarkę FeZn 25x4mm.

Trasa linii kablowych oraz lokalizacja rur osłonowych zgodnie z mapą „projekt zagospodarowania terenu”.

Przedmiotowe oświetlenie projektuje się na bazie słupów aluminiowych anodowanych cylindrycznych stożkowych jednoelementowych o wys. 7m. Część słupów posadowić na fundamentach prefabrykowanych a część ze względu na duże zagęszczenie sieci podziemnych posadowić bez fundamentów (wkopywane w grunt).

Na wskazanych słupach zgodnie z mapą przewiduje się montaż wysięgników aluminiowych anodowanych pojedynczych i podwójnych o długości ramion 0,95m. Po zamontowaniu wysięgników wysokość zawieszenia opraw będzie wynosiła 7,37m.

Słupy i wysięgniki anodowane na kolor INOX potwierdzony z Inwestorem na bazie wzorników kolorów anodowania producenta.

Na słupach projektuje się montaż punktów świetlnych zrealizowanych za pomocą energooszczędnych drogowych opraw typu:

- LED 48W, 4000K DW/T4, IP66;
- LED 72W, 4000K, T4, IP66, oraz

- LED 96W, 4000K, T4, IP66

Każdą z opraw zabezpieczyć wkładkami topikowymi D01/gG 6A (oprawy LED 72W i 96W) i D01/gG 4A (oprawy LED 48W) w izolowanych złączach bezpiecznikowych we wnękach słupowych. Połączenia opraw z tabliczkami wykonać przewodami typu YDYżo 3x2,5 mm<sup>2</sup>, 750V.

Słupy posadzić jako kompletne rozwiązania (z pełnym osprzętem).

Projektowane oświetlenie sterowane będzie razem z już istniejącym oświetleniem ulicznym - zegarem zainstalowanym wewnątrz istn. szafy oświetleniowej SO.

Jako ochronę dodatkową od porażeń, przyjęto samoczynne wyłączenie zasilania za pomocą wkładek bezpiecznikowych topikowych w izolacyjnych złączach bezpiecznikowych w słupach oraz w szafie oświetleniowej SO. Ponadto wzdłuż linii kablowej ułożona zostanie również bednarka FeZn 25x4mm, która przyłączona będzie do każdego słupa. Rezystancja uziemienia każdego słupa winna być o wartości nie większej niż  $R \leq 10 \Omega$ .

### 3.2. Zieleń istniejąca

Należy wykonać wycinkę drzew kolidujących z przedmiotową inwestycją w ilości 2 szt.

## 4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI / CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE

- Kategoria ruchu - KR 1
- Długość
  - odc. A-B 62,0 mb
  - odc. C-D 112,0 mb
- Szerokość jezdni - 4,0m
- Nawierzchnia
  - jezdni: kostka betonowa grub. 8cm
  - placów: kostka betonowa grub. 8cm
- Powierzchnia
  - jezdni - 12 680,0 m<sup>2</sup>
  - placów – 564,5 m<sup>2</sup>
- Oświetlenie drogowe - latarnie oświetleniowe – 7 szt.
- Odwodnienie
  - wpusty – 9 szt.
  - studnie – 11 szt.
  - KD Ø200 – 82,0mb
  - KD Ø250 – 53,0mb

## 5. INFORMACJE I DANE

### 5.1. Dane określające, czy teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy zlokalizowany jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Przedmiotowy teren nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie konserwatorskiej.

## **5.2. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren znajdujący się w granicach terenu górniczego**

Teren objęty inwestycją nie leży na terenach szkód górniczych.

## **5.3. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywalnych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego i jego otoczenia**

Projektowane roboty drogowe mają na celu poprawę ruchu pieszego i pojazdów, regulację wód opadowych w pasie drogowym.

Projektowane elementy drogi wykonane zostaną z materiałów dopuszczonych do stosowania w budownictwie. Odpady powstałe na placu budowy wywożone będą przez firmy specjalistyczne na podstawie odpowiednich umów pomiędzy wykonawcą budowy a odbiorcą. Odpady stałe – nie dotyczą w/w inwestycji budowlanej.

## **6. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**

Nie dotyczy

## **7. INNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWALNEGO**

Nie dotyczy

## **8. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU**

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w graniach projektowanego pasa drogowego i działkach na których został zaprojektowany. Określony został w oparciu o:

- ustawę z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U.2020.1333 z późn. zm.)
- ustawę z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t.j. Dz.U.2020.470 z późn. zm.)
- rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tj. Dz.U.2016.124 z późn. zm.)
- rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (tj. Dz.U.2000.63.735 z późn. zm.)

O P R A C O W A N I E:

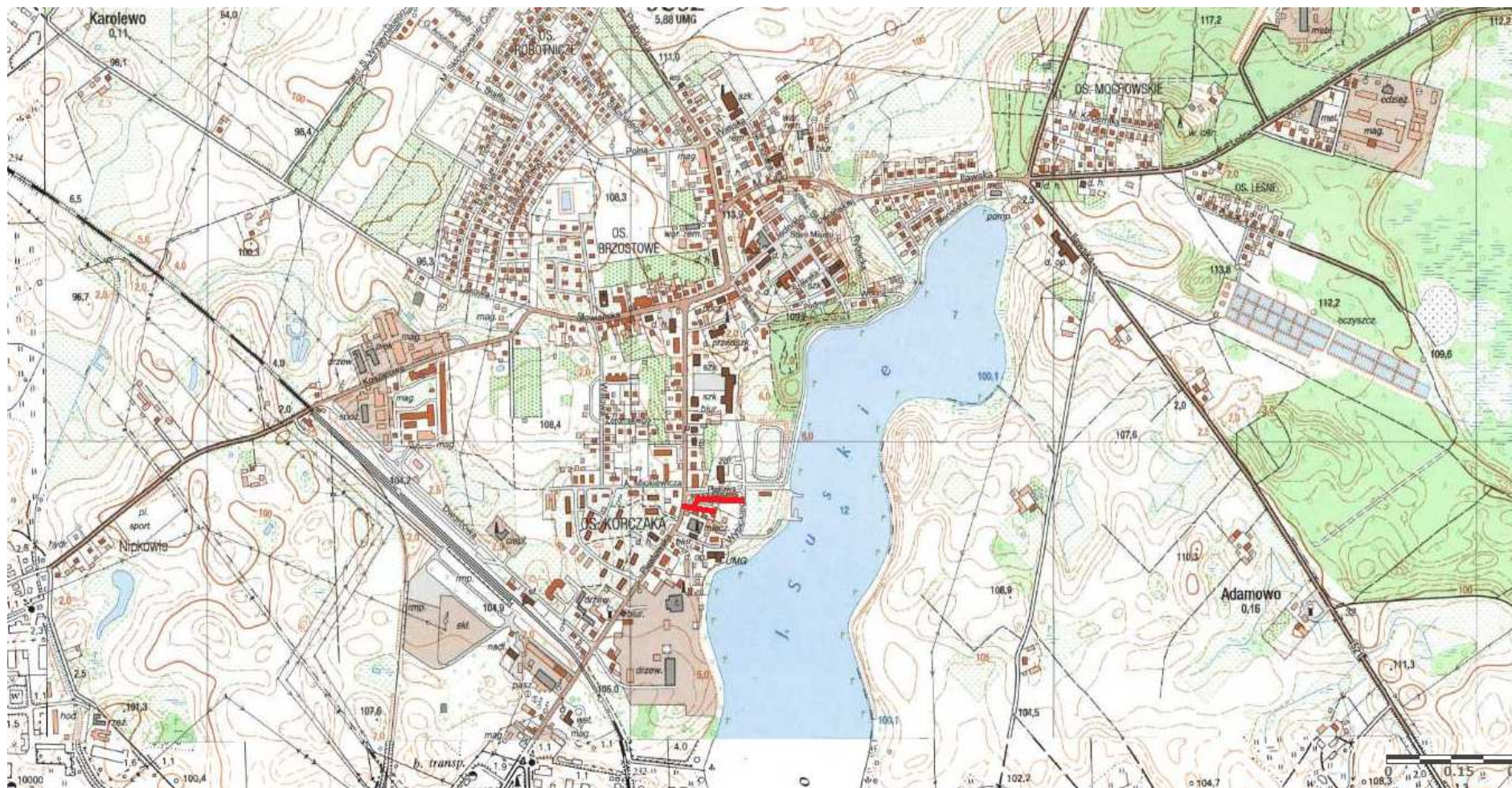
.....  
projektant branży drogowej

.....  
projektant branży sanitarnej

.....  
projektant branży elektrycznej


.....  
asystent projektanta branży drogowej





**Rys. nr 1.** Plan orientacyjny

skala 1:25 000

 łącznik między ul. Piastowska i Wybickiego



woj. warmińsko-mazurskie  
 Miasto Susz  
 ul. Młosa Susz  
 kod. 280706\_4.0005  
 obr. 280706\_4.0005

**USŁUGI GEODEZYJNE GEOPUNKT**  
 Paweł Bytner  
 14-200 Hawa, Działny 50  
 T: +48 509 983 185  
 E: pawel.bytner@gmail.com  
 NIP: 744 174 46 96  
 Regon: 368361164

Id zgłoszenia: WGN.6640.1009.2021

# MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

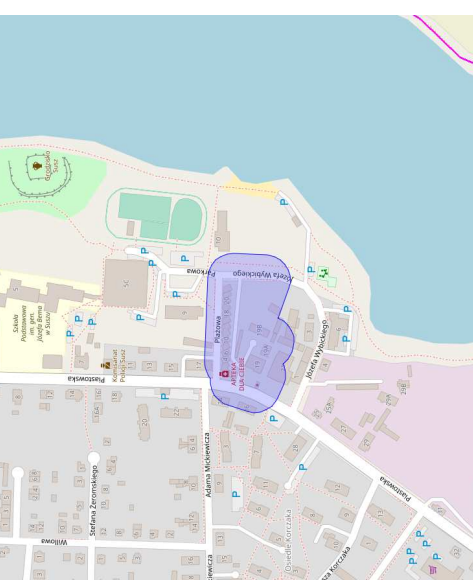
SKALA 1:500

Obmiar aktualności: PL-2000.7-21  
 Układ wysokościowy: EVRF 2007 - bpo1500.

Arkusz 1/1  
 Data aktualizacji: 22.04.2021 r.  
 Mapa aktualizowana w dniu: 22.04.2021 r.

**Uwaga:**  
 1. Wskazane na mapie granice działek ewidencyjnych oraz konturów klasyfikacyjnych są zgodne z mapą ewidencyjną będącą w części powiatowej zasobie geodezyjnym.  
 2. Linie graniczne charakteryzujące się odkształceniami, rozbieżnością między od wskazań, dla grup dokonanej (0.00-0.10) oznaczone (linia ciągła, kolorem szarym).

SZCZEGÓLNE OŚWIADCZENIA:



Wykonali:

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że oprent techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Organ Śłużby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	Sauostka Powiatu Iławskiego
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji z dnia 07.05.2021 r.	WGN.6640.1009.2021_1
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Bytner upr. nr 23512
Wykonawca prac geodezyjnych	

**Mapa do celów projektowych**  
**Skala 1:500**

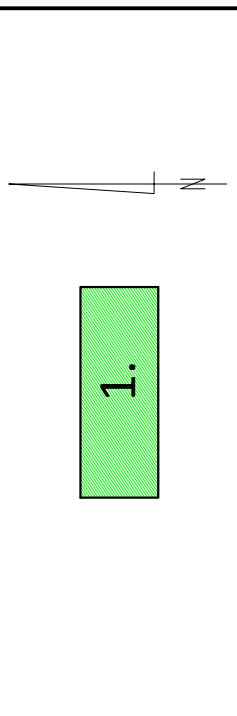
Miasto Susz  
 obręb 0005 Susz  
 dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181

OŚWIADCZENIE:  
 Wydruk mapy elektronicznej zgodny z mapą do celów projektowych zeweryfikowaną w PODGIK w Iławie pod nr WGN.6640.1009.2021\_1 z dnia 07.05.2021 r.

Niniejsza mapa spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu MGPIB z dn. 21.02.1995r. oraz Rozporządzenia MSWiA z dnia 09.11.2011r. i służy jako mapa do celów projektowych

## OZNACZENIA (LEGENDA):

- proj. chodnik - naw. z kostki beton. grub. 6cm (szara)
- proj. jezdnia - naw. z kostki beton. grub. 8cm (szara)
- proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+12cm)
- proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+/-0cm)
- proj. obrzeże betonowe 8x30cm
- proj. sieć KD z rur PCV
- proj. studnia rew.-przyłączeniowa - żelbetowa
- proj. wpust deszczowy przykrawężnikowy (60x40cm)
- proj. kabel oświetleniowy
- proj. oświetlenie drogowe
- drzewo do wycinki
- spadki poprzeczne
- granica działki
- nr dz. pod inwestycję

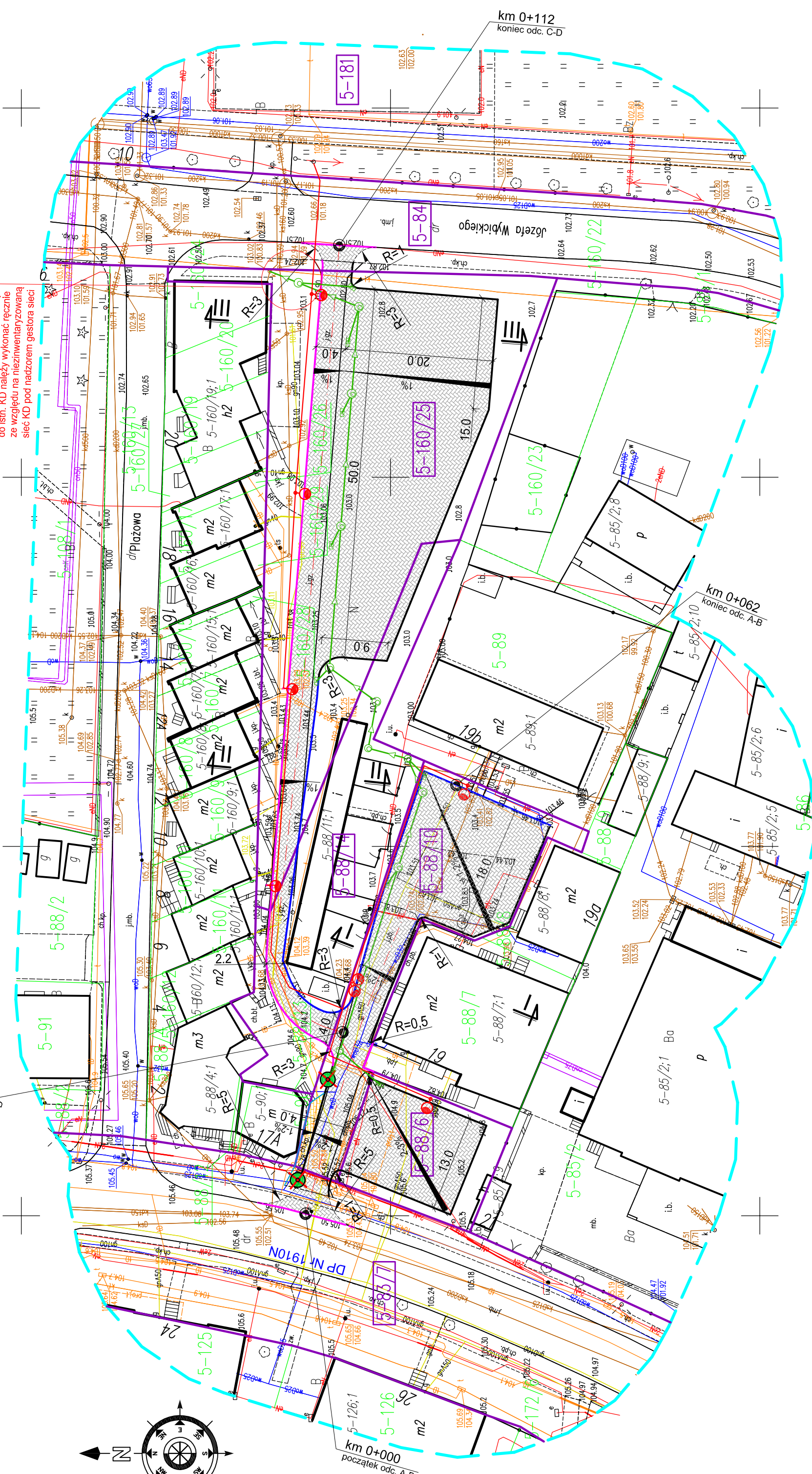


**PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib"**  
 Łukasz Zieliński  
 14-200 Hawa, Działny 49  
 tel. 607-111-581, e-mail: dibprojekty@wp.pl  
 NIP 744-150-70-22, REGON 281598070

**PRACOWNIA PROJEKTOWA**  
**dib**

Nazwa obiektu budowlanego: <b>Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego</b>	
Adres obiektu budowlanego: Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181	
Nazwa i adres inwestora: Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz	
Typ i rysunek: Skala: 1:500 Nr rys.: 2.	
<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>	
Imię i nazwisko	Nr upraw. bud.
inż. Bogdan Moryński	WAM/0097/PWOK/04
inż. inż. Dawid Wojciechowski	sanitarna WAM/0157/POOS/15
mgr inż. Rafał Liedtke	elektryczna WAM/0174/PWDE/14
tech. bud. Łukasz Zieliński	drogowa
Date:	Podpis
10.2021r.	
10.2021r.	
10.2021r.	

**UWAGA:**  
 Wykopy w obrębie podłączenia się do istn. KD należy wykonać ręcznie ze względu na niezawinioną zwaną sieć KD pod nadzorem gestora sieci







PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib"  
Łukasz Zieliński  
14-200 Ława, Dziarny 49  
tel. 607-111-581, e-mail: dibprojekty@wp.pl  
NIP 744-150-70-22, REGON 281598070

EGZ. 1

**STRONA TYTUŁOWA**  
**PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO**

Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego
Adres i kategoria obiektu budowlanego	14-240 Susz, ul. Piastowska i Wybickiego Kategoria obiektu budowlanego – IV; XXV
Nazwa jednostki ewidencyjnej Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego Numery działek ewidencyjnych na których jest usytuowany obiekt	Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181
Nazwa i adres inwestora	Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz

Zespół projektowy:

Imię i nazwisko	Funkcja	Branża	Nr uprawnień	Data	Podpis
inż. Bogdan Motyliński	Projektant	drogowa	WAM/0097/PWOK/04	10.2021r.	
mgr inż. Dawid Wojciechowski	Projektant	sanitarna	WAM/0157/POOS/15	10.2021r.	
tech. bud. Łukasz Zieliński	Asystent projektanta	drogowa	-	10.2021r.	

Data opracowania:

29.10.2021r.

# SPIS TREŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

## I. Dokumenty dołączone do projektu

1. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej str. ....

## II. Część opisowa

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego str. ....
2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego str. ....
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu str. ....
4. Charakterystyczne parametry obiektu str. ....
5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego str. ....
6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie str. ....
7. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem str. ....
8. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej str. ....

## III. Część rysunkowa

1. Plan sytuacyjno - wysokościowy
2. Profil podłużny
3. Przekrój normalny
4. Profil podłużny kanalizacji deszczowej

# O Ś W I A D C Z E N I E

## **o sporządzeniu projektu architektoniczno-budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

Stosownie do postanowienia art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane, **oświadczam**, że projekt architektoniczno-budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

.....  
projektant branży drogowej

.....  
projektant branży sanitarnej

# OPIS ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

## 1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Rodzaj obiektu budowlanego: droga, sieci kanalizacji deszczowej

Kategoria obiekt budowlanego: XXV – drogi, XXVI – sieć kanalizacyjna

## 2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektowy łącznik między ulicą Piastowską a ulicą Wybickiego będzie obsługiwał ruch pieszy i pojazdów. Skomunikuje i usprawni połączenie między dwiema ulicami.

## 3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA

Projektuje się przebudowę łącznika między ulicą Piastowską a ulicą Wybickiego. Droga o szerokości 4,0m wykonana zostanie z kostki betonowej grub. 8cm. Uzupełnieniem drogi będzie budowa placów, chodnika z kostki betonowej grub. 6 i 8cm. Wykonanie kanalizacji deszczowej w celu usprawnienia odpływu wód opadowych i roztopowych oraz montaż oświetlenia ulicznego.

## 4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Kategoria ruchu	- KR 1
Długość	- odc. A-B 62,0 mb - odc. C-D 112,0 mb
Szerokość jezdni	- 4,0m
Nawierzchnia	- jezdni: kostka betonowa grub. 8cm - placów: kostka betonowa grub. 8cm
Powierzchnia	- jezdni - 12 680,0 m <sup>2</sup> - placów – 564,5 m <sup>2</sup>
Oświetlenie drogowe	- latarnie oświetleniowe – 7 szt.
Odwodnienie	- wpusty – 9 szt. - studnie – 11 szt. - KD Ø200 – 82,0mb - KD Ø250 – 53,0mb

## 5. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Nie dotyczy

## **6. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE**

### **6.1. Parametry techniczne**

- kategoria ruchu KR 1

Na projektowaną przebudowę duży wpływ ma poprawa warunków jezdnych oraz regulacja wód opadowych i roztopowych.

#### *Parametry jezdni*

- szerokość jezdni 2x2,0 m
- długości jezdni 62,0 i 112 mb
- nawierzchnia z betonu kostki betonowej grub. 8cm
- spadek poprzeczny jednostronny 1-2%

#### *Parametry placu*

- nawierzchnia z kostki betonowej grub. 8cm
- spadek poprzeczny jednostronny 1-3%

#### *Parametry chodnika*

- szerokość ciągów 1,25 m
- nawierzchnia z kostki betonowej grub. 6 cm
- spadek poprzeczny jednostronny 2% w kierunku drogi

### **6.2. Projektowane rozwiązania wysokościowe**

Rozwiązanie wysokościowe przebudowy łącznika zaprojektowano zapewniając właściwe odwodnienie powierzchni jezdni. Pochylenia poprzeczne jednostronne o wartości 1-2%.

### **6.3. Projektowane przekroje normalne**

#### **6.3.1. Jezdnia**

Szerokość jezdni 2x2,0m.

Spadki poprzeczne jednostronne. Wielkość spadków do 1-2%. Nawierzchnia z kostki betonowej grub. 8cm.

#### **6.3.2. Plac**

Spadki poprzeczne jednostronne w kierunku jezdni. Wielkość spadków do 1-3%. Wykonać w krawężnikach betonowych 15x30cm na ławie betonowej z oporem C12/15 na ławie betonowej z oporem C12/15 wysokie +12cm. Nawierzchnia z kostki betonowej szarej grub. 8cm.

#### **6.3.3. Chodnik**

Szerokość chodnika 1,25m.

Spadki poprzeczne jednostronne w kierunku jezdni. Wielkość spadków do 2%. Chodnik wykonać w obrzeżach betonowych 8x30cm na ławie betonowej z oporem C12/15 posadowionych na podsypce cementowo-piaskowej. Nawierzchnia z kostki betonowej szarej grub. 6cm.

#### 6.4. Projektowana konstrukcja nawierzchni

##### Jezdnia

kategoria ruchu – KR1

- warstwa ścieralna z kostki betonowej brukowej szarej **grub. 8 cm**
- warstwa podsypki cementowo - piaskowej, **1:4 o grub. 3 cm**
- podbudowa z kruszywa łam. stab. mechanicznie frakcji 0/31,5 **grub. 20cm**
- warstwa odsączająca z piasku 0/20 mm **grub. 20cm**

##### Plac

- warstwa ścieralna z kostki betonowej brukowej szarej **grub. 8 cm**
- warstwa podsypki cementowo - piaskowej, **1:4 o grub. 3 cm**
- podbudowa z kruszywa łam. stab. mechanicznie frakcji 0/31,5 **grub. 20cm**
- warstwa odsączająca z piasku 0/20 mm **grub. 20cm**

##### Chodnik

- warstwa ścieralna z kostki betonowej brukowej szarej **grub. 6 cm**
- warstwa podsypki cementowo - piaskowej, **1:4 o grub. 3 cm**
- podbudowa z kruszywa łam. stab. mechanicznie frakcji 0/31,5 **grub. 15cm**
- warstwa odsączająca z piasku 0/20 mm **grub. 20cm**

#### 6.5. Odwodnienie drogi

Odwodnienie odbywać się będzie poprzez spadki poprzeczne i podłużne do projektowanego układu wpustów ulicznych. Z wpustów deszczowych woda odprowadzona zostanie do projektowanej kanalizacji deszczowej, która zostanie włączona do istniejącej sprawnej KD w ulicy Wybickiego.

Budowa sieci kanalizacji deszczowej jest obiektem infrastruktury podziemnej. Na poziomie terenu znajdują się jedynie włazy żeliwne do studzienek rewizyjnych oraz wpusty deszczowe. Niniejsza inwestycja nie będzie miała niekorzystnego wpływu na środowisko naturalne. Znikome oddziaływanie może się jedynie zaznaczyć w trakcie realizacji inwestycji, tj. podczas prowadzenia robót budowlano-montażowych.

Kanalizację deszczową zaprojektowano z rur PVC-U litych, jednorodnych produkowanych zgodnie z normą PN-EN1401-1 i posiadających sztywność nominalna SN12 kN/m<sup>2</sup>, SDR34 w zakresie średnic dn 200-250. Rury muszą posiadać wydłużony kielich, który w czasie procesu



produkcyjnego formowany jest na gorąco wokół uszczelki z pierścieniem. Po trasie projektowanej kanalizacji deszczowej zaprojektowano studnie rewizyjne. Studnie wykonać z kręgów żelbetowych o średnicy 1,0 i 1,2 m, przykrytych płytą żelbetową, pierścieniem odciążającym oraz włazem żeliwno - betonowym Ø600 klasy D400 pod drogami oraz klasy C250 na pozostałych. We wszystkich studniach wykonać osadniki. Wewnątrz studni stopnie żeliwne osadzone fabrycznie przez producenta o rozstawie w pionie i poziomie co30 cm. Studnie zaizolować od zewnątrz Bitizolem 2R + 2Pg lub podobną izolacją. Połączenia kręgów na uszczelkę gumową dostarczoną przez producenta kręgów. W przejściach rur przez ściany studni osadzić szczelne tuleje z tworzywa sztucznego z uszczelką. Na załamaniach trasy i węzłach połączeniowych projektuje się studzienki rewizyjne Ø1000 i Ø1200 z kręgów żelbetowych z komorą roboczą śr.1,2m przykryte pokryw nadstudzienną na pierścieniu odciążającym z włazem żeliwnym śr. 600 typ ciężki wg PN-EN124:2000 klasy D400. Wszystkie elementy studzienek łączone są na uszczelki gumowe zapewniające szczelność studzienek.

#### **7. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO ZAPEWNIĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM**

Przedmiotowy łącznik będzie wyposażony w dodatkowe elementy wyposażenia drogowego tj. sieć kanalizacji deszczowej oraz oświetlenie uliczne.

#### **8. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**

Nie dotyczy

O P R A C O W A N I E:

.....  
projektant branży drogowej

.....  
projektant branży sanitarnej

.....  
asystent projektanta branży drogowej



woj. warmińsko-mazurskie  
 Miasto Suwałki  
 ul. Miasto Suwałki  
 kod poczt. 280706\_410005

Id zgłoszenia: WGN.6640.1009.2021

**USŁUGI GEODEZYJNE GEOPUNKT**  
 Paweł Bytner  
 14-200 Hawa, Działny 50  
 T: +48 509 983 185  
 E: pawel.bytner@gmail.com  
 NIP: 744 174 46 96  
 Regon: 368361164

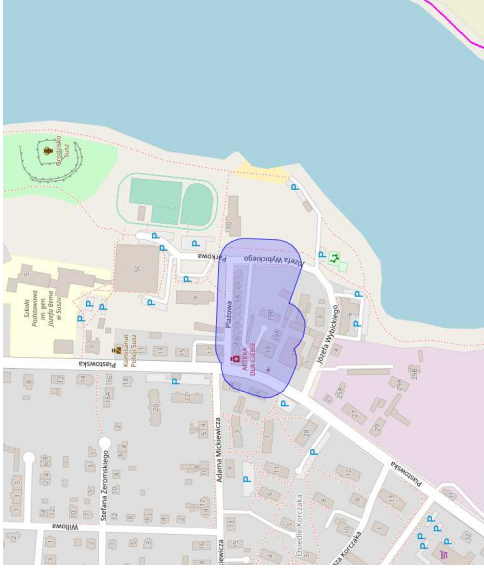
**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**  
 SKALA 1:500

Arkusze 1/1  
 Obmiar aktualizacji: PL-2000.7-21  
 Układ wysokościowy: EVRF 2007 - bto1500.

Arkusze 1/1  
 Obmiar aktualizacji: PL-2000.7-21  
 Układ wysokościowy: EVRF 2007 - bto1500.

**Uwaga:**  
 1. Wykazane na mapie granice działek ewidencyjnych oraz konturów klasyfikacyjnych są zgodne z mapą ewidencyjną będącą w części powiatowej zasobu geodezyjnego.  
 2. Linie graniczne charakteryzujące się odkształceniami, pozbawienia niższą od wartości 0,10 m i grupie dokonanej (0,00-0,10) oznaczone (linią ciągłą, kolorem szarym).

**SZCZEGÓLNE OŚWIADCZENIA:**



Wykonanie: [Blank]

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że oprent techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Organ Śłużby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	Szefowa Powiatu Iławskiego
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji z dnia 07.05.2021r.	WGN.6640.1009.2021_1
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Bytner upr. nr 23512
Wykonawca prac geodezyjnych	[Blank]

**Mapa do celów projektowych**  
 Skala 1:500

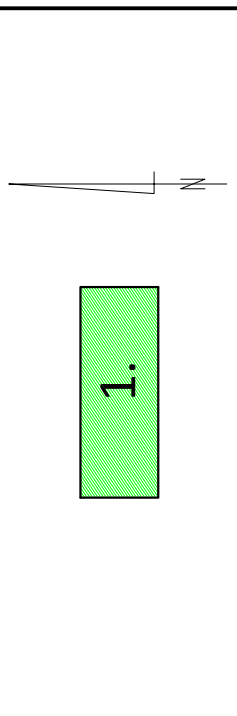
Miasto Suwałki  
 obwód 0005 Suwałki  
 dz. nr 837/84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181

OŚWIADCZENIE:  
 Wydruk mapy elektronicznej zgodny z mapą do celów projektowych zwieryfikowaną w PODGIK w Iławie pod nr WGN.6640.1009.2021\_1 z dnia 07.05.2021r.

Niniejsza mapa spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu MGPIB z dn. 21.02.1999r. oraz Rozporządzenia MSWiA z dnia 09.11.2017r. i służy jako mapa do celów projektowych

**OZNACZENIA (LEGENDA) :**

	proj. chodnik - naw. z kostki beton. grub. 6cm (szara)
	proj. jezdnia - naw. z kostki beton. grub. 8cm (szara)
	proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+12cm)
	proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+/-0cm)
	proj. krawężnik betonowy najazdowy 15x22cm (+3cm)
	proj. obrzeże betonowe 8x30cm
	proj. sieć KD z rur PCV
	proj. studnia rew.-przyłączeniowa - żelbetowa
	proj. wpust deszczowy przykrawężnikowy (60x40cm)
	drzewo do wycinki
	spadki poprzeczne
	granica działki
	nr dz. pod inwestycję
	UKŁAD ARKUSZY



**PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib"**  
 Łukasz Zieliński  
 14-200 Hawa, Działny 49  
 tel. 607-111-581, e-mail: dibprojekty@wp.pl  
 NIP 744-150-70-22, REGON 281598070

Nazwa obiektu budowlanego: **Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego**

Nazwa i adres inwestora:  
 Miasto Suwałki  
 ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Suwałki

Adres obiektu budowlanego:  
 obwód 0005 Suwałki  
 dz. nr 837/84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181

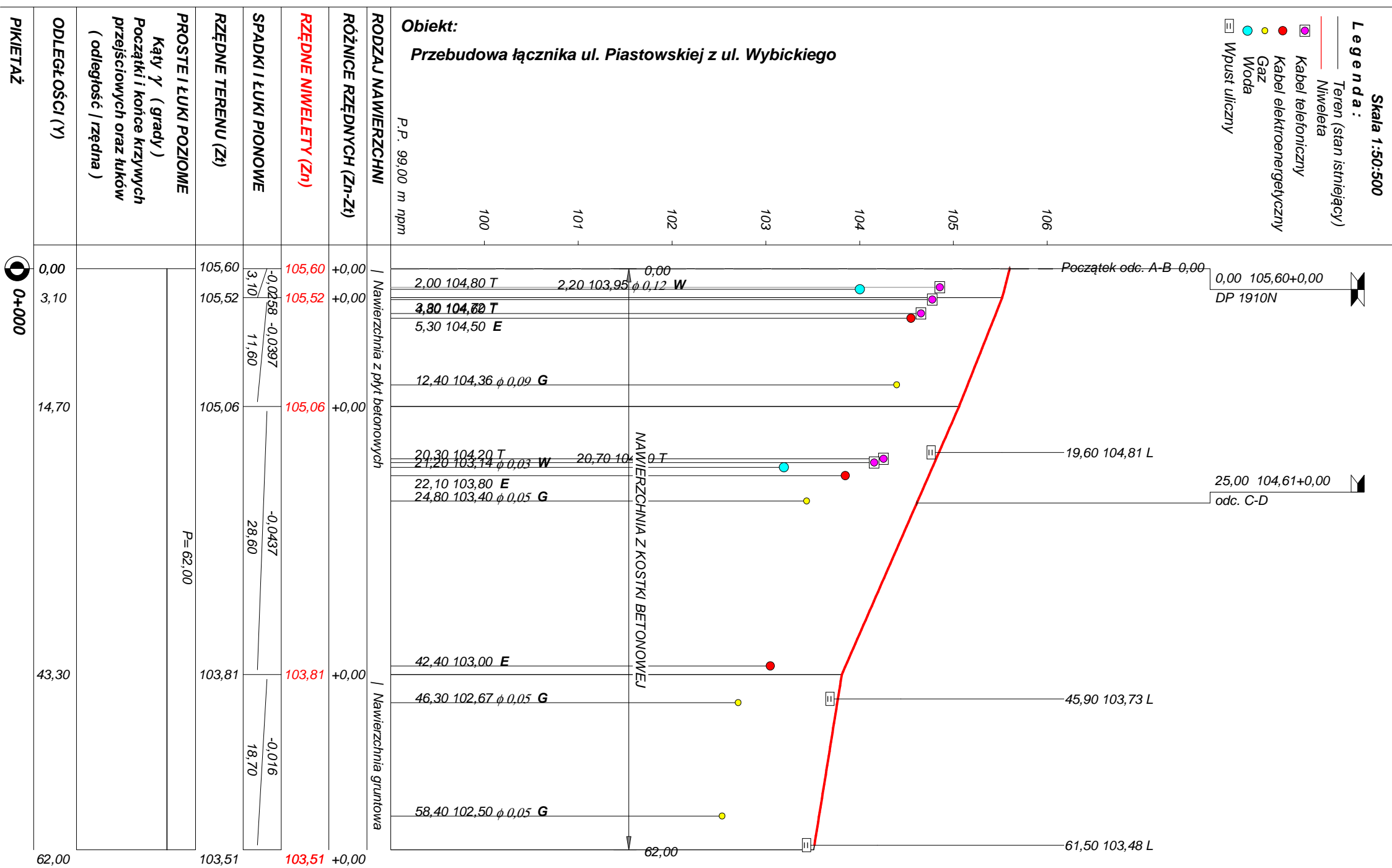
Tytuł rysunku: **PLAN SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWO**

Skala: **1:500**

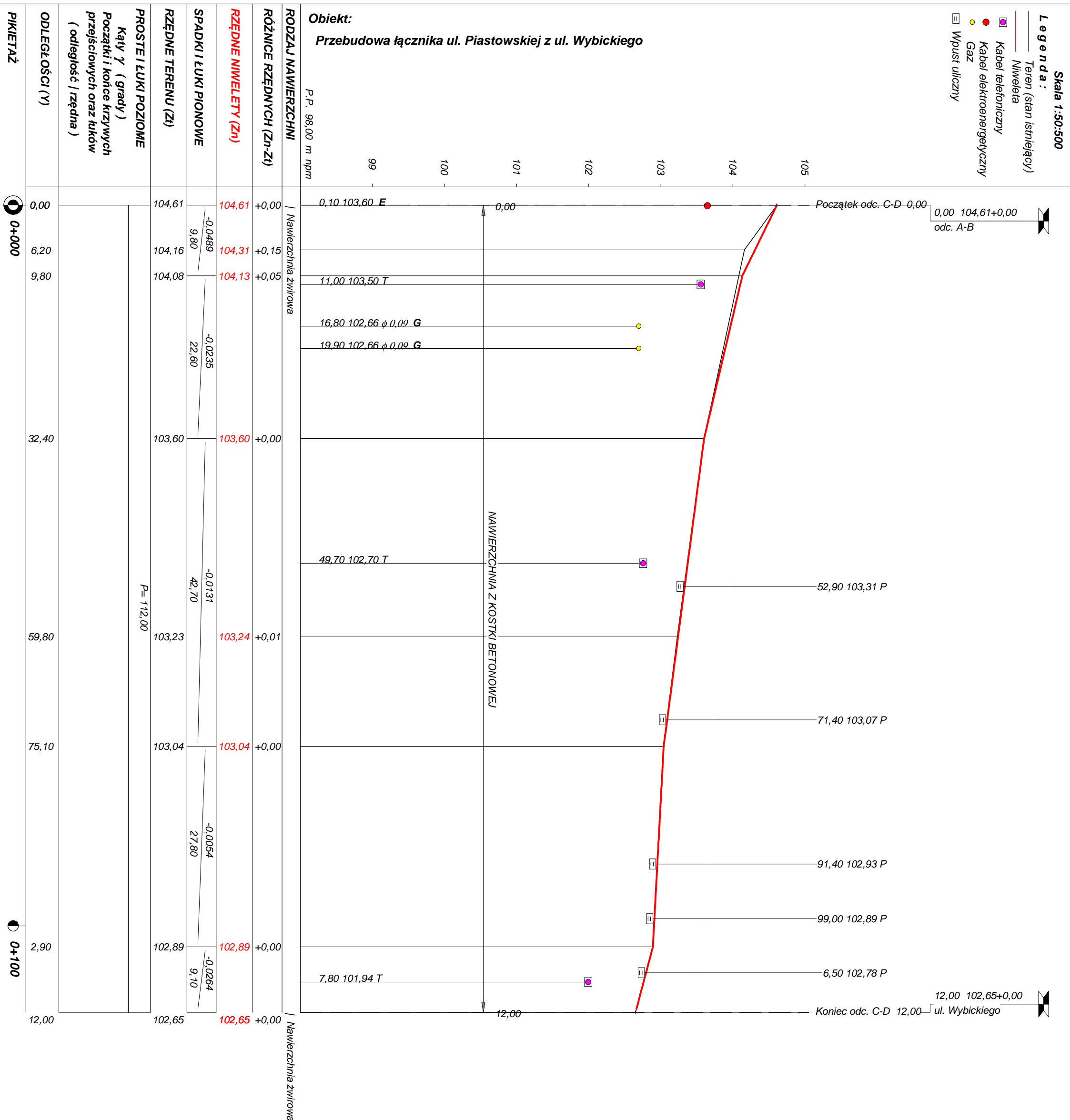
Imię i nazwisko	Nr upraw. bud.	Data:
inż. Bogdan Motyliński	WAM/0097/PWOK/04	10.2021r.
inż. Inż. Dawid Wojciechowski	WAM/0157/POOS/15	10.2021r.
tech. bud. Łukasz Zieliński	drogowa	10.2021r.

**UWAGA:**  
 Wykopy w obrębie podłączenia się do istn. KD należy wykonać ręcznie ze względu na niezawinioną zwaną sieć KD pod nadzorem gestora sieci
























Rysunek	Profil podłużny odc. A-B km 0+000 - 0+062	Rys. nr 2.1.
Zadanie	Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego	
Inwestor	Gmina Susz, 14-240 Susz, ul. J. Wybickiego 6	
Wykonawca	PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib" Łukasz Zieliński 14-200 Ława, Dziarny 49	
Projektant	inż. Bogdan Motyliński	WAM/0097/PWOK/04
Asystent	tech. bud. Łukasz Zieliński	



Rysunek	Profil podłużny odc. C-D km 0+000 - 0+112	Rys. nr 2.2.
Zadanie	Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego	
Inwestor	Gmina Susz, 14-240 Susz, ul. J. Wybickiego 6	
Wykonawca	PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib" Łukasz Zieliński 14-200 Ława, Dziarny 49	
Projektant	inż. Bogdan Motyliński	WAM/0097/PWOK/04
Asystent	tech. bud. Łukasz Zieliński	

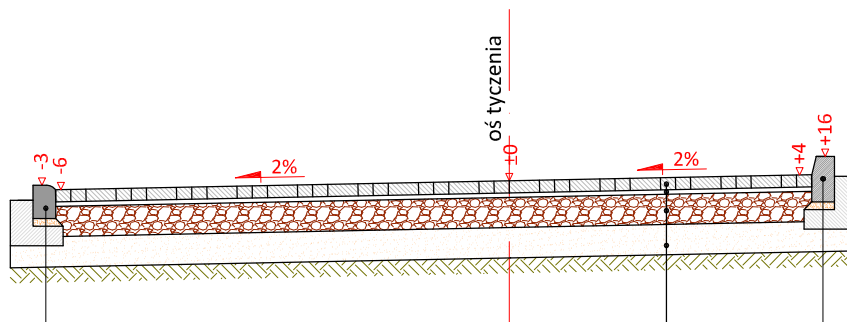
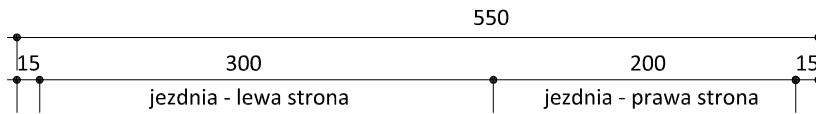
# OBJAŚNIENIA SYMBOLI UŻYTYCH W PROGRAMIE NIWELA

-  *LB - brama wjazdowa z lewej strony trasy*
-  *PB - brama wjazdowa z prawej strony trasy*
-  *LZ - zjazd indywidualny w lewo (na pole, do zabuwań itp.)*
-  *PZ - zjazd indywidualny w prawo (na pole, do zabuwań itp.)*
-  *T1 - skrzyżowanie drogi z jednotorową linią kolejową.*
-  *T2 - skrzyżowanie drogi z wielotorową linią kolejową.*
-  *LN - lewostronny wlot drogi o nawierzchni nieutwardzonej.*
-  *PN - prawostronny wlot drogi o nawierzchni nieutwardzonej.*
-  *LU - lewostronny wlot drogi o nawierzchni utwardzonej.*
-  *PU - prawostronny wlot drogi o nawierzchni utwardzonej.*
-  - *przepust projektowany. Opis: lokalizacja, długość, rzędna lewej strony, rzędna prawej strony, średnica.*
-  - *przepust istniejący. Opis: lokalizacja, długość, rzędna dna lewej strony, rzędna dna prawej strony, średnica.*
-  - *wpust uliczny (kratka ściekowa).*
-  - *element odwodnienia liniowego.*
-  - *studzienki rewizyjne kanału deszczowego*
-  - *załamanie kierunku trasy w planie (brak łuku poziomego)*
-  - *najniższy punkt łuku pionowego.*
-  - *najwyższy punkt łuku pionowego.*
-  - *estakada, most, wiadukt*
- P* - *długość prostej poziomej.*
- pp* - *długość prostej przejściowej.*
- L* - *długość krzywej przejściowej.*
- Ł* - *długość łuku kołowego.*
- R* - *długość promienia pionowego.*
- T* - *długość stycznej łuku pionowego.*
- B* - *odległość w pionie od wierzchołka do łuku niwelety.*
- i* - *spadek podłużny odcinka łamanej leżącego na lewo do wierzchołka.*
- W* - *nazwa wierzchołka łuku poziomego.*

# PRZEKRÓJ NORMALNY I - I

odc. A-B - KR1

skala 1:50

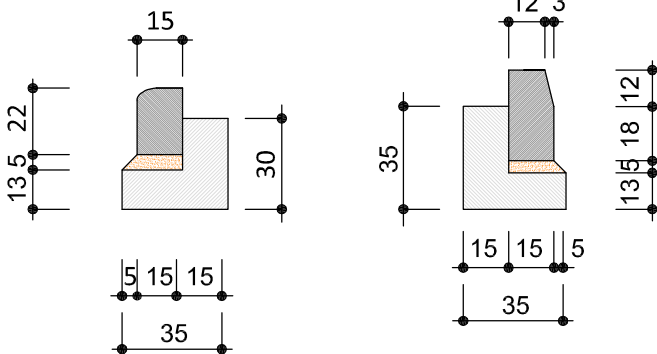


	krawężnik najazdowy 15x22 cm (+3)
5 cm	podsyпка cem.-piask. 1:4
15 cm	ława betonowa z oporem C12/15

8 cm	kostka betonowa szara
3 cm	podsyпка cementowo - piaskowa 1:4
20 cm	podbudowa z kruszywa łam.
	stab. mech. frakcji 0/31,5 mm
20 cm	warstwa odsączająca z piasku 0/20 mm

	krawężnik zwykły 15x30 cm (+12)
5 cm	podsyпка cem.-piask. 1:4
15 cm	ława betonowa z oporem C12/15

skala 1:25



krawężnik najazdowy  
15x22cm

krawężnik zwykły  
15x30cm



PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib"  
Łukasz Zieliński  
14-200 Ława, Dziarny 49  
tel. 607-111-581, e-mail: dibprojekty@wp.pl  
NIP 744-150-70-22, REGON 281598070

Nazwa obiektu budowlanego:

**Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego**

Adres obiektu budowlanego:  
Miasto Susz  
obrub 0005 Susz  
dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181

Nazwa i adres inwestora:  
Gmina Susz  
ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz

Tytuł rysunku:

**PRZEKRÓJ NORMALNY I - I**

Skala:

**1:50**

Nr rys.

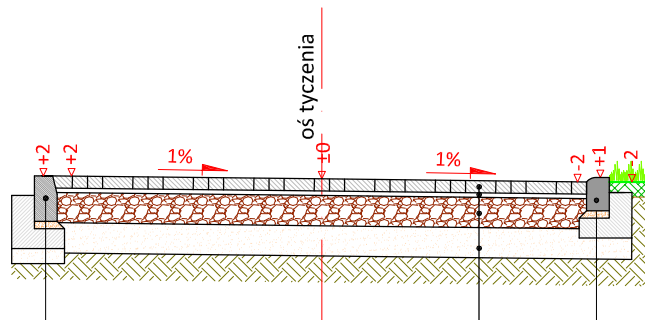
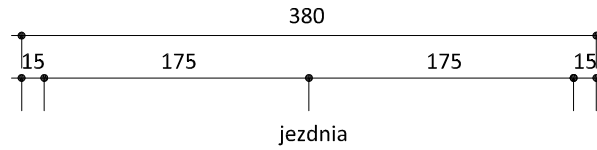
**3.1.**

Imię i nazwisko	Branża	Nr upraw. bud.	Data:	Podpis
inż. Bogdan Motyliński	drogowa	WAM/0097/PWOK/04	10.2021r.	
tech. bud. Łukasz Zieliński	drogowa	-	10.2021r.	

# PRZEKRÓJ NORMALNY II - II

odc. C-D - KR1

skala 1:50

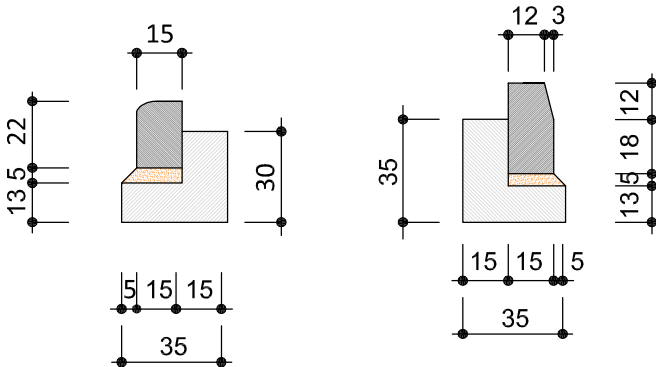


	krawężnik zwykły 15x30 cm (±0)
5 cm	podspka cem.-piask. 1:4
15 cm	ława betonowa z oporem C12/15
10 cm	podspka piaskowa

	krawężnik najazdowy 15x22 cm (+3)
5 cm	podspka cem.-piask. 1:4
15 cm	ława betonowa z oporem C12/15


8 cm	kostka betonowa szara
3 cm	podspka cementowo - piaskowa 1:4
20 cm	podbudowa z kruszywa łam.
	stab. mech. frakcji 0/31,5 mm
20 cm	warstwa odsączająca z piasku 0/20 mm

skala 1:25



krawężnik najazdowy  
15x22cm

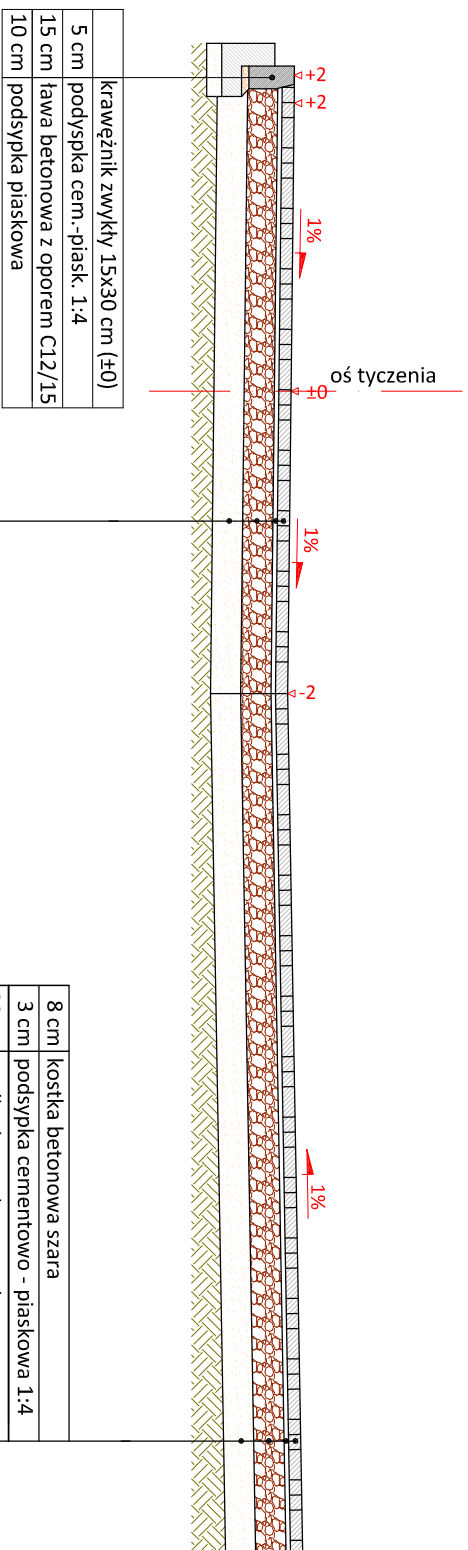
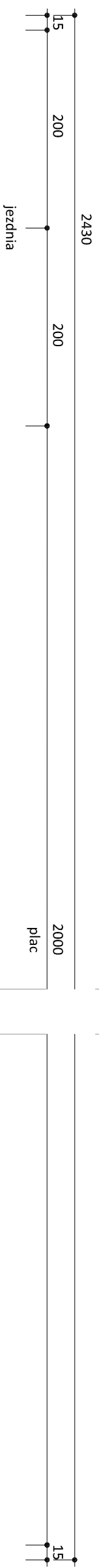
krawężnik zwykły  
15x30cm

		PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib" Łukasz Zieliński 14-200 Łława, Dziarny 49 tel. 607-111-581, e-mail: dibprojekty@wp.pl NIP 744-150-70-22, REGON 281598070	
Nazwa obiektu budowlanego: <b>Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego</b>			
Adres obiektu budowlanego: Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181		Nazwa i adres inwestora: Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz	
Tytuł rysunku: <b>PRZEKRÓJ NORMALNY II - II</b>		Skala: <b>1:50</b>	Nr rys. <b>3.2.</b>
Imię i nazwisko inż. Bogdan Motyliński	Branża drogowa	Nr upraw. bud. WAM/0097/PWOK/04	Data: 10.2021r.
tech. bud. Łukasz Zieliński	drogowa	-	10.2021r.

# PRZEKRÓJ NORMALNY III - III

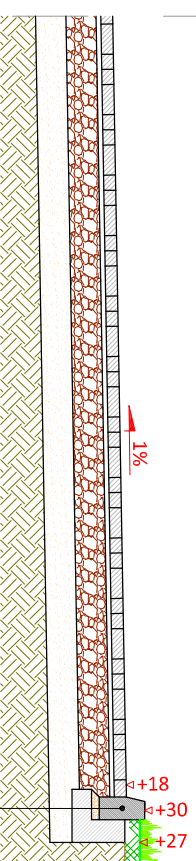
odc. C-D - KR1

skala 1:50



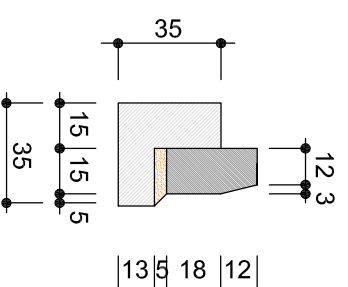
8 cm	kostka betonowa szara
3 cm	podsyпка cementowo - piaskowa 1:4
20 cm	podbudowa z kruszywa łam.
	stab. mech. frakcji 0/31,5 mm
20 cm	warstwa odsączająca z piasku 0/20 mm

8 cm	kostka betonowa szara
3 cm	podsyпка cementowo - piaskowa 1:4
20 cm	podbudowa z kruszywa łam.
20 cm	warstwa odsączająca z piasku 0/20 mm



5 cm	podsyпка cem.-piask. 1:4
15 cm	ława betonowa z oporem C12/15

skala 1:25



krawężnik zwykły  
15x30cm



PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib"  
Łukasz Zieliński  
14-200 Ława, Działny 49  
tel. 607-111-581, e-mail: dibprojekty@wp.pl  
NIP 744-150-70-22, REGON 281598070

Nazwa obiektu budowlanego:  
**Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego**

Adres obiektu budowlanego:  
Miasto Susz

dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181

ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz

Gmina Susz

Nr r/s: 3.3.

Skala: 1:50

Tytuł rysunku: PRZEKRÓJ NORMALNY III - III

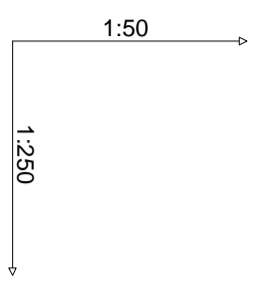
Imię i nazwisko: Branża: Nr upraw. bud.: Data: Podpis:

inż. Bogdan Motylński drogowa WAM/0097/PWOK/04 10.2021r.

tech. bud. Łukasz Zieliński drogowa 10.2021r.

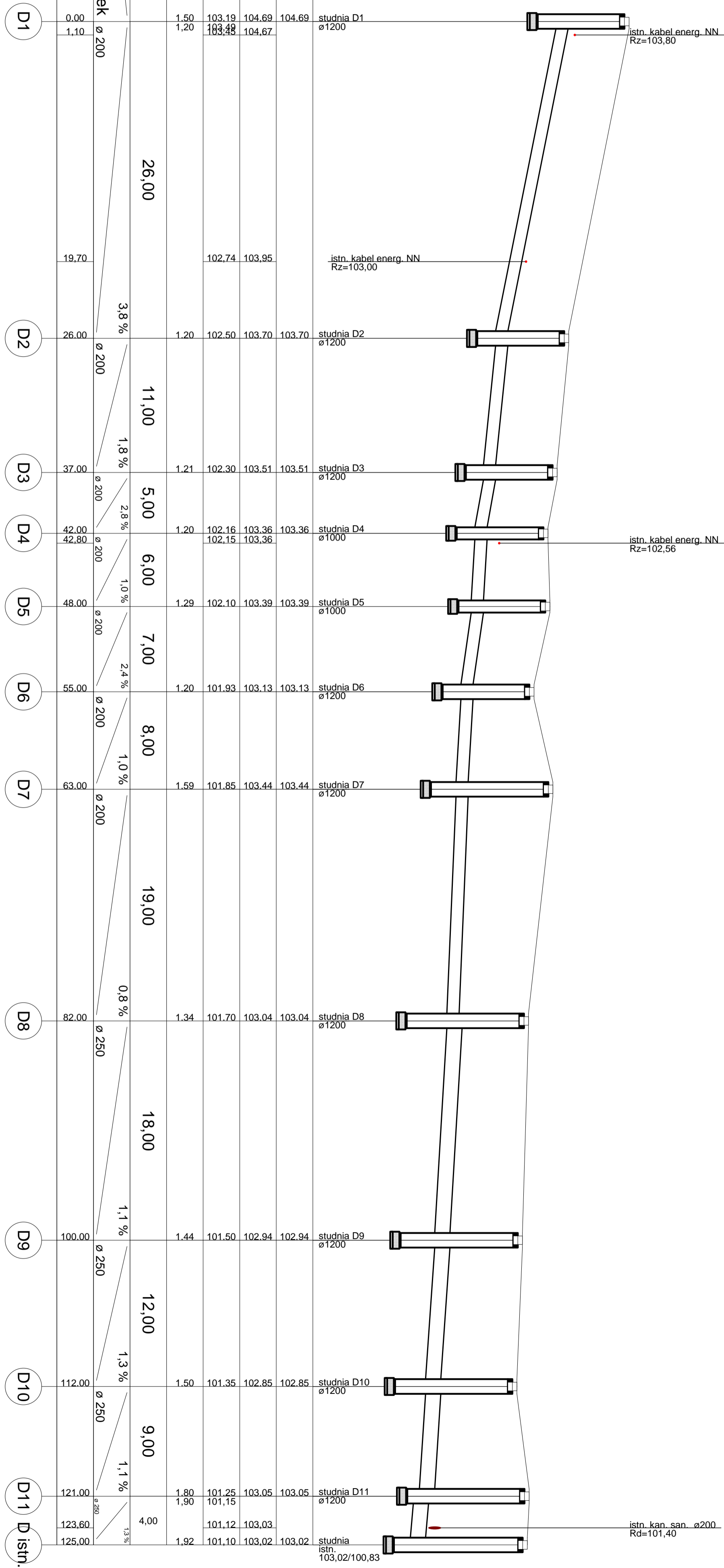


**Profil podłużny sieci KD**  
 miasto Susz  
 skala 1:50:250



Poziom porównawczy 99,50 m n.p.m.

	Rzędna terenu projektowanego	Rzędna terenu istniejącego	Rzędna dna kanaku	Zagłębienie dna kanaku [m]	Odległości [m]	Średnice, materiał	Długość trasy [m]
D1	104.69	104.69	103.19	1.50	26,00	Spadek Ø 200	0.00
D1	104.67	103.48	103.48	1.20			1.10
D2	103.70	103.95	102.74	1.20	11,00	Ø 200	19.70
D2	103.70	102.50	102.50	1.20			26.00
D3	103.51	103.51	102.30	1.21	5,00	Ø 200	37.00
D3	103.51	102.30	102.30	1.21			37.00
D4	103.36	103.36	102.16	1.20	6,00	Ø 200	42.00
D4	103.36	102.15	102.15	1.20			42.80
D5	103.39	103.39	102.10	1.29	7,00	Ø 200	48.00
D5	103.39	102.10	102.10	1.29			48.00
D6	103.13	103.13	101.93	1.20	8,00	Ø 200	55.00
D6	103.13	101.93	101.93	1.20			55.00
D7	103.44	103.44	101.85	1.59	19,00	Ø 200	63.00
D7	103.44	101.85	101.85	1.59			63.00
D8	103.04	103.04	101.70	1.34	18,00	Ø 250	82.00
D8	103.04	101.70	101.70	1.34			82.00
D9	102.94	102.94	101.50	1.44	12,00	Ø 250	100.00
D9	102.94	101.50	101.50	1.44			100.00
D10	102.85	102.85	101.35	1.50	9,00	Ø 250	112.00
D10	102.85	101.35	101.35	1.50			112.00
D11	103.05	103.05	101.25	1.80	4,00	Ø 250	121.00
D11	103.05	101.15	101.15	1.90			123.60
D istn.	103.02	103.02	101.10	1.92			125.00



Stadium Dokumentacji	<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY</b>
Branża	<b>ELEKTRYCZNA</b>
Nazwa Inwestycji	<b>Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego</b>
Tytuł	Oświetlenie łącznika między ul. Piastowską i ul. Wybickiego
Inwestor	Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz
Adres Inwestycji	Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181
Projektant	mgr inż. Rafał Liedtke specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych Nr uprawnień: WAM/0174/PWOE/14

## **Spis zawartości:**

<b>I. Strona tytułowa</b>	str.....
<b>II. Część opisowa do projektu architektoniczno-budowlanego</b>	
1. Oświadczenie projektanta	str.....
2. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	str.....
3. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	str.....
4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	str.....
5. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego	str.....
6. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	str.....
7. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i objekty sąsiednie	str.....
8. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	str.....
9. Informacja o zgodzie na odstępstwo	str.....
10. Uwagi realizacyjne	str.....
<b>III. Część rysunkowa do projektu architektoniczno-budowlanego</b>	
1. Plan sytuacyjno wysokościowy	str.....
2. Jednokreskowy schemat zasilania oświetlenia	str.....
<b>IV. Część opisowa planu BIOZ</b>	
1. Informacja do Planu „BIOZ”	str.....

## **OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA**

Oświadczam, że niniejszy projekt architektoniczno-budowlany branży elektrycznej dot. inwestycji pn.:

Nazwa Inwestycji	<b>Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego</b>
Tytuł	Oświetlenie łącznika między ul. Piastowską i ul. Wybickiego
Inwestor	Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz
Adres Inwestycji	Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej oraz opracowano na podstawie art. 34 ust. 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994 – Prawo Budowlane.

Projektant:

# **OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO**

*branży elektrycznej dotyczącego oświetlenia łącznika między ul. Piastowską i ul. Wybickiego w związku z inwestycją pn. „Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego”*

## **1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa kabla elektroenergetycznego nN oraz słupów oświetleniowych na dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181 obręb 5 Susz na potrzeby oświetlenia przebudowywanego łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego..

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI – sieć elektroenergetyczna.

Podstawa opracowania:

- Umowa z Inwestorem,
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- Warunki technicznej WT/2021/11/02 z ENERGA Oświetlenie,
- Inwentaryzacja terenu,
- Obowiązujące przepisy techniczno-budowlane i akty normatywne.

## **2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO**

Oświetlenie terenu zewnętrznego w którego skład wchodzi: podziemna linia kablowa nN w rurze osłonowej  $\varnothing 75\text{mm}$  oraz aluminiowe słupy oświetleniowe z oprawami LED na dz. nr 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181 obręb 0005 Susz.

## **3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO**

Podziemny liniowy obiekt budowlany ze słupami oświetleniowymi (latarniami).  
Obiekt o prostej formie architektonicznej.

## **4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO**

Łączna powierzchnia zabudowy –  $13,875 + 0,656 + 0,095 + 4,625 = 19,25\text{m}^2$   
Długość obiektu – 185mb

## **5. OPINIA GEOTECHNICZNA**

Analizowany teren położony jest w miejscowości Susz, powiat ławski. Teren w miejscu posadowienia linii kablowej i słupów oświetleniowych jest płaski. W trakcie wizji lokalnej, w obrębie analizowanego terenu nie stwierdzono czynnych procesów osuwiskowych, a także skutków wcześniej zaistniałych ruchów mas ziemnych.

Budowle wybudowane w sąsiedztwie /budynki mieszkalne i inne/ nie wykazują naruszeń w zakresie stabilności posadowienia.

### Oznaczenie kategorii geotechnicznej

Ze względu na fakt występowania prostych warunków gruntowych oraz prostej, statycznie wyznaczalnej konstrukcji projektowanej linii kablowej i słupów oświetleniowych, a także prostego oddziaływania na podłoże, określono dla przedmiotowego obiektu budowlanego **pierwszą kategorię geotechniczną**.

## **6. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE**

Projektowana zabudowa terenu nie stwarza zagrożenia dla środowiska naturalnego oraz higieny i zdrowia użytkowników oraz otoczenia. Sieć elektroenergetyczna będzie wykonana z materiałów posiadających niezbędne atesty i certyfikaty potwierdzające zgodność z odnośnymi normami i dopuszczonymi do stosowania w budownictwie.

Zapotrzebowanie na wodę:

Nie dotyczy.

Emisja zanieczyszczeń gazowych:

Nie dotyczy.

Wytwarzane odpady:

Nie dotyczy.

Właściwości akustyczne, emisja drgań, promieniowanie:

Nie dotyczy.

Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne:

Zamierzenie budowlane nie ma negatywnego wpływu na warunki ekologiczne.

## **7. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**

Nie dotyczy.

## **8. INFORMACJA O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO**

Nie dotyczy.

## **9. UWAGI REALIZACYJNE**

Roboty wykonać zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót elektrycznych oraz przepisami BHP.

Wszelkie odstępstwa od rozwiązań podanych w projekcie należy uzgodnić z projektantem.

Po zakończeniu robót wykonać badania i pomiary sprawdzające: skuteczność ochrony przeciwporażeniowej, izolacji przewodów i kabli, rezystancję uziemienia oraz natężenie oświetlenia. Pomiary potwierdzić stosownymi protokołami.

Przy wykonywaniu prac należy postępować zgodnie z:

- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2019 poz. 266).
- Ustawa z dnia 25 czerwca 2015 r. o zmianie ustawy o wyrobach budowlanych, ustawy – Prawo budowlane oraz ustawy o zmianie ustawy o wyrobach budowlanych oraz ustawy o systemie oceny zgodności (Dz.U. 2015 poz. 1165 2017.01.01).
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333).
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2019 r. poz. 755, 730, 1435, 1495, 1517, 1520, 1524 i 1556).
- Obwieszczenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 13 września 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2018 poz. 1935);
- Obwieszczenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 25 kwietnia 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz.U. 2018 poz. 963).
- Rozporządzenie Ministra Finansów, Inwestycji i Rozwoju z dnia 21 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz.U. 2019 poz. 2164).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007 r. Nr 93, poz. 623).
- Obwieszczenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 8 kwietnia 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2019 poz. 1065).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków

funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007 r. Nr 93, poz. 623).

– P SEP-E-0001

Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa.

– N SEP-E-004

Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.

– PN-76/E 5125

Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.



woj. warmińsko-mazurskie  
pow. Iławski  
Miasto Susz  
ul. 280706, 4.0005

Id zgłoszenia: WGN.6640.1009.2021

### USŁUGI GEODEZYJNE GEOPUNKT

Paweł Bytner  
14-200 Iława, Działy 50  
T: +48 509 963 185  
E: pawel.bytner@gmail.com  
NIP: 744 174 49 89  
Regon: 385831194



# MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Układ współrzędnych: PL-2000 7-21,  
Układ wysokościowy: EVRF 2007 - bdn0500

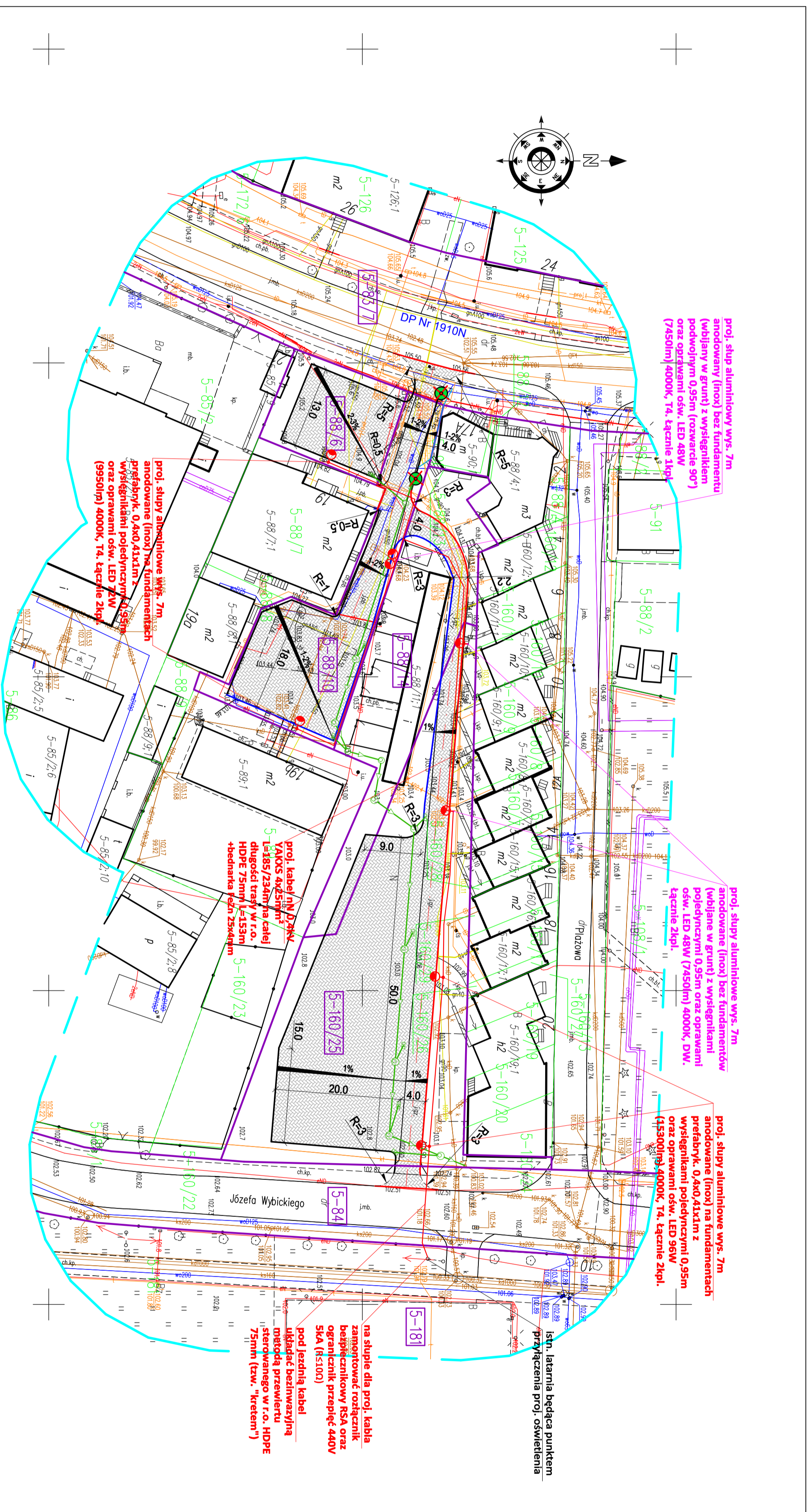
Aktuś 1:1  
Obszar aktualizacji:  
Mapa aktualizowana w dniu: 22.04.2021 r.

**Uwaga:**  
1. Wskazane na mapie granice działek ewidencyjnych oraz konturów klasyfikacyjnych są zgodne z mapą ewidencyjną będącą w części powiatowej zasobu geodezyjnego.  
2. Linie graniczne charakteryzujące się deklaracją położenia nie są od siebie oddzielone (grupy deklaratywne) (0.00-0.10) oznaczone (linią ciągłą, kolorem żółtym).

#### SZCZEGÓLNE ORIENTACJA:



Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że opierałem zawieszony rezultat prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument użył przyrządów i metod geodezyjnych.	
Organ Słubcy Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	Starosta Powiatu Iławskiego
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik powyższej pracy	WGN.6640.1009.2021_1 z dnia 07.05.2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Bytner upr. nr 23512
Wykonawca prac geodezyjnych	



## Mapa do celów projektowych

Miasto Susz  
obręb 0005 Susz  
dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181

OŚWIADCZENIE:  
Wydruk mapy elektronicznej zgodny z mapą do celów projektowych zwerifikowaną w PODGIG w Iławie pod nr WGN.6640.1009.2021\_1 z dnia 07.05.2021r.

Niniejsza mapa spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu MGPIB z dn. 21.02.1995r. oraz Rozporządzenia MSWiA z dnia 09.11.2011r. i służy jako mapa do celów projektowych



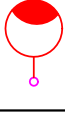
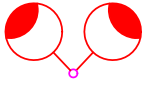
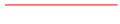
### OZNACZENIA (LEGENDA):

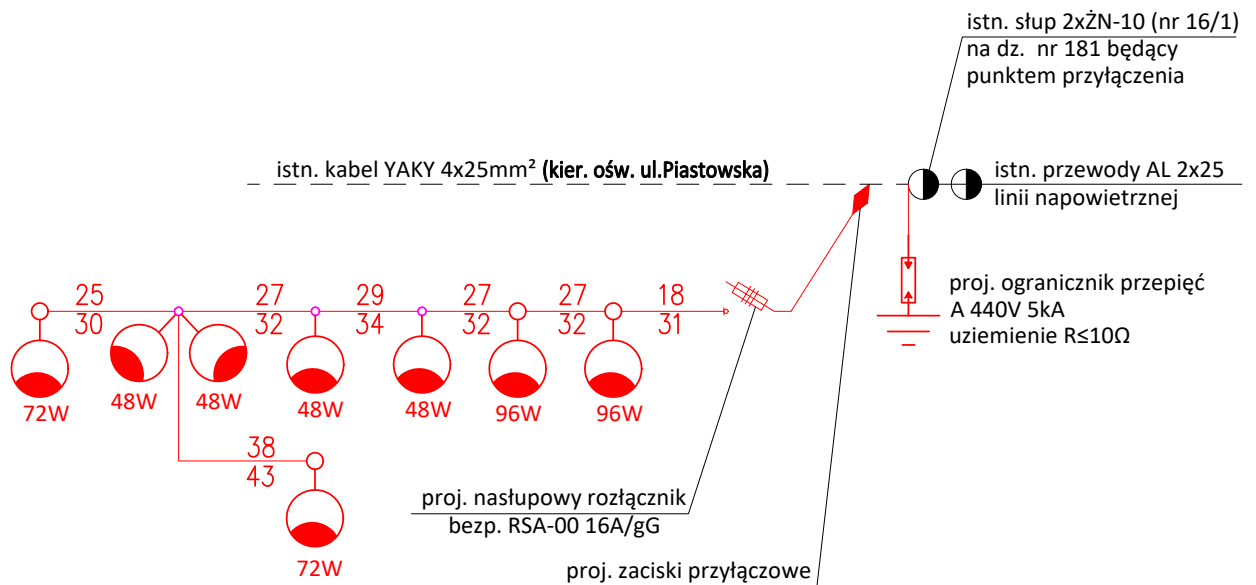
	proj. chodnik - naw. z kostki beton. grub. 6cm (szara)
	proj. jezdnia - naw. z kostki beton. grub. 8cm (szara)
	proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+12cm)
	proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+1,0cm)
	proj. obrzeże betonowe najazdowy 15x22cm (+3cm)
	proj. sieć KD z rur PCV
	proj. studnia rew.-przyłączeniowa - żelbetonowa
	proj. wpust deszczowy przykrawężnikowy (60x40cm)
	proj. kabel oświetleniowy
	proj. oświetlenie drogowe
	proj. rury ochronne
	drzewo do wycinki
	spadki poprzeczne
	granica działki
	nr dz. pod inwestycję

UKŁAD ARKUSZY	
	1.

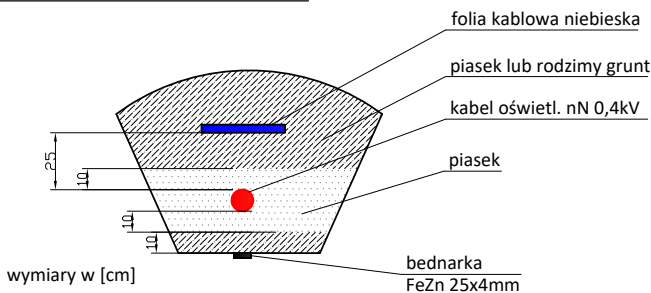
Biuro Projektowe Usługi, Skoleńna 14-200 Iława, ul. Chrobrego 10 "LIEDTKE" mgr inż. Rafał Liedtke tel. 503-777-597 e-mail: biuro.liedtke@wp.pl NIP 7441614746		14-200 Iława, ul. Chrobrego 10 tel. 503-777-597 e-mail: biuro.liedtke@wp.pl NIP 7441614746	
PLAN SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWY		Nr rys: <b>PSW</b>	
Nazwa inwestycji: <b>Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego</b>		Data: 10.2021r.	
Adres inwestycji: <b>Miasto Susz, obręb 0005 Susz dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181</b>		Branża: <b>Elektryczna</b>	
Inwestor: <b>Gmina Susz</b>		Podpis:	
Projektant: <b>mgr inż. Rafał Liedtke</b>		Specjalność: <b>rozróżniona w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektroenergetycznych</b>	
Nr uprawnień: <b>WAM0717P/005/14</b>			



 96W	proj. słup aluminiowy wys. 7m anodowany (inox) na fundamencie prefabryk. 0,4x0,41x1m z wysięgnikiem pojedynczym 0,95m oraz oprawą ośw. LED 96W (15300lm) 4000K, T4. Zabezpieczenie latarni zapewnią wkładki bezpiecznikowe D01/gG 6A w izolowanym złączu bezpiecznikowym wewnątrz słupa. Łącznie 2kpl.
 72W	proj. słup aluminiowy wys. 7m anodowany (inox) na fundamencie prefabryk. 0,4x0,41x1m z wysięgnikiem pojedynczym 0,95m oraz oprawą ośw. LED 72W (9950lm) 4000K, T4. Zabezpieczenie latarni zapewnią wkładki bezpiecznikowe D01/gG 6A w izolowanym złączu bezpiecznikowym wewnątrz słupa. Łącznie 2kpl.
 48W	proj. słup aluminiowy wys. 7m anodowany (inox) bez fundamentu (wbijany w grunt) z wysięgnikiem pojedynczym 0,95m oraz oprawą ośw. LED 48W (7450lm) 4000K, DW. Zabezpieczenie latarni zapewnią wkładki bezpiecznikowe D01/gG 4A w izolowanym złączu bezpiecznikowym wewnątrz słupa. Łącznie 2kpl.
 48W 48W	proj. słup aluminiowy wys. 7m anodowany (inox) bez fundamentu (wbijany w grunt) z wysięgnikiem podwójnym 0,95m (rozwarcie 90°) oraz oprawami ośw. LED 48W (7450lm) 4000K, T4. Zabezpieczenie latarni zapewnią wkładki bezpiecznikowe D01/gG 4A w izolowanym złączu bezpiecznikowym wewnątrz słupa. Łącznie 1kpl.
	proj. kabel YAKXS 4x25mm <sup>2</sup> o łącznej długości 185/234m +bednarka FeZn 25x4mm (bednarkę przyłączyć do każdego słupa, rezystancja uziemienia nie powinna przekraczać wartości R≤10Ω)
$\frac{27}{32}$	długość trasy kablowej / długość kabla z podejściem (zapasem)



### PRZEKRÓJ POPRZECZNY



Biuro Projektowe Usługi, Szkolenia <b>"LIEDTKE"</b> mgr inż. Rafał Liedtke		14-200 Iława, ul. Chrobrego 10 tel. 503-777-597 e-mail: biuro.liedtke@wp.pl NIP 7441614746	
Tytuł:	<b>JEDNOKRESKOWY SCHEMAT ZASILANIA OŚWIETLENIA</b>		Skala: b/s
			Data: 10.2021r.
			Nr rys: <b>E-1</b>
Nazwa inwestycji:	<b>Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego</b>		
Adres inwestycji:	Miasto Susz, obręb 0005 Susz dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181	Branża Elektryczna	
Inwestor:	Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. Rafał Liedtke specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych Nr uprawnień: WAM/0174/PWOE/14		

Stadium Dokumentacji	<b>INFORMACJA DO PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA „BIOZ”</b>
Branża	ELEKTRYCZNA CPV 45315300-1, CPV 45316100-6
Nazwa Inwestycji	<b>Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego</b>
Tytuł	Oświetlenie łącznika między ul. Piastowską i ul. Wybickiego
Inwestor	Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz
Adres Inwestycji	Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181
Opracował	mgr inż. Rafał Liedtke specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych Nr uprawnień: WAM/0174/PWOWE/14

**a. ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI**

- Identyfikacja sieci elektroenergetycznej;
- Wykonanie prac przygotowawczych (wytyczanie, trasowanie);
- Wykonanie robót ziemnych związanych z wykopami pod linie kablowe, bednarkę oraz słupy;
- Połączenie linii napowietrznej z kablową za pomocą zacisków odgałęźnych;
- Montaż ograniczników przepięć;
- Montaż uchwytych dystansowych oraz rur osłonowych na słupie;
- Ułożenie bednarki;
- Ułożenie rur osłonowych;
- Montaż kabli oraz osprzętu kablowego;
- Budowa słupów oświetleniowych;
- Montaż opraw oświetleniowych;
- Roboty łączeniowe,
- Wykonanie pomiarów rezystancji izolacji kabli;
- Wykonanie pomiarów uziemień;
- Wykonanie pomiarów natężenia oświetlenia;
- Odbiór i załączenie urządzeń pod napięcie.

**b. ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT**

Roboty prowadzone na terenie czynnej drogi dla ruchu pieszych i pojazdów. Występuje konieczność mechanicznego oraz ręcznego wykonywania robót przy użyciu elektronarzędzi. Prace wykonywać z zachowaniem należytych środków ostrożności i przepisów BHP. Zabezpieczyć i wygrodzić miejsce pracy.

**c. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH**

Przed przystąpieniem do wykonania prac kierownik robót winien przedstawić plan BIOZ w formie instruktażu stanowiskowego w miejscu pracy.

**d. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT**

Firma wykonawcza powinna posiadać odpowiedni sprzęt do prac elektrycznych. Pracownicy powinni posiadać odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

Pracownicy powinni posiadać uprawnienia „E”.

Brygada powinna posiadać łączność telefoniczną z instytucjami alarmowymi umożliwiającymi szybką ewakuację na wypadek wystąpienia zagrożeń.

Dopuszczać do robót pracowników przeszkolonych i posiadających aktualne badania lekarskie.

Bezpośrednio przed rozpoczęciem robót budowlanych, kierownik budowy sporządzi „Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia” w oparciu o niniejszą „Informację BIOZ”

**SPIS ZAŁĄCZNIKÓW  
DO PROJEKTU BUDOWLANEGO**

Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego
Adres i kategoria obiektu budowlanego	14-240 Susz, ul. Piastowska i Wybickiego Kategoria obiektu budowlanego – XXV; XXVI
Nazwa jednostki ewidencyjnej Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego Numery działek ewidencyjnych na których jest usytuowany obiekt	Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181
Nazwa i adres inwestora	Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz
Spis zawartości projektu budowlanego	1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia 2. Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty

**STRONA TYTUŁOWA  
INFORMACJI BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego
Adres i kategoria obiektu budowlanego	14-240 Susz, ul. Piastowska i Wybickiego Kategoria obiektu budowlanego – IV; XXV
Nazwa jednostki ewidencyjnej Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego Numery działek ewidencyjnych na których jest usytuowany obiekt	Miasto Susz obręb 0005 Susz dz. nr 83/7; 84; 88/6; 88/10; 88/14; 160/25; 181
Nazwa i adres inwestora	Gmina Susz ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz

Zespół projektowy:

Imię i nazwisko	Funkcja	Branża	Nr uprawnień	Data	Podpis
inż. Bogdan Motyliński	Projektant	drogowa	WAM/0097/PWOK/04	10.2021r.	
mgr inż. Dawid Wojciechowski	Projektant	sanitarna	WAM/0157/POOS/15	10.2021r.	
mgr inż. Rafał Liedtke	Projektant	elektryczna	WAM/0174/PWOE/14	10.2021r.	
tech. bud. Łukasz Zieliński	Asystent projektanta	drogowa	-	10.2021r.	

Data opracowania:

29.10.2021r.

# INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

## **1. PODSTAWA OPRACOWANIA:**

- a) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 12, poz. 1126).
- b) RMBiRMB z dnia 28.03.1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych (Dz. U. 13, poz. 93).
- c) RMPiPS z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
- d) RMPiPS z dnia 08.02.1994r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i norm branżowych, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 37, poz. 138).

## **2. ZAKRES I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:**

### Roboty związane z urządzeniem zaplecza i placu budowy

w zakresie: ogrodzenia, oświetlenia oznakowania placu budowy, ustawienie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych dla pracowników, rozmieszczenie sprzętu ratunkowego i pierwszej pomocy, utwardzenie wjazdu, dojeżdż oraz dojazdów pożarowych, urządzenie miejsca składowania materiałów budowlanych wraz z oznaczeniem stref ochronnych wynikających z przepisów odrębnych – strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych.

### Roboty budowlane:

- budowa sieci kanalizacji deszczowej
  - wykonanie wykopu pod rury i wpusty
  - ułożenie rur, zamontowanie wpustów
  - zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem
- budowa jezdni, placu i chodnika
  - roboty ziemne – wykopy, przemieszczanie, plantowanie i wywożenie ziemi
  - ustawienie krawężników i obrzeży
  - wykonanie podbudowy
  - ułożenie warstwy ścieralnej z kostki betonowej
  - rekultywacja terenu
- budowa oświetlenia ulicznego
  - wykonanie wykopu pod kable energetyczne
  - ułożenie kabli
  - zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem

- montaż słupów oświetleniowych

***Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i pod nadzorem osoby uprawnionej.***

### **3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH:**

Droga gminna - ulica Wybickiego i droga powiatowa nr 1910N w ciągu ulicy Piastowskiej  
– komunikacja lokalna miejska.

### **4. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI**

Nie występują obiekty stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowi ludzi. Na przedmiotowej inwestycji nie przewidziano wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych, jednak roboty będą zawsze wykonywane w warunkach przebiegającego ruchu drogowego mogącego stwarzać zagrożenie.

### **5. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA:**

#### **a. Podczas robót ziemnych:**

- możliwość występowania urządzeń infrastruktury podziemnej nie przewidzianej w dokumentacji geodezyjnej (mapie do celów projektowych);
- wpadnięcie do wykopu na skutek uderzenia lub potrącenia przez sprzęt mechaniczny
- zasypanie w wykopie na skutek obsunięcia ścian

#### **b. Podczas wykonywania robót z użyciem sprzętu o napędzie spalinowym lub elektrycznym**

#### **c. Podczas robót związanych z przemieszczaniem materiałów budowlanych o znacznej wadze lub gabarytach: wyładunku, załadunku**

#### **d. Podczas robót związanych z układaniem nawierzchni: potrącenie na skutek ruchu pojazdów w obrębie robót**

### **6. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRYZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH**

Przed przystąpieniem do realizacji robót pracownicy zostaną przeszkoleni wg Instrukcji stanowiskowych BHP. Szkolenia stanowiskowe zostaną wpisane do Książki szkolenia stanowiskowych stanowiącej fragment Instruktażu stanowiskowego BHP.

### **7. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIĘDZTWIE**

#### **a. Przy pracach w wykopach :**

- przestrzegać badań i pomiarów gruntu oraz całej infrastruktury podziemnej,



- wygradzić teren, oznakować miejsca niebezpieczne, ustawić poręczę ochronne, właściwie oświetlić obszar wykopu oraz teren wokół niego,
- zapewnić bezpieczny kąt pochylenia skarp,
- dobrać właściwie materiały na umocnienie ścian : bale, rozpory, zakładki,
- składować materiały w bezpiecznej odległości od krawędzi wykopu,
- wykonać spadek terenu do odpływu wód opadowych w pasie przylegającym do krawędzi skarpy.

**b. przy pracach sprzętem zmechanizowanym :**

- maszyny, urządzenia i sprzęt, które podlegają dozorowi technicznemu powinny posiadać dokumenty uprawniające do ich eksploatacji;
- przestrzegać należy dopuszczalnych parametrów takich jak: nośność, udźwig, ciśnienie i temperatura uwidocznione przez trwałe napisy;
- ruchome części mechanizmów sprzętu zmechanizowanego muszą być wyposażone w osłony zapobiegające wypadkom;

W przypadku prowadzenia robót o charakterze szczególnym należy przestrzegać odrębnych zasad bezpieczeństwa określonych przepisami lub indywidualnymi procedurami dostosowanymi do występujących zagrożeń.

**O P R A C O W A N I E:**

.....  
projektant branży drogowej

.....  
projektant branży sanitarnej

.....  
projektant branży elektrycznej

.....  
asystent projektanta branży drogowej





**USŁUGI GEODEZYJNE GEOPUNKT**

Paweł Bytner  
14-200 Iława, Działny 50  
T: +48 509 963 185  
E: pawel.bytner@gmail.com  
NIP: 744 174 46 96  
Regon: 368361164

# MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

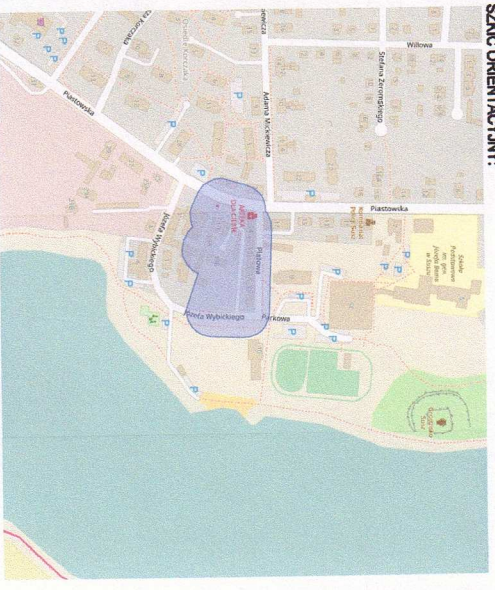
SKALA 1:500

Układ współrzędnych: PL-2000.7.21  
Układ wysokościowy: EVRF 2007 - bdot500.

Arkusze 1/1  
Obszar aktualizacji:  
Mapa zaktualizowana w dniu: 22.04.2021 r.

**Uwaga:**  
1. Wykazane na mapie granice działek ewidencyjnych oraz konturów klasycznych są zgodne z mapą ewidencyjną będącą w części powiatowej zasobu geodezyjnego.  
2. Linie graniczne charakteryzujące się dokładnością położenia niższą od właściwej dla szczegółów i grupy dokładnościowej (0.00-0.10) oznaczone (linia ciągła, kolorem żółtym):

**SZCZEGÓLNE ORIENTACJE:**

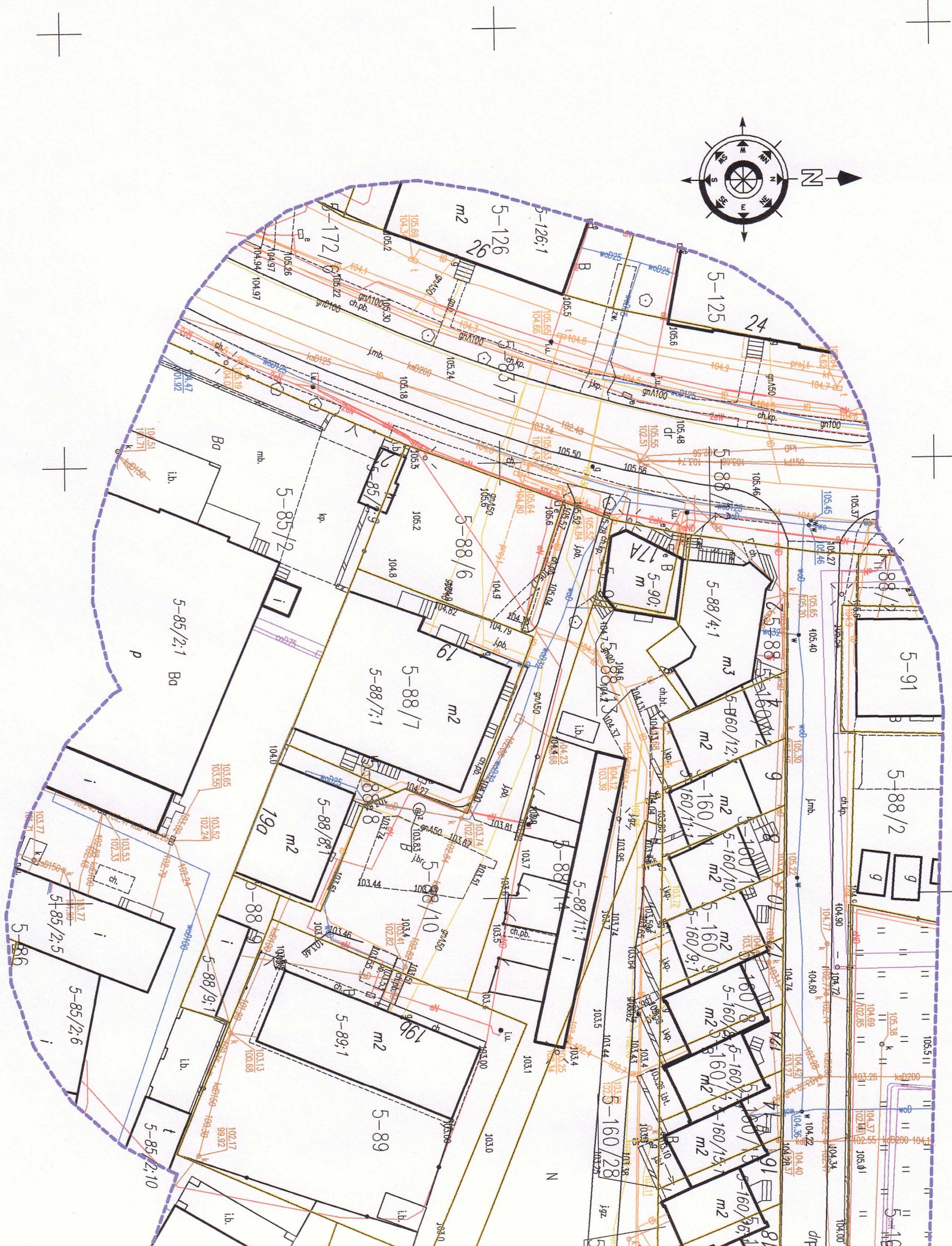


wykonat:

**GEODETA UPRAWNIONY**  
inż. **Paweł Bytner**  
uprawnienia zawodowe nr 23512  
tel. 509 963 185

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operał techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	Starosta Powiatu Iławskiego
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	WGN.6640.1009.2021_1 z dnia 07.05.2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Bytner upr. nr 23512
Wykonawca prac geodezyjnych	Paweł Bytner

**USŁUGI GEODEZYJNE GEOPUNKT**  
Paweł Bytner  
Działny 50, 14-202 Iława  
tel. 509 963 185, e-mail: pawel.bytner@gmail.com  
NIP 744 174 46 96, REGON 368361164





Ua.6733.1.2022

**Decyzja Nr 1/2022**

**o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.**

Na podstawie art. 50 ust.1 i 4, art. 51 ust.1 pkt. 2, art. 52, art. 53 ust.3 i 4, art. 54 i 55 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2022 r. poz. 503) oraz art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku inwestora: Gminy Susz, ul. Wybickiego 6; 14-240 Susz, z upoważnienia, której działa pełnomocnik Pan Łukasz Zieliński, przedstawiciel firmy Pracowania Projektowa „dib” Łukasz Zieliński, 14-200 Ława, Dziarny 49 (wniosek z dnia 11.01.2022 r., l.dz. 215/2022)

**ustalam**

lokalizację inwestycji celu publicznego o znaczeniu gminnym na terenie miasta Susz, polegającą na przebudowie łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego wraz z budową kanalizacji deszczowej oraz montażem oświetlenia ulicznego, na działkach nr: 83/7, 88/6, 88/10 - obręb 5, m. Susz.

**1. Rodzaj inwestycji.**

1.1. Obiekty infrastruktury technicznej.

**2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikające z przepisów odrębnych:**

2.1. W zakresie warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego mają zastosowanie przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zmianami) i ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1376 z późn. zmianami) wraz z właściwymi rozporządzeniami wykonawczymi do w/w ustaw, w tym przepisami Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowania (Dz.U z 2016 r. poz. 124 z późn. zmianami).

2.2. Przedmiotowa inwestycja nie może naruszać przepisów art. 7 ust. 1 i 2 ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych z dnia 3 lutego 1995 r. (Dz.U. z 2021 r. poz. 1326 z późn. zm.). Nie zezwala się na prowadzenie działań na gruntach rolnych klasy III oraz na gruntach leśnych, mogących wymagać uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne, wymaganej na podstawie w/w przepisów.

2.3. Projekt zagospodarowania terenu inwestycji należy opracować na kopii mapy zasadniczej do celów projektowych i uzgodnić z dysponentami sieci uzbrojenia terenu.



- 2.4. Zamiar budowy inwestycji należy zgłosić w Starostwie Powiatowym w Łławie, załączając 3 egz. dokumentacji projektowej wraz z:
- uzgodnieniami wymaganymi przepisami odrębnymi,
  - oświadczeniem o posiadanych prawach do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
- 2.4. W zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2021 r. poz. 1973 ze zmianami) wraz z przepisami art. 71 i następnymi ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r. poz. 2373 z późn. zmianami).
- 2.5. W zakresie ochrony przyrody nie mają zastosowania prawne formy ochrony przyrody z tytułu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r. poz. 1098 z późn. zm.).
- 2.6. W zakresie ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej w sprawie nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2022 r. poz. 840 ze zmianami).
- 3. Warunki obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**
- a) zaopatrzenie w wodę – -----;
  - b) zaopatrzenie w energię elektryczną – -----;
  - c) zaopatrzenie w energię cieplną – -----;
  - d) zaopatrzenie w środki łączności – -----;
  - e) odprowadzenie ścieków – -----;
  - f) gospodarowania odpadami – -----;
  - g) dostęp do drogi publicznej – dojazd z drogi publicznej powiatowej – dz. nr 83/7;
- 3.1. W zakresie wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich w lokalizacji inwestycji występują skutki, o których mowa w art. 36 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
- 3.2. W zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych nie występują w przedmiotowej sprawie wymagania określone przepisami odrębnymi.
- 3.3. W zakresie projektowania, wykonywania oraz utrzymywania urządzeń wodnych zlokalizowanych na terenie inwestycji mają zastosowanie przepisy rozdziału budownictwo wodne (art. 186-194) ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 2233 z późn. zm.).
- 3.4. W zakresie projektowania, wykonywania oraz utrzymania urządzeń melioracji wodnych na terenie inwestycji mają zastosowanie przepisy rozdziału melioracje wodne ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 2233 z późn. zm.).
- 4. Linie rozgraniczające teren inwestycji.**  
Linie rozgraniczające teren inwestycji określa załącznik Nr 1 do decyzji, sporządzony na kopii mapy zasadniczej w skali 1:500.
- 5. Załącznik Nr 1 stanowi integralną część decyzji.**

## UZASADNIENIE

Wnioskowana inwestycja należy do kategorii inwestycji celu publicznego o znaczeniu gminnym w rozumieniu przepisów art. 2 pkt 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, w związku z art. 7 ust. 1 pkt 3 ustawy o samorządzie gminnym bezpośrednio nawiązującym do katalogu celów publicznych na podstawie art. 6 pkt 3 ustawy o gospodarce nieruchomościami, oraz jest lokalizowana na terenach nie posiadających miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Inwestycja nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne w rozumieniu przepisów ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych, a jej lokalizacja jest zgodna z przepisami odrębnymi w sprawie.

Wobec powyższego, zastosowanie w sprawie mają przepisy art. 56 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Stąd ustalono lokalizację inwestycji jak w treści decyzji.

Projekt decyzji został uzgodniony z Powiatowym Zarządem Dróg w Iławie.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Zgodnie z art. 51 ust. 2e w przypadku przekroczenia ustawowego terminu, wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, podmiot który złożył wniosek może wystąpić z żądaniem wymierzenia kary pieniężnej Burmistrzowi Susza w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki. Żądanie należy złożyć za pośrednictwem Burmistrza Susza do Wojewody Warmińsko- Mazurskiego.

Przygotował:

arch. Szymon Zabokrzecki  
wpis na listę członków POIU w Gdańsku  
pod nr G - 092/2002  
Biuro Architektoniczno - Urbanistyczne „BDK” s. c.  
10- 686 Olsztyn, ul. Wilczyńskiego 6 G/3

Z up. Burmistrza  
*Lucyna Górnik*  
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Otrzymują :

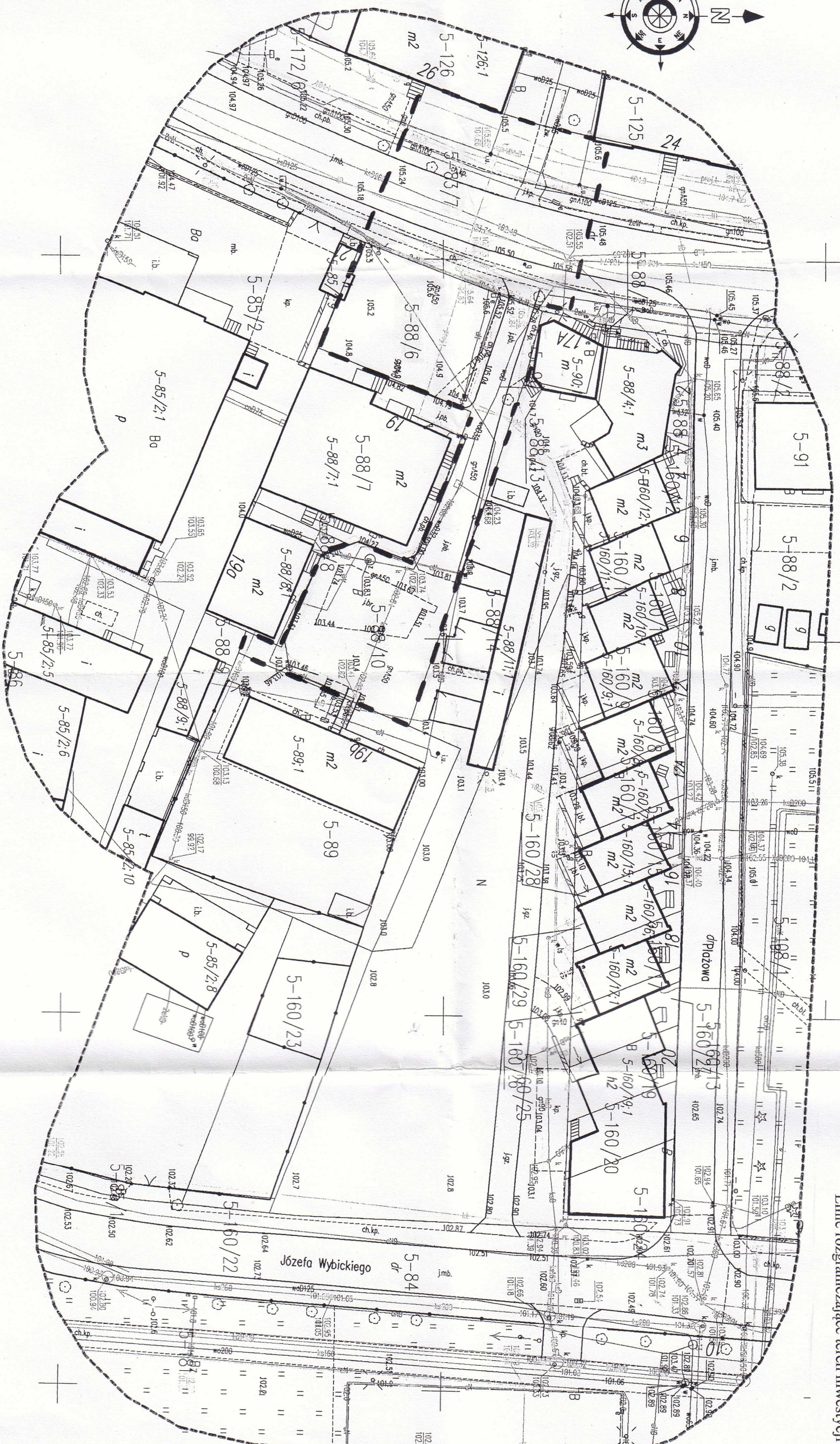
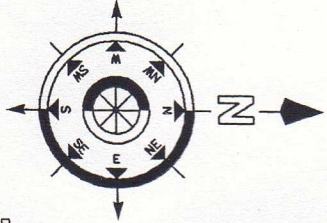
1. Pełnomocnik
2. Strony postępowania wg wykazu w aktach sprawy
3. A/a

Uzgodnienia:

1. Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Kościuszki 33A; 14-200 Iława

Administratorem Danych Osobowych jest Gmina Susz ul. Józefa Wybickiego 6, 14-240 Susz. Dane będą przetwarzane w celu wydania decyzji administracyjnej na podstawie przepisów Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego. Ma Pan/i prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawienia. Pełna treść klauzuli dostępna na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Susz w zakładce Ochrona Danych Osobowych (<http://bip.susz.pl/>) oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Suszu.





**Burmistrz Susza**  
ul. Józefa Wybickiego 6  
14-240 Susz  
tel: 59/ 278-60-15, 278-61-07  
fax 59/ 278-62-22

Załącznik Nr 1  
do decyzji o ustaleniu lokalizacji  
inwestycji celu publicznego  
Nr 1/2022 z dnia 22.06.2022 r.  
Skala 1:500

-----  
Linie rozgraniczające teren inwestycji





## **PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR WGN.6630.413.2021**

w sprawie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu przeprowadzonej  
za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Starostwie Powiatowym w Iławie

Przedmiot narady koordynacyjnej

sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami **kanalizacyjna  
elektroenergetyczna**

Lokalizacja obiektu	<b>Miasto Susz, obręb 0005 Susz, dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25, 181.</b>
Wnioskodawca	<b>Rafał Liedtke</b> reprezentujący(a) podmiot <b>Biuro Projektowe, Usługi, Szkolenia "LIEDTKE" mgr inż. Rafał Liedtke, NIP: 7441614746</b> ul. Chrobrego 10, 14-200 Iława
Inwestor	<b>Gmina Susz</b> <b>ul. J. Wybickiego 6, 14-240 Susz</b>
Projektant	<b>Rafał Liedtke</b> numer uprawnień: <b>WAM/0174/PWOE/14</b>
Data wpływu wniosku	<b>19 listopada 2021 r.</b>
Data ostatniej zmiany projektu	<b>22 listopada 2021 r.</b>
Data zakończenia narady	<b>30 listopada 2021 r.</b>
Przewodnicząca narady koordynacyjnej	<b>Oksana Dobrowolska</b> Inspektor

### **Lista uczestników narady koordynacyjnej**

1	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> <b>Gmina Susz</b>	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
	<i>Stanowisko/uwagi:</i> <b>Nie wyrażono stanowiska</b>	
2	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> <b>Orange Polska S.A.</b>	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
	<i>Stanowisko/uwagi:</i> <b>Nie wyrażono stanowiska</b>	
3	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> <b>Polkomtel Sp. z o.o.</b>	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
	<i>Stanowisko/uwagi:</i> <b>Nie wyrażono stanowiska</b>	
4	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> <b>Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Suszu</b>	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
	<i>Stanowisko/uwagi:</i> <b>Nie wyrażono stanowiska</b>	
5	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> <b>ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Olsztynie, RD KWIDZYN</b>	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> <b>Katarzyna Zaniewska</b>

	<p><i>Stanowisko/uwagi:</i>  <b>Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:</b>  ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Kwidzynie potwierdza występowanie linii kablowej 0,4 kV naniesionej na mapie i uzgadnia w/w projekt z następującymi uwagami:  1. O rozpoczęciu robót powiadomić pisemnie Rejon Dystrybucji w Kwidzynie Dział Eksploatacji ul. Łąkowa 38 82-500 Kwidzyn. Do zawiadomienia dołączyć mapę z projektu realizowanego zadania oraz określić: termin wykonania prac, nazwę firmy prowadzącej prace, osoby odpowiedzialne za prowadzenie robót.  2. Prace ziemne przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z kablami prowadzić ręcznie. Szczegółowe przebiegi tras urządzeń elektroenergetycznych należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych. Miejsca skrzyżowań i zbliżeń do istniejącego kabla zabezpieczyć zgodnie z normą N SEP-E-004. W przypadku zmian rzędnych wysokościowych terenu objętego uzgadnianym planem zagospodarowania, krzyżujące linie kablowe należy doprowadzić do ułożenia na głębokości zgodnej z normą N SEP-E-004 w oparciu o wnioski o usunięcie kolizji. Miejsca skrzyżowań zgłosić przed zasypaniem do RD w Kwidzynie ul. Łąkowa 38 Dział Eksploatacji.  3. Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia elektroenergetyczne traktować jako czynne (pod napięciem - mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.  4. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Kwidzynie, w efekcie uszkodzeń urządzeń elektroenergetycznych podczas wykonawstwa robót pokrywa wykonawca.</p>	<p><i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i></p>
6	<p><i>Oznaczenie podmiotu:</i>  <b>Energa Oświetlenie sp. z o.o.</b></p>	<p><i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i>  <b>Jarosław Leśniewski</b></p>
	<p><i>Stanowisko/uwagi:</i>  <b>Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:</b>  Uzgodniono zgodnie z wydanymi przyłączenia nr WT/2021/11/02</p>	<p><i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i></p>
7	<p><i>Oznaczenie podmiotu:</i>  <b>Ivendo Bartosz Kućmin</b></p>	<p><i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i>  <b>Marek Downer</b></p>
	<p><i>Stanowisko/uwagi:</i>  <b>Projekt zaakceptowany</b></p>	<p><i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i></p>
8	<p><i>Oznaczenie podmiotu:</i>  <b>MULTIMEDIA POLSKA S.A.</b></p>	<p><i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i>  <b>Robert Borawski</b></p>
	<p><i>Stanowisko/uwagi:</i>  <b>Projekt zaakceptowany</b></p>	<p><i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i></p>
9	<p><i>Oznaczenie podmiotu:</i>  <b>NEXERA Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością z siedzibą w Warszawie</b></p>	<p><i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i>  <b>Andrzej Grycmacher</b></p>
	<p><i>Stanowisko/uwagi:</i>  <b>Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:</b>  Projekt uzgodniono z następującymi warunkami:  1. Wykonawca zgłosi pisemnie rozpoczęcie prac z minimum 14-dniowym wyprzedzeniem na adres: Nexera Sp. z o.o. al. Jana Pawła II 29, 00-867 Warszawa, e-mail: utrzymanie@nexera.pl oraz zudp@nexera.pl podając lokalizację, zakres prac i terminy planowanego rozpoczęcia i zakończenia robót, oraz kontakt do osoby odpowiadającej za realizację.  2. Prace w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z siecią telekomunikacyjną Nexera Sp. z o.o. prowadzić ręcznie,  3. Zachować normatywne odległości poziome i pionowe zgodnie z Polskimi Normami;  4. Zabezpieczyć urządzenia telekomunikacyjne przed uszkodzeniem oraz osiadaniami gruntu. W przypadku prac zanikających/ulegających zakryciu w szczególności dla zbliżeń, skrzyżowań i rur osłonowych wykonać zdjęcia przed zasypaniem wykopu i przekazać do Nexera;  5. W przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Nexera Sp. z o.o. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora dzwoniąc do Centrum Nadzoru Sieci tel. 52-329-06-18, e-mail: utrzymanie@nexera.pl.  6. Koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci Nexera Sp. z o.o. powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/ Wykonawca;  7. Nexera Sp. z o.o. zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Operatora;</p>	<p><i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i></p>
10	<p><i>Oznaczenie podmiotu:</i>  <b>Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., Oddział w Gdańsku, Zakład w Olsztynie, RD Ostróda</b></p>	<p><i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i>  <b>Jerzy Pycia</b></p>

<p><i>Stanowisko/uwagi:</i>  <b>Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:</b>  1. Przedmiotowy projekt przebudowy łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego w Suszu należy bezwzględnie uzgodnić w Polskiej Spółce Gazownictwa, Oddział w Olsztynie, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Olsztynie.  2. Zachować wszelkie wymagane odległości od istniejącej sieci gazowej zgodnie z "Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz.640".  2. W miejscu zblżeń i skrzyżowań z istniejącą siecią gazową roboty ziemne wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością.  3. W przypadku natrafienia na niezinventaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą, dla terenu inwestycji, Gazownię w Ostródzie/Placówkę w Iławie.  4. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.  5. Nie dopuszcza się obniżenia rzędnej terenu nad istniejącym gazociągiem/przyłączem średniego/niskiego ciśnienia, powodującego zmniejszenie wielkości jego przykrycia poniżej 0,80m.</p>	<p><i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i></p>
<p>11 <i>Oznaczenie podmiotu:</i>  <b>TK Telekom spółka z o.o.</b></p>	<p><i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i>  <b>Jacek Michniak</b></p>
<p><i>Stanowisko/uwagi:</i>  <b>Projekt zaakceptowany</b></p>	<p><i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i></p>
<p>12 <i>Oznaczenie podmiotu:</i>  <b>Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Ośrodek Eksploatacji i Zarządzania Miejską Siecią Komputerową OLMAN</b></p>	<p><i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i>  <b>Zbigniew Czarnota</b></p>
<p><i>Stanowisko/uwagi:</i>  <b>Projekt zaakceptowany</b></p>	<p><i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i></p>

W naradzie uczestniczył(a) z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej przedstawiciel(ka) wnioskodawcy **Rafał Liedtke**.



Zeskanuj kod QR,  
aby zlokalizować  
wniosek na mapie

**Z up. Starosty  
Oksana Dobrowolska  
Inspektor**

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 30 listopada 2021 roku z systemu informatycznego iGeoMap/ePODGiK, nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika ani pieczętki urzędowej.

Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie <https://weryfikacjaprotokoluzud.epodgik.pl>.





**STAROSTA IŁAWSKI**  
14-200 Iława, ul. gen. Władysława Andersa 2a  
Na podstawie art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1989r.  
Prawo geodezyjne i kartograficzne  
(Dz. U. z 2017 r., poz. 2101) stwierdza się, że dokumentacja projektowa nr:  
**WGN.6630.413.2021** była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w dniu **30.11.2021**  
z up. STAROSTY  
Oksana Dobrowolska

**MAPA PROJEKTOWA**  
SKALA 1:500

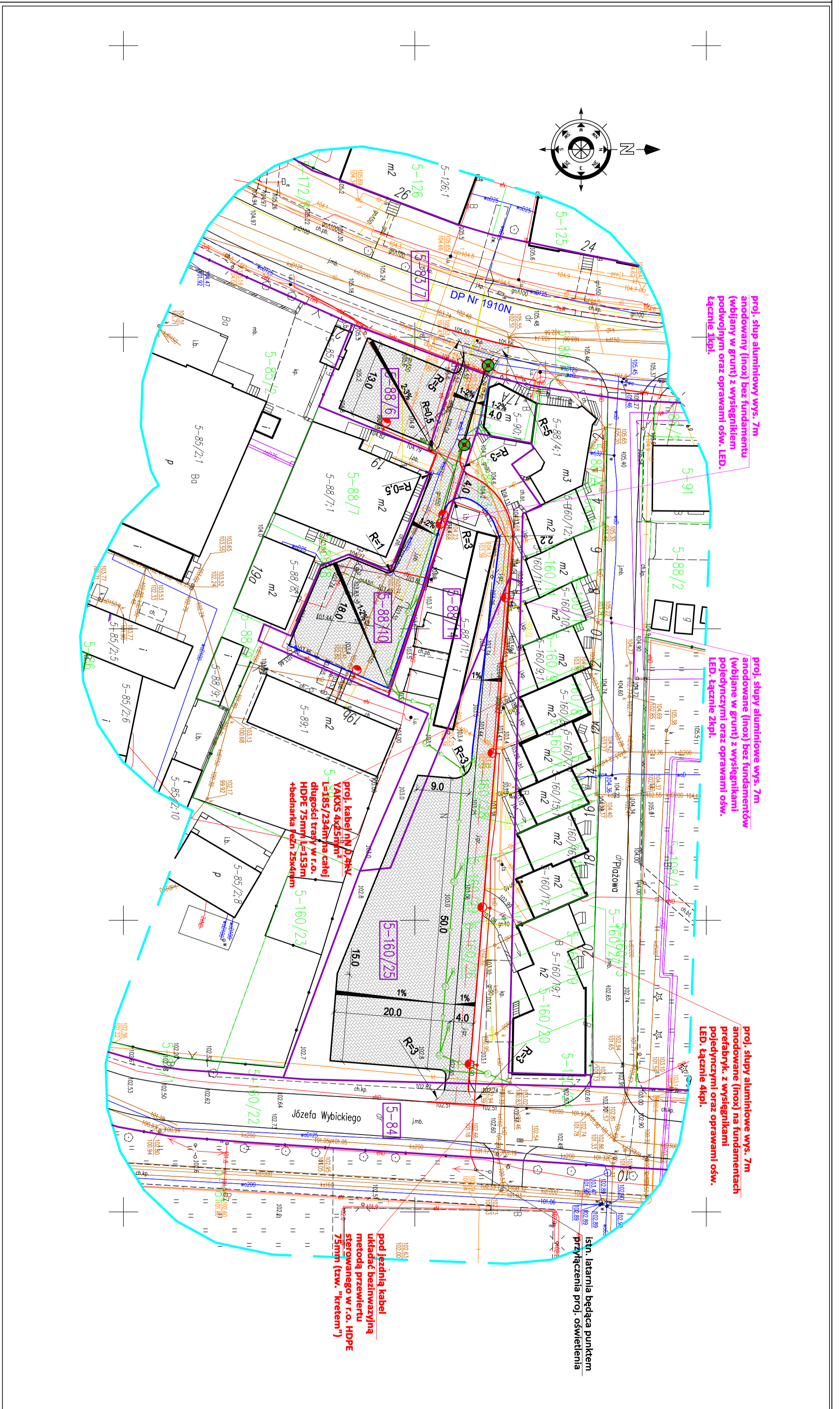
Układ mapy planimetrycznej:  
Układ wysokościowy:  
Arkusz 1/1

Obszar aktualizacji:  
Mapa aktualizowana:  
Uwaga:  
1. Wykazanie na mapie granic działek ewidencyjnych oraz konturów klasifikacyjnych są zgodne z mapą ewidencyjną będącą w części powołanej w załączniku do projektu.  
2. Linie granicze charakterystyczne się dokładnością podana została od właściwej dla szczegółów (grupy dokładnościowej) (0,00-0,10) oznaczone (linia ciągła, średnia, szlifowa).  
**SZCZEGÓLNE OZNACZENIA:**



Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operatorem techniczny zawarty jest przebieg geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskany pozytywny wynik weryfikacji.	
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	Starosta Powiatu Iławskiego
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik powyższej weryfikacji z dnia 07.05.2021r.	WGN.6640.1009.2021r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Bytner upr. nr 23112
Wykonawca prac geodezyjnych	

**mgr inż. Rafał Ledtke**  
UPR. bud. WIAKO17/PWODE14  
Opieka nad projektem i nadzór nad jego realizacją  
Nadzór nad projektem i nadzór nad jego realizacją w zakresie st. bud. i nadzór nad jego realizacją w zakresie st. bud.  
Nadzór nad projektem i nadzór nad jego realizacją w zakresie st. bud. i nadzór nad jego realizacją w zakresie st. bud.



**Mapa do celów projektowych**

Miasto Suż  
obr/0005 Suż  
dz. nr 83/7:84/88/6:88/10:88/14:160/25

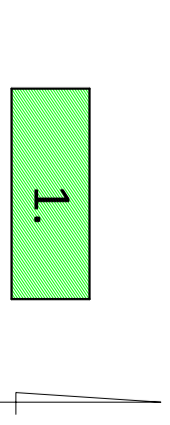
**OŚWIADCZENIE:**  
Wydruk mapy elektronicznej zgodny z mapą do celów projektowych z weryfikowaną w PODGIG w Iławie pod nr WGN.6640.1009.2021r z dnia 07.05.2021r.

**mgr inż. Rafał Ledtke**  
UPR. bud. WIAKO17/PWODE14  
Opieka nad projektem i nadzór nad jego realizacją  
Nadzór nad projektem i nadzór nad jego realizacją w zakresie st. bud. i nadzór nad jego realizacją w zakresie st. bud.

Niniejsza mapa spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu MGPIB z dn. 21.02.1995r. oraz Rozporządzenia MSWiA z dnia 09.11.2011r. i służy jako mapa do celów projektowych

**OZNACZENIA (LEGENDA):**

- proj: chodnik - naw. z kostki beton. grub. 6cm (szara)
- proj: jezdnia - naw. z kostki beton. grub. 8cm (szara)
- proj: krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+12cm)
- proj: krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+/-0cm)
- proj: obrzeża betonowe najazdowy 15x22cm (+3cm)
- proj: sieć KD z rur PCV
- proj: studnia rew.-przyłączeniowa - żelbetonowa
- proj: wpust deszczowy przykrawężnikowy (60x40cm)
- proj: kabel oświetleniowy
- proj: oświetlenie drogowe
- proj: ruły ochronne
- proj: drzewo do wycinki
- spadki poprzeczne
- granica działki
- nr dz. pod inwestycję



Nazwa obiektu budowlanego:		Nazwa i adres inwestora:	
Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego		Gmina Suż	
Adres obiektu budowlanego:		ul.1. Wybickiego 6, 14-240 Suż	
Miano Suż		obr/0005 Suż	
dz. nr 83/7:84/88/6:88/10:88/14:160/25		ul.1. Wybickiego 6, 14-240 Suż	
Typul rysunku:		Skala:	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		1:500	
Nr rys.		E-1	
Imię i nazwisko		Branża	
mgr inż. Rafał Ledtke		Nr upraw. bud.	
elektryczna		Data:	
WAM/0124/PWODE/14		Podpis	
10.2021r.		[Signature]	



**Dot. Uzgodnienia projektu zmiany zagospodarowania terenu dla zadania pn.:  
„Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego w Suszu”**

Stosownie do wniosku inwestora:

**Gmina Susz**

**14-240 Susz, ul. Wybickiego 6,**

z pełnomocnictwa, której występuje Pan Łukasz Zieliński, reprezentujący firmę – Pracownia Projektowa „dib”, Dziarny 49, 14-200 Ława, w sprawie uzgodnienia projektu zmiany zagospodarowania terenu dla zadania - „Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego w Suszu ” (pismo z 16.09.2021, data wpływu 17.09.2021 r.),

uzgadniam projekt zagospodarowania terenu dla zadania pn:

**„Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego w Suszu”**  
w zakresie połączenia nieruchomości dz. nr 88/10 obręb 0005 m. Susz z drogą powiatową Nr 1910N ul. Piastowska, dz. nr 83/7, obręb 0005 miasto Susz

**z uwagami:**

1. Uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń, uzgodnień uprawniających do realizacji ww. procesu inwestycyjnego, określonych obowiązującymi przepisami prawa, należy do inwestora, w tym również uzyskanie zezwolenia (decyzji) na wycinkę kolidującego drzewa z pasa drogowego drogi powiatowej Nr 1910N ul. Piastowska w Suszu (dz. nr 83/7, obręb 0005 m. Susz) oraz wykonanie zaleceń wynikających z decyzji na wycinkę drzewa tj.:
  - a) wycinka drzewa,
  - b) dokonanie nasadzeń zastępczych,
  - c) zgłoszenie nasadzeń,
  - d) utrzymanie drzew przez obowiązujący okres gwarancji.
2. Przekazanie pozyskanego z wycinki drewna do PZD w Ławie, OD Susz.
3. Niniejsze uzgodnienie stanowi zgodę na dysponowanie gruntem pasa drogowego, oznaczonym jako **dz. drogowa nr 83/7 obręb 0005 m. Susz**, na cele budowlane.
4. Jeżeli niniejsza przebudowa łącznika w obrębie skrzyżowania z ul. Piastowską wymagała będzie wprowadzenia zmian w istniejącej organizacji ruchu, odpowiednią dokumentację (opracowanie projektu SOR oraz zatwierdzenie projektu organizacji ruchu ) przygotowuje Gmina Susz.
5. O terminie rozpoczęcia robót w pasie drogowym należy poinformować Powiatowy Zarząd Dróg w Ławie.
6. Roboty należy prowadzić przy minimalnym naruszeniu elementów drogi z uwzględnieniem zabezpieczenia istniejącej infrastruktury przed uszkodzeniem.
7. Naruszony pas drogowy należy przywrócić do stanu użyteczności na koszt Inwestora.
8. Niniejsze uzgodnienie wywołuje skutki prawne pod warunkiem dopełnienia formalności w myśl ustawy - Prawo budowlane.

Załącznik:

1. Projekt zagospodarowania terenu mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500

Otrzymują:

1. Gmina Susz  
ul. Wybickiego 6, 14-240 Susz

Pełnomocnik:

Łukasz Zieliński

Pracownia Projektowa „dib”  
Dziarny 49 , 14-200 Ława

z up. Zarządu Powiatu

*mgr inż. Lech Tatarek*  
Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg  
w Ławie



woj. warmińsko-mazurskie  
pow. Iławski  
jedn. Miasto Suż  
obr. 280706.4.0005  
Id zgłoszenia: WGN 6640.1009.2021



**USŁUGI GEODEZYJNE GEOPUNKT**  
Paweł Byrtner  
14-200 Iława, Działny 50  
T: +48 509 963 185  
E: pawel.byrtner@gmail.com  
NIP: 744 174 48 96  
Regon: 368361164

# MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

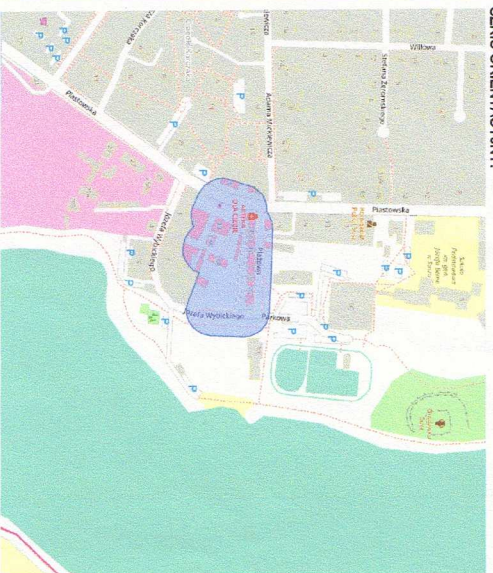
Układ współrzędnych: PL-2000.7.21.  
Układ wysokościowy: EVRF 2007 - bdo1600.

Arkusze 1/1  
Obszar aktualizacji: [niebieska linia]  
Mapa zaktualizowana w dniu: 22.04.2021 r.

**Uwaga:**  
1. Wskazane na mapie granice działek ewidencyjnych oraz konturów klasyfikacyjnych są zgodne z mapą ewidencyjną będącą w części powiatowej zasobu geodezyjnego.

2. Linie graniczne charakteryzujące się dokładnością położenia niższą od właściwej dla szeregów i grupy dokładnościowej (0.00-0.10) oznaczone (linią ciągłą, kolorem żółtym).

**SZKIC ORIENTACYJNY:**

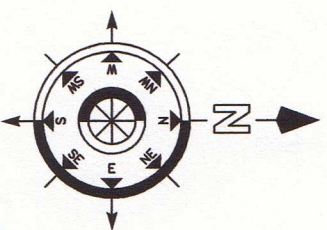


Wykonat:

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	Starosta Powiatu Iławskiego
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Byrtner upr. nr 231512
Wykonawca prac geodezyjnych	

**Powiatowy Zarząd Drog  
w Iławie**

Załącznik Nr 1  
stanowiący integralną część  
Decyzji Pisma  
Nr DIB 4150 224.2021  
z dnia 21.09.2021r.



**Mapa do celów projektowych**  
Skala 1:500

Miasto Suż  
obręb 0005 Suż  
dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25

OŚWIADCZENIE:

Wydruk mapy elektronicznej zgodny z mapą do celów projektowych  
zwyfikowaną w PODGK w Iławie  
pod nr GG.6640.1009.2021\_1 z dnia 07.05.2021r.

Niniejsza mapa spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu MGPPB  
z dn. 21.02.1995r. oraz Rozporządzenia MSWA z dnia 09.11.2011r.  
i służy jako mapa do celów projektowych

## OZNACZENIA (LEGENDA):

	proj. chodnik - naw. z kostki beton. grub. 6cm (szara)
	proj. jezdnia - naw. z kostki beton. grub. 8cm (szary)
	proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+12cm)
	proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (+2cm)
	proj. krawężnik betonowy zwykły 15x30cm (-1cm)
	proj. obrzeże betonowe 8x30cm
	drzewo do wycinki
	spadki poprzeczne
	granica działki
	nr dz. pod inwestycję

UKŁAD ARKUSZY

1.



PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib"  
Łukasz Zieliński  
14-200 Iława, Działny 49  
tel. 607-111-581, e-mail: dibprojektowy@wp.pl  
NIP 744-150-70-22, REGON 281598070

Nazwa obiektu budowlanego:  
**Przebudowa łącznika ul. Piastowskiej z ul. Wybickiego**

Adres obiektu budowlanego:  
Miasto Suż  
obręb 0005 Suż  
dz. nr 83/7, 84, 88/6, 88/10, 88/14, 160/25

Nazwa i adres inwestora:  
Gmina Suż  
ul. 1. Wybickiego 6, 14-240 Suż

Tytuł rysunku:  
**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Skala: 1:500 Nr rys.: 2.

Imię i nazwisko	Branża	Nr upraw. bud.	Data:	Podpis
Inż. Bogdan Moryński	drogowa	WMAM/0997/PWCK/04	09.2021r.	
tech. bud. Łukasz Zieliński	drogowa	-	09.2021r.	

Klauzula