

„DAN – T O R” Spółka z o.o.  
14 - 200 Iława ul. K. Odnowiciela 18/23  
t e l. kom. 793 123 153  
e-mail [dan-ilawa@wp.pl](mailto:dan-ilawa@wp.pl)



egz.1

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO	PROJEKT TECHNICZNY
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Droga gminna nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Kategoria obiektu budowlanego IV, XXV, XXVI drogowa: CPV - 45 23 31 20-6 sanitarna: CPV - 45 23 00 00-8 elektryczna: CPV - 45 31 00 00-3
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ	Jednostka ewidencyjna: gmina Nowe Miasto Lubawskie [281205_2]
NAZWA I NUMER OBRĘBU	obr. 0006 Jamielnik
NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY	<u>Aktualne nr dz. pod projektowaną inwestycję</u> 141/1, 141/2, 146, 152/1, 152/2, 153/2, 155/1, 160/1, 164, obr. 0006 Jamielnik  <u>Nr dz. po podziale</u> 141/1, 141/2, 146/1, 152/3, 152/5, 153/3, 155/2, 160/3, 164/1, obr. 0006 Jamielnik
IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWA INWESTORA, ADRES INWESTORA	Gmina Nowe Miasto Lubawskie ul. Podleśna 1 13-300 Mszanowo

ZAKRES OPRAC OWANIA	PEŁNIONA FUNKCJA PROJEKT	IMIĘ I NAZWISKO SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	DATA OPRACO WANIA	PODPIS
DROGO WNICT WO ZAGOSP ODARO WANIE	PROJEKT ANT SPEC. UPR. NUMER UPR.	inż. Grzegorz Drzycimski uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych nr 191/81/OL	01.07.2022 roku	
DROGO WNICT WO ZAGOSP ODARO WANIE	SPRAWDZ AJĄCY SPEC. UPR. NUMER UPR.	inż. Rafał Wrzosek uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w specjalności drogowej obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń nr WAM/0049/PWOD/12	01.07.2022 roku	

<b>PRZYŁĄCZA I URZĄDZENIA TECHNICZNE SANITARNE</b>	<b>PROJEKTANT SPEC. UPR. NUMER UPR.</b>	inż. Piotr Święcki uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WAM/0125/POOS/06	<b>01.07.2022 roku</b>	
<b>PRZYŁĄCZA I URZĄDZENIA TECHNICZNE SANITARNE</b>	<b>SPRAWDZAJĄCY SPEC. UPR. NUMER UPR.</b>	inż. Damian Trzebiatowski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WAM/0050/POOS/06	<b>01.07.2022 roku</b>	
<b>PRZYŁĄCZA I URZĄDZENIA TECHNICZNE ELEKTRYCZNE</b>	<b>PROJEKTANT SPEC. UPR. NUMER UPR.</b>	mgr inż. Sławomir Orzechowski uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WAM/0035/POOE/05	<b>01.07.2022 roku</b>	
<b>PRZYŁĄCZA I URZĄDZENIA TECHNICZNE ELEKTRYCZNE</b>	<b>SPRAWDZAJĄCY SPEC. UPR. NUMER UPR.</b>	inż. Marian Trzeciak uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych nr G.P.I.7342/292/TO/94	<b>01.07.2022 roku</b>	

## **SPIS TREŚCI**

<b>1. Strona tytułowa</b>	<b>1-2 str.</b>
<b>2. Spis treści</b>	<b>3 str.</b>
<b>3. Oświadczenie projektanta</b>	<b>4 str.</b>
<b>4. Część formalno – prawna</b>	<b>5-39 str.</b>
<b>5. Projekt techniczny</b>	
- strona tytułowa	<b>40 str.</b>
- część opisowa	<b>41-50 str.</b>
- część rysunkowa	<b>51-61 str.</b>
<b>6. Informacja b i o z</b>	
- strona tytułowa	<b>62 str.</b>
- część opisowa	<b>63-64 str.</b>

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA**

<b>TEMAT:</b>	<b>Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)</b>
<b>BRANŻA:</b>	drogowa: CPV - 45 23 31 20-6 sanitarna: CPV - 45 23 00 00-8 elektryczna CPV - 45 31 00 00-3
<b>INWESTOR:</b>	<b>Gmina Nowe Miasto Lubawskie ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo</b>
<b>PROJEKTANT:</b>	inż. Grzegorz Drzycimski uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych nr 191/81/OL
<b>SPRAWDZAJĄCY:</b>	inż. Rafał Wrzosek uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w specjalności drogowej obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń nr WAM/0049/PWOD/12
<b>PROJEKTANT:</b>	inż. Piotr Święcki uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WAM/0125/POOS/06
<b>SPRAWDZAJĄCY:</b>	inż. Damian Trzebiatowski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WAM/0050/POOS/06
<b>PROJEKTANT:</b>	mgr inż. Sławomir Orzechowski uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WAM/0035/POOE/05
<b>SPRAWDZAJĄCY:</b>	inż. Marian Trzeciak uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych nr G.P.I.7342/292/TO/94

*Oświadczenie wg Prawa Budowlanego ; art. 34 ust. 3d*

*Projekt sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej*

.....

.....

.....

.....

.....

.....



URZĄD WOJEWÓDZKI  
w Olsztynie

(pieczęć)

Olsztyn data 25.09. 1981.

Nr 494/84/OL

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

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1, § 5 ust. 1 p. 1 i § 13 ust. 1 pkt 3 lit. b  
§ 7

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975  
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się:

Obywatel (ka) Grzegorz DRZYMSKI (imię i nazwisko)  
inżynier budownictwa drogowego (tytuł zawodowy - techniczny)  
urodzony (a) dnia 17 listopada 1949 r. w Gdańsku  
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji  
projektanta oraz kierownika budowy i robót (rozpr.) funkcji  
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej (rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)  
w zakresie dróg i lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych

MA-BUAGI  
CWS MA-BUAGI sam. inżynierów WDA sam. inż. 20.000 pldm. 116  
(specjalizacja zawodowa)

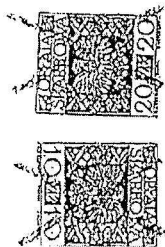
el (a) Grzegorz DRZYMSKI (imię i nazwisko) jest upoważniony (a) do:

1. Sporządzania projektów budowlanych dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych oraz typowych mostów i przepraw, pustów,
2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie budowy dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, typowych przepustów i mostów.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministerstwa Administracji, Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska, w terminie 14 dni od daty otrzymania, za pośrednictwem Wojewody Olsztyńskiego.

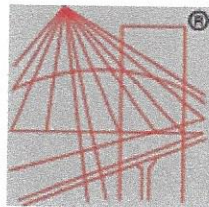


*[Handwritten signature]*  
Grzegorz Drzymki



m. p.

Gosła i pieczęć



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-MKM-XJZ-8D4 \*

Pan Grzegorz Drzycimski o numerze ewidencyjnym WAM/BD/0518/01  
adres zamieszkania ul. Sikorskiego 38, 14-200 Iława  
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 2021-12-03 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, 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.



**GŁÓWNY INSPEKTOR  
NADZORU BUDOWLANEGO**

Warszawa, 2012-07-30

DSW/ORZ/600/3293/12  
AMR

**DECYZJA**

Na podstawie art. 12 ust. 7 i art. 88a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.),

**RAFAŁ ANDRZEJ WRZOSEK**

**magister inżynier budownictwa**

**uprawniony na mocy decyzji**

**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**

**z dnia 15.06.2012 r., znak: WAM/OKK/U/55/12**

**uprawnienia budowlane nr ewidencyjny: WAM/0049/PWOD/12**

**do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie**

**w specjalności drogowej**

**obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi**

**bez ograniczeń**

**w zakresie określonym w powyższej decyzji**

**został wpisany**

**DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**pod pozycją 3387/12/U/C**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa, nie wymaga uzasadnienia.

Strona może wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Ostateczna decyzja o wpisie do centralnego rejestru, o którym mowa w art. 88a ust 1 pkt 3 lit. a, stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. Ponadto z uwagi, iż niniejsza decyzja uwzględnia w całości żądanie strony, na podstawie art. 130 § 4 Kpa, podlega wykonaniu przed upływem terminu do wystąpienia strony z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pan Rafał Wrzosek  
ul. M. Curie-Skłodowskiej 2B/27  
14-202 Iława
2. Okręgowa Izba IB
3. a/a



z upoważnienia  
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO  
ZASTĘPCA DYREKTORA DEPARTAMENTU SKARG I WNIOSKÓW  
*Tomasz Osiecki*



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-44X-IXJ-TCA \*

Pan Rafał Andrzej Wrzosek o numerze ewidencyjnym WAM/BD/0100/12

adres zamieszkania ul. Lipowy Dwór 23 B, 14-200 Iława

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 2021-07-20 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.





**WARMIŃSKO-MAZURSKA**  
**OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
**OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

10-532 Olsztyn, Plac Konstytucji Polskiej 1

WAM/OKK/U/95/06

Olsztyn, dnia 14 grudnia 2006 r.

**D E C Y Z J A**

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./, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy-Prawa budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw /Dz. U. z 2005 r. Nr 163 poz. 1364/, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 3 ust. 1, § 12 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm./

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

**Panu PIOTROWI ŚWIĘCKIEMU**  
inżynierowi inżynierii środowiska  
ur. dnia 13 marca 1978 r. w ławie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
Nr ewid. WAM/0125/POOS/06

**DO PROJEKTOWANIA**  
**BEZ OGRANICZEŃ**

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

**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 odwrócie 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 wydawanym 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 OKK:**

1. mgr inż. Andrzej Stasiowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

Pan Piotr Święcki upoważniony jest :

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

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej urzeczowania obiektów budowlanych zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

- II. Na podstawie § 3 ust. 1 i § 23 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień (§ 3 ust. 1),
- 2) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne (§ 23 ust. 1).

Orzynuje:

1. Pan Piotr Święcki  
14-202 łław, ul. Smolki 6A/56
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. w/a

PRZEWODNICZĄCY  
OKRĘGOWEJ KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasiowski



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-2B1-B5Y-J44 \*

Pan Piotr Święcki o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0010/07

adres zamieszkania ul. Smolki 6A/56, 14-202 Iława

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 2021-12-30 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.





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

WAM/OKK/U/50/06

Olsztyn, dnia 12 czerwca 2006 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, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578/, w związku z § 3 ust. 1, § 12 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm./

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

**Panu DAMIANOWI TRZEBIATOWSKIEMU**  
inżynierowi inżynierii środowiska  
ur. dnia 20 lutego 1972 r. w Hawie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
Nr ewid. WAM/0050/POOS/06

**DO PROJEKTOWANIA**  
**BEZ OGRANICZEN**

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

**UZASADNIENIE**

W związku z uwzględnieniem w całości zadania 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 samodzielných funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na liście członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydawanym 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 czternastu dni od dnia jej doręczenia.



**Skład orzekający OKK:**

- mgr inż. Andrzej Stasiatorowski
- inż. Janusz Palmowski
- mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

2

**Pan Damian Trzebiatowski upoważniony jest :**

1. 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 z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

II. Na podstawie § 28 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia, w związku z § 3 ust. 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień (§ 3 ust. 1),
- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne (§ 23 ust. 1).

**Otrzymuje:**

- Pan Damian Trzebiatowski  
14-200 Hawa, ul. 1-go Maja 24/36
- Okręgowa Rada Izby
- Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- a/a

**PRZEWODNICZĄCY**  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasiatorowski



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-9XH-DKN-3T4 \*

Pan Damian Trzebiatowski o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0220/06  
adres zamieszkania ul. 1 Maja 24/36, 14-200 Ława  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-08-31.

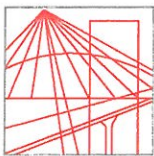
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-08-04 roku przez:

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.





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

WAM/OKK/U/52/05

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2005 r.

## D E C Y Z J A

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, art. 14 ust. 1 pkt 5** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 4 ust. 2 i ust. 4, § 9 ust.1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej 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 SŁAWOMIROWI MIROŚLAWOWI ORZECZOWSKIEMU**  
magistrowi inżynierowi elektrotechniki  
ur. 01 marca 1975 r. w Brodnicy

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**Nr ewid. WAM/0035/POOE/05**

### DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ

w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

### U Z A S A D N I E N I E

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 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, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



**Otrzymuje:**

1. Pan Sławomir Mirosław Orzechowski  
13-300 Nowe Miasto Lubawskie, ul. Grunwaldzka 42/21
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

**Skład orzekający OKK:**

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

**Pan Sławomir Mirosław Orzechowski upoważniony jest :**

- I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 4 ust. 2 powołanego na wstępie rozporządzenia w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art.62 ust. 5 ustawy.
- II. Na podstawie z § 4 ust. 4 w/powołanego rozporządzenia, uprawnienia niniejsze stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu, zgodnie z art. 34 ust. 3b.
- III. Zgodnie z § 2 w/w rozporządzenia, uprawnienia budowlane nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy :
- a) instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
  - b) urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

**PRZEWODNIC**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

*inż. Janusz Palmowski*



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-AFG-Q4H-NPX \*

Pan Sławomir Orzechowski o numerze ewidencyjnym WAM/IE/0017/06  
adres zamieszkania Łąki Bratriańskie 51 ul. , 13-300 Nowe Miasto Lubawskie  
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 2021-12-15 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.

URZĄD WOJEWÓDZKI  
w TORUNIU

Toruń, dnia 29.12.1994r.

Nr GP.I.7342/292/TO/94

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

Na podstawie § 2 ust.1 pkt1 i § 13 ust.1 pkt.4 lit."d" rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8,poz.46 z późn. zmianami)

stwierdza się, że:

Pan(i) **MARIAN TRZECIAK**

tytuł naukowy-zawodowy: inżynier elektronik

urodzony(a) dnia 23 czerwca 1950 r. w Czarnowie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania

samodzielnej funkcji projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych

Pan(i) **MARIAN TRZECIAK** jest upoważniony(a) do:

1. Sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych.

Otrzymują:

1. Pan Marian Trzeciak

ul.Studzienna 29 - Toruń

2. a/a



*Pracownik*  
i składowo na kasek

(podpis i pieczęć)

**z up. WOJEWODY**

**Wiktor KRAWIEC**  
DYREKTOR WYDZIAŁU  
GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-85W-GPK-5QN \*

Pan MARIAN TRZECIAK o numerze ewidencyjnym KUP/IE/3124/02  
adres zamieszkania ul. STUDZIENNA 29, 87-100 TORUŃ  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-18 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej 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.







# GMINA NOWE MIASTO LUBAWSKIE

---

Mszanowo, dnia 23.03.2022r.

RD.7011.9.2022

## POSTANOWIENIE

W odpowiedzi na wniosek z dnia 9.03.2022r. (data wpływu 18.03.2022r.) na podstawie art. 11 b ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U z 2021r. poz. 1376 ze zm.) w trybie art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U z 2021r. poz. 735 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pana Daniela Drzycimskiego „DAN – TOR” Spółka z o.o. ul. K. Odnowiciela 18/23, 14-200 Łąwa w sprawie wydania opinii na realizację w/w inwestycji „Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulicy Królowej Jadwigi w Jamielniku)”.

## POSTANAWIAM

zaopiniować pozytywnie przedstawiony projekt w/w inwestycji pn. „Rozbudowa drogi gminnej 181061N( ulicy Królowej Jadwigi w Jamielniku.”

## Uzasadnienie

Na podstawie art. 107 §4 w związku z art. 126 Kodeksu postępowania administracyjnego, odstąpiono od uzasadnienia postanowienia, ponieważ uwzględnia ono w całości wniosek strony.

## Pouczenie

Na powyższe postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za pośrednictwem Wójty Gminy Nowe Miasto Lubawskie w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego postanowienia.

W imieniu Wójty  
Kierownik Referatu Drogownictwa

Marcin Buliński

Otrzymują:

1. Daniel Drzycimski „DAN - TOR” . ul. K. Odnowiciela 18/23, 14 –200 Łąwa
2. a/a

Pracownik prowadzący sprawę: Paweł Oelberg  
Tel.: 564726329



Olsztyn 28.03.2022 r.

W-MBPP.P1R.5100.20.IM.2022

**POSTANOWIENIE**

Na podstawie art. 11b ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 176), art. 106 i 124 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.) oraz art. 46 ust. 2a ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 547)

Zarząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego

w składzie:

- 1) p. Gustaw Marek Biezin – Marszałek
- 2) p. Mirosław Sych – Wicemarszałek
- 3) p. Marcin Kucharski – Wicemarszałek
- 4) p. Sylwia Jędrzejko – Wicemarszałek
- 5) p. Jolanta Piotrowska – Wicemarszałek

**opiniuje pozytywnie**

inwestycję drogową polegającą na rozbudowie drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi) w Jamielniku, gmina Nowe Miasto Lubawskie.

**UZASADNIENIE**

Gmina Nowe Miasto Lubawskie reprezentowana przez pana Daniela Drzycimskiego przedstawiciela firmy „DAN-TOR” spółka z o.o. z siedzibą w Łławie, w związku z postępowaniem o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej, zwróciła się do Zarządu Województwa wnioskiem z dnia 09.03.2022 r. (data wpływu 17.03.2022 r.) o wydanie opinii do projektu ww. inwestycji.

Po przeanalizowaniu wyżej wymienionego wniosku, Zarząd Województwa opiniuje pozytywnie wnioskowaną inwestycję.

Na niniejsze postanowienie przysługuje stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie ul. Kajki 10/12, 10-547 Olsztyn. Zażalenie wnosi się za pośrednictwem Zarządu Województwa Warmińsko-Mazurskiego, w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

Za Zarząd

Przewodniczący Zarządu  
Województwa Warmińsko-Mazurskiego

Gustaw Marek Biezin

Otrzymują:

1. Daniel Drzycimski  
DAN-TOR spółka z o.o.  
ul. K. Odnowiciela 18/23, 14 - 200 Łława
2. aa W-MBPP w Olsztynie

**GD.RPP.430.58.2022.LS, z dnia 4.04.2022 r.**

RPP – bez uwag

poza OSZP, urządzenia wodne – brak

Specustawa drogowa – opinia pozytywna

Inwestycja polega na przebudowie drogi gminnej nr 181061N (ul. Królowej Jadwigi) w miejscowości Jamielnik

Wniosek – Wójt Gminy Nowe Miasto Lubawskie

Zgodnie z art. 11 d ust. 2 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tj. Dz. U. 2020 poz. 1363 ze zm.) opinii nie wystano, co jest równoznaczne z brakiem zastrzeżeń do wniosku.

STARSZY SPECJALISTA  
Wydział Koordynacji  
Przed Powodzią i Suszą  
Leszek Skrzelowski

.....  
podpis pracownika RPP

KIEROWNIK  
Wydziału  
Przed Powodzią i Suszą  
Beata Pietrasik-Lach

.....  
podpis kierownika RPP

Z-UP DYREKTORA

.....  
podpis dyrektora RZGW

Mariusz Nierebiński  
Z-ca Dyrektora



WUOZ-ELBLĄG.5183.111.2022.BF

nr pisma: 3494/2022

Elbląg, 19.04.2022 r.

**„DAN-TOR” Sp. z o.o.**

**ul. K. Odnowiciela 18/23**

**14-200 Iława**

**dotyczy:** inwestycji polegającej na rozbudowie drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)

W odpowiedzi na wniosek z dnia 09.03.2022 r. (wpływ: 16.03. 2022 r.) w sprawie wydania opinii dotyczącej w/w inwestycji oraz po ocenie danych zawartych w załączonej do wniosku dokumentacji aut. inż. Grzegorza Drzycimskiego z marca 2022 r., działając na podstawie *art. 11d. ust. 1 pkt. 8 lit. f ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczegółowych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1363), oraz art. 89 ust.2 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz.U. z 2021 r., poz.710)*, Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Olsztynie – Delegatura w Elblągu nie wnosi zastrzeżeń co do zamiaru inwestycyjnego przedstawionego we wniosku i załącznikach.

KIEROWNIK DELEGATURY

*mgr Sławomir J. Mioduszeński*

Otrzymuje:

1. adresat
2. Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo
3. a/a + dokumentacja



**Dyrektor**  
**Zarządu Zlewni**  
**w Tczewie**  
**Państwowego**  
**Gospodarstwa Wodnego**  
**Wody Polskie**  
GD.ZUZ.4.4210.55.2022.ZCS  
(za potwierdzeniem odbioru)

Tczew, 27.05.2022 r.

Decyzja niniejsza jest ostateczna  
Tczew, dnia 17.06.2022 r.  
Podpis: *Cetere Stawroniska*

## DECYZJA

Na podstawie art. 389 pkt 1 i 6, art. 397 ust. 1 i 3 pkt 2, art. 14 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm.) oraz art. 104 § 1 i 2, art. 107 § 1 i 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), § 17 ust. 1, 5, 6 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych i roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1311),

### po rozpatrzeniu:

wniosku złożonego do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Toruniu w dniu 02.03.2022 r. przez Gminę Nowe Miasto Lubawskie – reprezentowaną przez pełnomocnika – Pana Daniela Drzycimskiego, w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną – odprowadzanie wód opadowych i roztopowych pochodzących z powierzchni utwardzonych rozbudowywanej drogi gminnej (ul. Królowej Jadwigi w Jamielniku) do istniejącego zbiornika wodnego oraz wykonanie urządzenia wodnego, tj. wylotu kanalizacji deszczowej do zbiornika wodnego, na działce nr 164, obręb Jamielnik, gm. Nowe Miasto Lubawskie, przekazanego zgodnie z właściwością w dniu 07.04.2022 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie,

### orzekam:

I. Udzielam Gminie Nowe Miasto Lubawskie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego – wylotu kanalizacji deszczowej do zbiornika wodnego, na działce nr 164 obręb Jamielnik, gm. Nowe Miasto Lubawskie.

#### Parametry wylotu:

- Materiał: rura PVC obudowana wylotem betonowym;
- Średnica wylotu – rura PVC Ø 300mm;
- Betonowy wylot o wymiarach 1,0 m szerokości i 1,2 m wysokości;
- Podstawa monolitycznego wylotu – podest betonowy 1,0 m x 1,0 m;
- Rzędna posadowienia wylotu 108,50/108,80 m n.p.m. (PL-EVRF2007-NH);
- Umocnienie skarp i dna zbiornika w obrębie wylotu – materace siatkowo-kamienne.

Lokalizacja wylotu, wyrażona za pomocą współrzędnych geodezyjnych w układzie PL-ETRF 2000:

- X: 5933887.3 Y: 7400925.2.



II. Udzielam Gminie Nowe Miasto Lubawskie pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną – odprowadzanie wód opadowych i roztopowych pochodzących z powierzchni utwardzonych rozbudowywanej drogi gminnej (ul. Królowej Jadwigi w Jamielniku) do istniejącego zbiornika wodnego (nieużytku) na działce nr 164 obręb Jamielnik, gm. Nowe Miasto Lubawskie, w ilości:

- $Q_{\max/s} = 0,018 \text{ m}^3/\text{s}$
- $Q_{\text{śr/rok}} = 999,7 \text{ m}^3/\text{rok}$

Wartości wskaźników zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowo-roztopowych nie przekraczają:

- zawiesiny ogólne: 100 mg/l,
- węglowodory ropopochodne: 15 mg/l.

Powierzchnia rzeczysta zlewni jest równa powierzchni zredukowanej i wynosi 0,156 ha.

III. Zobowiązuję Gminę Nowe Miasto Lubawskie do:

- 1) wykonania urządzenia wodnego, zgodnie z załączoną dokumentacją i warunkami określonymi w punkcie I decyzji;
- 2) wykonania prac z użyciem materiałów bezpiecznych dla środowiska wodnego, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i ochrony przyrody;
- 3) wykonania prac porządkowych, przywrócenia terenu inwestycji oraz przyległego do stanu pierwotnego po zakończeniu prac;
- 4) utrzymywania urządzenia wodnego – wylotu (odpowiednia eksploatacja, konserwacja oraz remonty) w celu zachowania jego funkcji oraz niedopuszczania do zamulania odbiornika wód opadowo-roztopowych;
- 5) pisemnego zgłoszenia urządzenia wodnego do PGW WP Zarządu Zlewni w Tczewie w celu wpisania do systemu informacyjnego gospodarowania wodami w terminie 60 dni od dnia przystąpienia do użytkowania urządzenia;
- 6) dokonywania oceny spełnienia określonych w punkcie II warunków, poprzez przeprowadzanie co najmniej 2 razy do roku przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających. Eksploatacja powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających, a czynności z nią związane odnotowane w zeszycie eksploatacji;
- 7) prawidłowej eksploatacji urządzeń służących do odprowadzania wód opadowych i roztopowych oraz utrzymywania ich w dobrym stanie technicznym i sanitarnym.

IV. Określam następujący sposób postępowania w przypadku wystąpienia awarii urządzeń istotnych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego – podjęcie natychmiastowych działań w celu eliminacji awarii tj. naprawa lub wymiana urządzeń. W przypadku zanieczyszczenia wód lub w przypadku dopływu do sieci kanalizacji deszczowej substancji niebezpiecznych zagrażających środowisku, należy powiadomić straż pożarną, podjąć działania zapobiegające zanieczyszczeniu środowiska.

V. Ustaląm ważność pozwolenia wodnoprawnego, określonego w punkcie II decyzji na okres 30 lat tj. do dnia 27.05.2052 r.

#### Uzasadnienie

W dniu 02.03.2022 r. do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Toruniu wpłynął wniosek złożony przez Gminę Nowe Miasto Lubawskie – reprezentowaną przez pełnomocnika – Pana Daniela Drzycimskiego, w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną – odprowadzanie wód opadowych i roztopowych pochodzących z powierzchni utwardzonych rozbudowywanej drogi gminnej (ul. Królowej Jadwigi w Jamielniku) do istniejącego zbiornika wodnego



oraz na wykonanie urządzenia wodnego, tj. wylotu kanalizacji deszczowej do zbiornika wodnego, na działce nr 164 obręb Jamielnik, gm. Nowe Miasto Lubawskie. Wniosek przekazano zgodnie z właściwością do Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w dniu 07.04.2022 r.

Do wniosku dołączono operat wodnoprawny pn.: „Operat wodnoprawny na wykonanie urządzenia wodnego wylotu oraz usługę wodną odprowadzenia wód deszczowych na nieużytek w m. Jamielnik dz. ew. nr 164 obręb Jamielnik gm. Nowe Miasto Lubawskie: Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)”, wykonany w październiku 2021 r. przez Pana Piotra Święckiego.

W dniu 12.04.2022 r. wezwano Wnioskodawcę do uzupełnienia braków formalnych wniosku. Uzupełnienia dokonano w dniu 29.04.2022 r. Po zapoznaniu się z dokumentacją, Dyrektor Zarządu Zlewni w Tczewie PGW WP zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie (zawiadomienia z dnia 04.05.2022 r.)

W oparciu o informacje zawarte w zgromadzonej dokumentacji stwierdzono, co następuje:

- Podmiotem ubiegającym się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego jest Gmina Nowe Miasto Lubawskie, realizująca inwestycję polegającą na rozbudowie drogi gminnej – ul. Królowej Jadwigi w Jamielniku.
- Celem zamierzenia jest odprowadzanie wód opadowych i rozpadowych do istniejącego zbiornika wodnego oraz wykonanie urządzenia wodnego, tj. wylotu kanalizacji deszczowej do zbiornika wodnego, na działce nr 164 obręb Jamielnik, gm. Nowe Miasto Lubawskie.
- Wody opadowe i roztopowe pochodzące z rozbudowywanej ul. Królowej Jadwigi w Jamielniku po podczyszczeniu na separatorze ze zintegrowanym osadnikiem piasku odprowadzone zostaną projektowanym wylotem Ø 300 mm do zbiornika wodnego (nieużytek) na działce nr 164 obręb Jamielnik gm. Nowe Miasto Lubawskie.
- Zasięg oddziaływania zamierzenia ogranicza się do działki nr 164, obręb Jamielnik, gm. Nowe Miasto Lubawskie. Działki stanowią własność Gminy Nowe Miasto Lubawskie.
- Wylot stanowi rura PVC Ø 300mm, zakończona rzygaczem betonowym. Wylot usytuowany zostanie 0,7 m pod lustrem wody. W obrębie wylotu skarpy i dno zbiornika zostaną umocnione za pomocą materacy siatkowo-kamiennych.
- Wody opadowe i roztopowe, po podczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych zintegrowanym z osadnikiem, będą odpowiadały wymogom wskazanym w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych i roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1311), tj. nie będą zawierać substancji zanieczyszczających: zawiesin ogólnych w ilościach przekraczających 100 mg/l oraz węglowodorów ropopochodnych w ilościach przekraczających 15 mg/l.
- Realizacja przedsięwzięcia nie przyczyni się do trwałego naruszenia bilansu jakościowo-ilościowego wód powierzchniowych i podziemnych oraz nie stanowi zagrożenia dla osiągnięcia celów środowiskowych.
- Sposób postępowania w przypadku awarii określono w punkcie IV decyzji.

Na podstawie art. 389 pkt 6 ustawy Prawo wodne pozwolenie wodnoprawne wymagane jest na wykonanie urządzeń wodnych. Zgodnie z art. 16 pkt 65 lit. f ustawy Prawo wodne, urządzeniami wodnymi są: wyloty urządzeń kanalizacyjnych służące do wprowadzania ścieków do wód, do ziemi lub do urządzeń wodnych oraz wyloty służące do wprowadzania wody do wód, do ziemi lub do urządzeń



wodnych.

Na podstawie art. 389 pkt 1 ustawy Prawo wodne, pozwolenie wodnoprawne wymagane jest na usługi wodne. Zgodnie z art. 35 ust. 3 pkt 7 ustawy Prawo wodne, usługi wodne obejmują odprowadzanie do wód lub do urządzeń wodnych – wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych albo w systemy kanalizacji zbiorczej w granicach administracyjnych miast.

Zgodnie z art. 397 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo wodne, organem właściwym w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego jest Dyrektor Zarządu Zlewni w Tczewie PGW WP.

Zgodnie z art. 393 ust. 4 ustawy Prawo wodne, udzielone pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Zgodnie z art. 400 ust. 6 ustawy Prawo wodne, obowiązek ustalenia okresu, na jaki wydaje się pozwolenie wodnoprawne, nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych.

Zgodnie z art. 414 ust. 1 pkt 1, 2 i 3 ustawy Prawo wodne, pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli upłynął okres, na który było wydane, zakład zrzekł się uprawnień ustalonych w tym pozwoleniu lub zakład nie rozpoczął wykonania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne.

Zgodnie z art. 331 ust. 3, w związku z art. 331 ust. 1 pkt 15 ustawy Prawo wodne, właściciel urządzenia wodnego zgłasza posiadane urządzenie wodne Wodom Polskim w celu wpisania do systemu informacyjnego gospodarowania wodami w terminie 60 dni od dnia przystąpienia do użytkowania tego urządzenia.

Zgodnie z art. 96 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.), organ właściwy do wydania decyzji wymaganej przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia, innego niż przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko, które nie jest bezpośrednio związane z ochroną obszaru Natura 2000 lub nie wynika z tej ochrony, jest obowiązany do rozważenia, przed wydaniem tej decyzji, czy przedsięwzięcie może potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000.

Miejsce korzystania z wód znajduje się poza obszarami Natura 2000. Najbliższymi tego rodzaju obszarami są: Specjalne obszary ochrony siedlisk Natura 2000– Jezioro Karaś PLH280003 w odległości 2 km, Dolina Kakaju PLH280036 w odległości 2,2 km, Ostoja Radomno PLH280035 w odległości 3 km, oraz pozostałe obszary chronione: Obszar Chronionego Krajobrazu Skarliński w odległości 1 km, rezerwat Jezioro Karaś w odległości 2 km.

Miejsce inwestycji leży w obrębie Regionu Wodnego Dolnej Wisły w dorzeczu Wisły, kod Jednolitej Części Wód Powierzchniowych PLRW20002529639 – Osa do wypływu z jeziora Trupel bez Osówki, kod Jednolitej Części Wód Podziemnych PLGW200039.

Stan rozpatrywanej jednolitej części wód powierzchniowych jest oceniany jako zły. Ww. jednolita część wód jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ekologicznego i chemicznego wód powierzchniowych. Stan jednolitej części wód podziemnych oceniany jest jako dobry, nie ma ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej jednolitej części wód podziemnych. Biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Warunki korzystania z wód Regionu Wodnego Dolnej Wisły zostały ustalone Rozporządzeniem nr 9/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku z dnia 7 listopada 2014 r. (z późn. zm.). Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie będzie naruszać ww. rozporządzenia.

Zgodnie z art. 398 ust. 3, 4 i 10 ustawy Prawo wodne, dokonano opłaty za wydanie pozwolenia wodnoprawnego w kwocie 475,74 zł (2 x 237,87 zł) na konto Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – potwierdzenie wpłaty z dnia 19.04.2022 r.

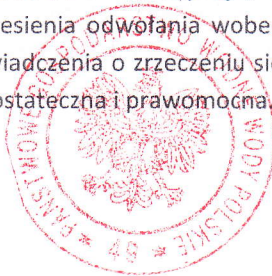
W wykonaniu dyspozycji art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego, strony zostały poinformowane o możliwości składania uwag i wniosków oraz przedstawienia stanowiska w sprawie – zawiadomienie z dnia 16.05.2022 r. We wskazanym terminie strony nie wniosły uwag.

Biorąc pod uwagę powyższe, orzeczono jak w sentencji.

#### **Pouczenie**

Zgodnie z art. 14 ust. 4 ustawy Prawo wodne oraz art. 127 § 1 i 2, art. 129 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku PGW WP za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie PGW WP, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Zgodnie z art. 127a § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie PGW WP. Z dniem doręczenia do tut. organu oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z UP. DYREKTORA  
*Józef Oseseł*  
Z-CA DYREKTORA

#### Otrzymują:

1. Pełnomocnik – Pan Daniel Drzycimski, „DAN-TOR” Sp. z o.o., ul. K. Odnowiciela 18/23, 14-200 Iława
2. A/a





## PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR PO.6630.69.2022

w sprawie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu przeprowadzonej  
za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Starostwie Powiatowym w Nowym Mieście Lubawskim

Przedmiot narady koordynacyjnej

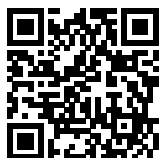
sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami **kanalizacyjna  
elektroenergetyczna**

Lokalizacja obiektu	Jamielnik, ul. Królowej Jadwigi, dz. nr 141/2, 164
Wnioskodawca	Sławomir Orzechowski reprezentujący(a) podmiot Sławomir Orzechowski, NIP: 8771129546 Łąki Bratiańskie 51, 13-300 Nowe Miasto Lubawski
Inwestor	Gmina Nowe Miasto Lubawskie ul. Podleśna 1 13-300 Mszanowo
Projektant	Sławomir Orzechowski numer uprawnień: WAM/0035/POOE/05
Data wpływu wniosku	15 marca 2022 r.
Data zakończenia narady	23 marca 2022 r.
Przewodniczący narady koordynacyjnej	Andrzej Kuczkowski Kierownik PODGiK w Nowym Mieście Lubawskim

### Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	Oznaczenie podmiotu: <b>Orange Polska</b>	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
	Stanowisko/uwagi: <b>Nie wyrażono stanowiska</b>	
2	Oznaczenie podmiotu: <b>Urząd Gminy Nowe Miasto Lubawskie</b>	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
	Stanowisko/uwagi: <b>Nie wyrażono stanowiska</b>	
3	Oznaczenie podmiotu: <b>Zakład Usług Komunalnych w Mszanowie</b>	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
	Stanowisko/uwagi: <b>Nie wyrażono stanowiska</b>	
4	Oznaczenie podmiotu: <b>ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Brodnicy</b>	Imię i nazwisko przedstawiciela <b>Władysław Kalisz</b>
	Stanowisko/uwagi: <b>Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:</b> - Celem dokładnego ustalenia trasy istniejących kabli nN należy wykonać ręcznie przekopy próbne. - Prace ziemne prowadzone w pobliżu kabli elektroenergetycznych wykonywać ręcznie (łopatą).	Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
5	Oznaczenie podmiotu: <b>Ośrodek Eksploatacji i Zarządzania Miejską Siecią Komputerową "OLMAN" Uniwersytet Warmińsko-Mazurski</b>	Imię i nazwisko przedstawiciela <b>Zbigniew Czarnota</b>
	Stanowisko/uwagi: <b>Projekt zaakceptowany</b>	Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
6	Oznaczenie podmiotu: <b>Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie</b>	Imię i nazwisko przedstawiciela <b>Jerzy Pycia</b>
	Stanowisko/uwagi: <b>Projekt zaakceptowany</b>	Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej

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



Zeskanuj kod QR,  
aby zlokalizować  
wniosek na mapie

**Z up. Starosty  
Andrzej Kuczkowski  
Kierownik PODGiK w Nowym Mieście Lubawskim**

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 23 marca 2022 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>.



proj. rura osłonowa  
dwudź. fi 110 mm, l=6 m

proj. rura osłonowa  
dwudź. fi 110 mm

<b>Starosta Nowomiejski</b>	
Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej.	
Data przeprowadzenia narady	23.03.2022
Znak sprawy	PO.6630.69.2022
Imię i nazwisko przewodniczącego narady koordynacyjnej	Z up. STAROSTY Andrzej Kuczkowski
Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie <a href="https://www.krajowyfiskus.gov.pl/epodajk.pl/">https://www.krajowyfiskus.gov.pl/epodajk.pl/</a>	

Rozprawcie się z...  
Marek Dąbrowski

MP 744-151-80914, F  
Dover

Identyfikator zgłoszenia  
Organ służby geodezyjnej  
Nowomiejskiego

Wykonawca prac  
Nr oraz data spor  
18.02.2022

Imię i nazwisko  
upr. zaw. nr

**„D A N – T O R ” spółka z o.o.**  
**14 - 200 Iława ul. K. Odnowiciela 18/23**  
**NIP 956 21 57 119**  
**tel. kom. 793 123 153**  
**e-mail dan-ilawa@wp.pl**



Iława dn. 26.10.2021 r.

**NOTATKA SŁUŻBOWA Z SPOTKANIA W TERENIE Z DN. 26.10.2021 ROKU**

**Dotyczy : Rozbudowa ulicy Królowej Jadwigi w Jamielniku**

**Nr kabla światłowodowego OKO 0033207**

Na w/w spotkaniu ustalono, że istniejące kable miedziane i światłowodowe, pozostają w miejscu ich ułożenia , nie ma konieczności przebudowy w/w sieci.

1. Przed przystąpieniem do prac budowlanych na w/w inwestycji Wykonawca Robót ma obowiązek wystąpić z wnioskiem do Orange Polska o Nadzór Operatora nad istniejącą infrastrukturą-dotyczy kabli miedzianych i światłowodowych.
2. Przed przystąpieniem do prac budowlanych na w/w inwestycji Wykonawca Robót ma obowiązek dokonać przekopów kontrolnych w celu ustalenia faktycznych głębokości, a także miejsca ułożenia w/w infrastruktury-dotyczy kabli miedzianych i światłowodowych. Przekopy jak i dalsze prace wykonywać w taki sposób aby nie uszkodzić w/w infrastruktury - dotyczy kabli miedzianych i światłowodowych.
3. Pod zjazdami, dojazdami do posesji założyć obok istniejących sieci rury osłonowe dwudzielne śr. 110 mm, lokalizację i długości podano na mapie.
4. Gmina Nowe Miasto Lubawskie zaprojektuje nawierzchnię rozbieralną z kostki betonowej co umożliwi dostęp do istniejących sieci-dotyczy kabli miedzianych i światłowodowych. W przypadku awarii, konserwacji czy modernizacji każdorazowo administrator sieci musi wystąpić z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

W spotkaniu uczestniczyli:

Marcin Buliński - przedstawiciel Gminy Nowe Miasto Lubawskie, tel. 604 518 441

Kazimierz Dembowski - przedstawiciel Orange Polska, tel. 503 196 546

Marek Kowalski - przedstawiciel Orange Polska, tel. 502 511 121

Daniel Drzycimski - przedstawiciel DAN-TOR (projektant), tel. 793 123 153



Orange Polska S.A.  
Domena Hurt  
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT  
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta  
Adres do korespondencji:  
93-273 Łódź  
ul. Michała Bałuckiego 10/12

DAN-TOR  
Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Odnowiciela 18/23  
14-200 Iława

Olsztyn, data 2021-11-29

Numer pisma: 54446/TTISILU/P/2021

**Temat:** Rozbudowa ulicy Królowej Jadwigi długości 263m w miejscowości Jamielnik dz. nr 141/2 obręb Jamielnik gm. Nowe Miasto Lubawskie powiat Nowomiejski.

Szanowni Państwo,

informujemy, że uzgadniamy projekt rozbudowy ulicy Królowej Jadwigi długości 263m w miejscowości Jamielnik dz. nr 141/2 obręb Jamielnik gm. Nowe Miasto Lubawskie powiat Nowomiejski.

Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących warunków, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: [www.orange.pl/wniosek nadzor](http://www.orange.pl/wniosek nadzor). Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony [www.orange.pl/wniosek nadzor](http://www.orange.pl/wniosek nadzor) lub kierować na adres:  
ORANGE POLSKA S.A.  
Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie  
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 1-Olsztyn  
ul. Al.M.J. Piłsudskiego 63a  
10-449 Olsztyn  
tel: 89 525 35 23, e-mail: [disu.rnwuuiiol@orange.com](mailto:disu.rnwuuiiol@orange.com)

Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy

2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Olsztynie;
3. Informujemy, że w obszarze działań inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable, szafy, puszki) będące pod napięciem niebezpiecznym. Elementy te oznaczone są przywieszkami koloru czerwonego, zawierającymi informacje o występowaniu napięcia niebezpiecznego. W dokumentacji projektowej należy umieścić informację o możliwości występowania na trasie/w relacji projektowanego zasobu, elementów

infrastruktury z napięciami niebezpiecznymi i konieczności zachowania szczególnych środków ostrożności podczas prac na/w zbliżeniu z nimi. Osoby przystępujące do wykonania prac na tak oznakowanych elementach infrastruktury w których występują napięcia niebezpieczne, powinny posiadać aktualne uprawnienie SEP (E) oraz zobowiązane są do przestrzegania instrukcji BHP.

4. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Olsztynie oraz inspektora nadzoru.

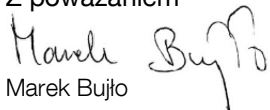
Istniejącą sieć teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. pokazano na załączonym podkładzie geodezyjnym kolorem pomarańczowym;

5. W strefie projektowanych wykopów na kanalizacji kablowej i kablach doziemnych Orange Polska S.A. zastosować rury osłonowe lub inne trwałe zabezpieczenie. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie kanalizacji teletechnicznej i kabli doziemnych. Koszt zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
7. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami;
8. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
9. **W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.**  
**Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A. w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;**
10. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

ORANGE POLSKA S.A. Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi otrzymał do celów służbowych 1 kpl. planów z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem



Marek Bujło

Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta

Załącznik: 1 kpl. planów sytuacyjnych.



1. Przed przystąpieniem do prac budowlanych na w/w inwestycji Wykonawca Robot na obowiązek wystąpić z wnioskiem do Orange Polska o Nadzór Operatora nad istniejącą infrastrukturą-droczny kabli miedzianych i światłowodowych.
2. Przed przystąpieniem do prac budowlanych na w/w inwestycji Wykonawca Robot na obowiązek dokonać przekopów kontrolnych w celu ustalenia faktycznych głębokości, a także miejsca obłożenia w/w infrastruktury-droczny kabli miedzianych i światłowodowych. Przekopory jak i dalsze prace wykonywać w taki sposób aby nie uszkodzić w/w infrastruktury - droczny kabli miedzianych i światłowodowych.
3. Pod zjazdami, dojazdami do posesji założyć obok istniejących sieci rury osłonowe dwudzielne śr. 110 mm, lokalizację i długości podano na mapie.
4. Gmina Nowe Miasto Lubawskie zaprojektuje nawierzchnię rozbiórczą z kostki betonowej co umożliwi dostęp do istniejących sieci-droczny kabli miedzianych i światłowodowych. W przypadku awarii, konserwacji czy modernizacji każdorazowo administrator sieci musi wystąpić z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

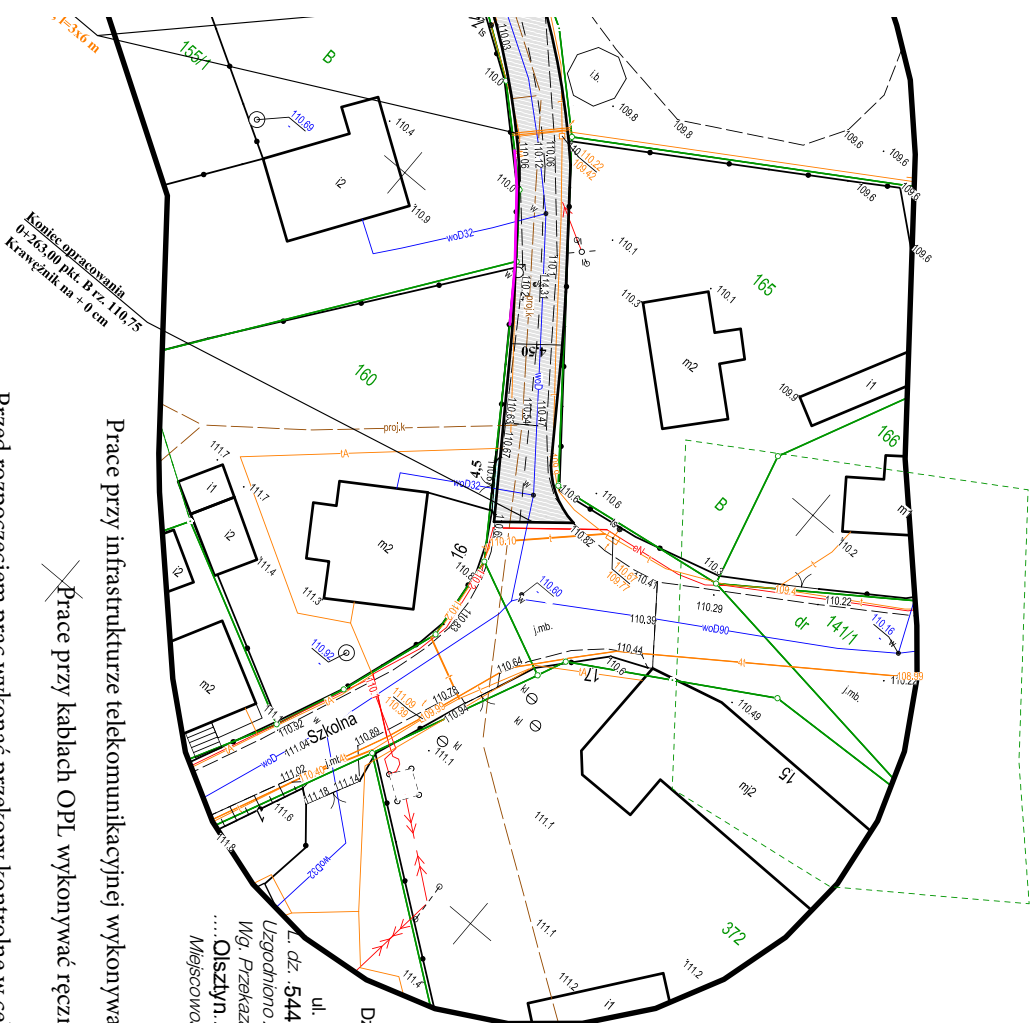
Orange Polska S.A.  
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT  
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury  
i Obsługi Klienta  
ul. Michała Bałuckiego 10/12, 93-273 Łódź  
L. dz. 54446/TTISIL.U/P/2021.....f. 54446/TTISIL.U/P/2021  
Uzgodniono z zastrzeżeniem uwagi .....  
Wg. Przekazanego Załącznika  
29-11-2021  
Olsztyn.....  
Miejscowość Data Podpis

*Handa Bujko*

Prace przy infrastrukturze telekomunikacyjnej wykonywać pod nadzorem pracownika OPL

Prace przy kablach OPL wykonywać ręcznie i zachować szczególną ostrożność

Przed rozpoczęciem prac wykonać przekopy kontrolne w celu zlokalizowania kabli



#### LEGEND

- Jezdnia naw.
- Dojeżdża do p.
- Złazdy na p.
- Krawężnik b.
- Obrzeża bet.

#### UKŁAD AR



KLAWIA

#### Rysunek

#### Zadanie

#### Investor

#### Wykonawca

#### Projektant

#### Int. C

#### funkc.

#### strukt.

#### i man

Od Władysław Kalisz  
Dział Dokumentacji  
Energetycznej

T 56 4706358

Do

**„DAN-TOR” Sp. z o.o.**  
**Daniel Drzycimski**  
**ul. Kazimierza Odnowiciela 18/23**  
**14-200 Iława**

Brodnica, 20 kwietnia 2022 r.

Znak EOP/95/1675/2022

Dot. Uzgodnienia projektowanej rozbudowy  
drogi gminnej nr 181061N w Jamielniku,  
gm. Nowe Miasto Lubawskie.

W załączeniu przesyłamy projekt rozbudowy drogi gminnej w nr 181061N  
w Jamielniku, uzgodniony z uwagami zawartymi w uzgodnieniu RD/95MMD/279/U/2022.

Załączniki:

Faktura nr 151140026/0012/165/FC/2022 - 1szt.

k/o: 95MMD a/a

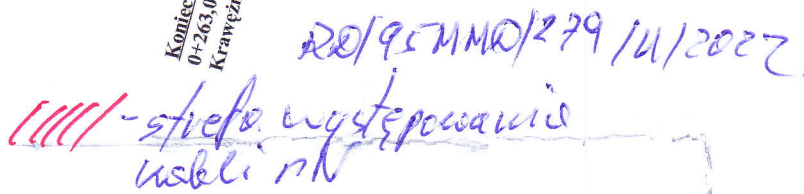


Kierownik Działu  
Dokumentacji Energetycznej



Wojciech Wernerowski





4. Gmina Nowe Miasto Lubawo  
nawierzchnię rozbieralną z  
umożliwi dostęp do istnieją-  
kable miedzianych i światłow-  
przypadku awarii, konserwa-  
każdorazowo administrator  
z wnioskiem o zajęcie pasa  
z obowiązującymi przepisami



Mszanowo 25.04.2022

**Zakład Usług Komunalnych  
w Mszanowie Sp. z o.o.**  
Mszanowo ul. Parkowa 2 13-300 Nowe Miasto Lubawskie  
Tel. 564742447, FAX 564726339  
NIP 877 146 78 46, REGON 280528623

L.dz.66/2022

**„DAN-TOR” spółka z o.o.  
14-200 Iława  
Ul. K. Odnowiciela 1/41**

**Dotyczy: Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)**

Zakład Usług Komunalnych w Mszanowie Sp. z o.o. uzgadnia trasę projektowanej rozbudowy pod następującymi warunkami:

1. Dostosować trasę krawężnika aby nie przebiegała przez projektowane studnie kanalizacji sanitarnej (studnia od strony ul. Nowomiejskiej).

Z poważaniem,

**PREZES ZARZĄDU**

*mgr inż. Dawid Kołakowski*

**„DAN-TOR” Daniel Drzycimski  
Ul. K. Odnowiciela 18/23  
14-200 Ilawa**

Na podstawie art. 25 ust.2 pkt.2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. 2021 poz. 1376 ze zm.) oraz uchwały Nr 147/7810/2018 Zarządu Powiatu w Nowym Mieście Lubawskim z dnia 18.07.2018 r. w sprawie upoważnienia Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Nowym Mieście Lubawskim z/s w Kurzętniku do działania w imieniu zarządcy dróg powiatowych, po rozpatrzeniu wniosku **„DAN-TOR” Daniel Drzycimski** z dnia 26.10.2021r.

**uzgadniam**

przedłożony projekt **„Rozbudowy ulicy Królowej Jadwigi w Jamielniku”** w zakresie skrzyżowania z drogą powiatową Nr 1299N gr. woj. (Brodnica) – Krotoszyny – Szvarcenowo – dr. pow. Nr 1333N **z uwagami:**

1. Należy prawidłowo wykonać połączenie z drogą powiatową, nie powodując jej uszkodzenia (uzupełnienie podbudowy i uszczelnienie krawędzi jezdni).
2. Należy wyregulować istniejące ciągi piesze w ciągu drogi powiatowej w miarę potrzeby.
3. Zgodnie z artykułem 25 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych (t.j. Dz. U. 2021 poz. 1376 ze zm.) zarządca drogi, który wystąpił z inicjatywą przebudowy skrzyżowań powinien zapewnić konieczne drogowe obiekty inżynierskie w pasie drogowym oraz urządzeniami bezpieczeństwa i organizacji ruchu, związane z funkcjonowaniem tego skrzyżowania.
4. Prace w pobliżu urządzeń obcych zlokalizowanych w pasie drogowym prowadzić zgodnie z zaleceniami gestorów tych urządzeń,

Jednocześnie informujemy, że roboty drogowe powinny być zabezpieczone i oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami - Dz. U. Nr 220, poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003r. wraz z załącznikami w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (należy uzyskać – jeśli to konieczne - zatwierdzenie zmiany stałej oraz czasowej organizacji ruchu).

DYREKTOR  
ZARZĄDU DRÓG POWIATOWYCH  
mgr inż. Joanna Robaczewska



## **PROJEKT TECHNICZNY**

<b>TEMAT:</b>	<b>Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)</b>
<b>BRANŻA:</b>	drogowa: CPV - 45 23 31 20-6 sanitarna: CPV - 45 23 00 00-8 elektryczna CPV - 45 31 00 00-3
<b>INWESTOR:</b>	<b>Gmina Nowe Miasto Lubawskie ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo</b>
<b>PROJEKTANT:</b>	inż. Grzegorz Drzycimski uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych nr 191/81/OL
<b>SPRAWDZAJĄCY:</b>	inż. Rafał Wrzosek uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w specjalności drogowej obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń nr WAM/0049/PWOD/12
<b>PROJEKTANT:</b>	inż. Piotr Święcki uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WAM/0125/POOS/06
<b>SPRAWDZAJĄCY:</b>	inż. Damian Trzebiatowski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WAM/0050/POOS/06
<b>PROJEKTANT:</b>	mgr inż. Sławomir Orzechowski uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WAM/0035/POOE/05
<b>SPRAWDZAJĄCY:</b>	inż. Marian Trzeciak uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych nr GP.I.7342/292/TO/94

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## **O P I S   T E C H N I C Z N Y**

do projektu technicznego

### **1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego:**

**Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)**

- rozbudowa jezdni z kostki betonowej
- rozbudowa dojeżdż do posesji z kostki betonowej
- rozbudowa zjazdów na posesję z kostki betonowej
- rozbudowa oświetlenia
- rozbudowa kanalizacji deszczowej
- wykonanie trawników

**Inwestor : Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo**

Jednostka projektowa ; „DAN-TOR” Spółka z o.o., ul. K. Odnowiciela 18/23, 14-200 Ława

### **2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu**

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie msc. Jamielnik, gmina Nowe Miasto Lubawskie w powiecie nowomiejskim, w woj. warmińsko-mazurskim.

Długość głównego odcinka drogi 263,00 m. Obecnie droga gminna posiada nawierzchnię gruntową, asfaltową, betonową, która jest w złym stanie technicznym. Projektowana droga krzyżuje się z drogą gminną, powiatową o nawierzchni asfaltowej. Szerokość istniejącej drogi gruntowej wynosi średnio 4,00 m. Droga posiada odwodnienie poprzez spadki podłużne i poprzeczne. Planowana inwestycja przebiega przez teren zabudowy. Pas drogowy zagospodarowany i uzbrojony w sieci. Działki sąsiadujące z pasem drogowym to działki rolne, działki budowlane. Istniejący teren nie leży w obszarze oddziaływania górnictwa.

Inwestycja położona poza formami ochrony przyrody. Inwestycja położona poza korytarzami ekologicznymi. Inwestycja położona poza obszarem zagrożonym powodzią.

#### Usytuowanie przedsięwzięcia

- obszary wodno - błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych: brak
- obszary wybrzeży: brak
- obszary górskie i leśne: brak,
- obszary objęte ochroną, tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych: brak
- obszary przylegające do jezior: brak
- obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne – brak
- uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej: brak
- gęstość zaludnienia: średnia wzdłuż inwestycji,
- obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone: brak

#### **WODY PODZIEMNE**

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowana jest w obszarze jednolitych części wód podziemnych o nazwie JCWPd nr 39.

Ogólna charakterystyka środowiskowa JCWPd nr 39:

- Kod JCWPd: PLGW200039
- Powierzchnia JCWPd: 7573,50 km<sup>2</sup>
- Typ warstwy wodonośnej: porowata podziemna warstwa wodonośna, krzemionkowa
- Stratygrafia: czwartorzęd,
- Litologia: piaski
- Średni współczynnik filtracji:  $3 \times 10^{-4}$  –  $1 \times 10^{-4}$  m/s
- Średnia miąższość utworów: 20-40 m
- Liczba poziomów wodonośnych: 1
- Zasoby wód podziemnych dostępne do zagospodarowania [ZGD tys. m<sup>3</sup>/dobę]: 459,8 tys. m<sup>3</sup>/dobę
- Obszar dorzecza: dorzecze Wisły



- Region wodny: Dolnej Wisły
- Ekoregion: Równiny Wschodnie

Ocena stanu JCWPd nr 39: (w Planie Gospodarowanie Wodami ocena stanu JCWPd została przyjęta zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych - Dz. U. z 2016 r., poz. 85)

- ocena stanu wód:
- stan ogólny: dobry
- stan ilościowy: dobry
- stan chemiczny: dobry
- ocena ryzyka niespełnienia celów środowiskowych: niezagrożona
- przyczyna zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych: brak
- istotne problemy: zanieczyszczenia ze źródeł rolniczych
- derogacje (odstępstwa): nie stwierdzono
- uzasadnienie derogacji: nie stwierdzono

Zgodnie z ustawą Prawo wodne i Ramową Dyrektywą Wodną celem środowiskowym dla jednolitych części wód podziemnych jest:

- zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do wód podziemnych zanieczyszczeń;
- zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa stanu wód podziemnych;
- ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie dobrego stanu chemicznego i ilościowego tj. nienaruszanie równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem tych wód.
- Zgodnie z dokumentacją hydrogeologiczną wody w głębie można uznać za dobrze chronione.

## II. Identyfikacja jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) w rejonie inwestycji WODY POWIERZCHNIOWE

Lokalizacja planowanego przedsięwzięcia znajduje się na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych

1) Nazwa JCWP – zlewnia elementarna Gać od jez. Karaś do ujścia.

- typ zlewni : regularna
- identyfikator hydrograficzny zlewni - 296349
- poziom podziału - 6

-kategoria ruchu – **KR1**

-klasa drogi – „D”- **droga publiczna nr 181061N**”

### 2.1. Jezdnia

Na terenie inwestycji występuje nawierzchnia gruntowa, asfaltowa, betonowa.

### 2.2. Chodnik

Ruch pieszy w terenie zabudowanym odbywa się po istniejących nawierzchniach.

### 2.3. Zjazdy na posesję

Na terenie inwestycji występują zjazdy na posesję o nawierzchni gruntowej, betonowej.

### 2.4. Istniejące elementy infrastruktury:

Sieć wod-kan, sieć energetyczna, telekomunikacyjna.

### 2.5. Ukształtowanie terenu

Ukształtowanie terenu jest zróżnicowane.

### 2.6. Budowa geologiczna i warunki wodne: badania z marca 2022 roku

Celem wykonanych badań geotechnicznych podłoża gruntowego było wyznaczenie parametrów fizycznych i wytrzymałościowych poszczególnych warstw gruntów podłoża oraz ustalenie warunków wodnych występujących w rejonie objętym badaniami. Opracowanie wyników badań stanowi podstawę do określenia rodzaju podbudowy drogi oraz odwodnienia, w tym również do określenia zakresu i stop-

nia trudności na etapie prowadzenia prac ziemnych związanych z przedmiotem inwestycji. Zgodnie z planem wykonano badania geotechniczne podłoża gruntowego dla wyznaczenia parametrów fizycznych i wytrzymałościowych poszczególnych warstw gruntów podłoża oraz ustalono warunki wodne występujące w rejonie objętym badaniami.

W ramach zlecenia wykonano następujące prace:

- badania terenowe,
- opracowanie wyników badań,
- opracowanie wniosków.

Dokumentacja przedstawia rodzaj i stan gruntów, wydzielenie warstw geotechnicznych, geotechniczne parametry fizyko-mechaniczne wydzielonych warstw, warunki występowania wody gruntowej w podłożu, klasyfikację gruntów pod kątem przydatności dla potrzeb budownictwa komunikacyjnego. Ustalenia te pozwolą na zaprojektowanie i realizację zamierzenia inwestycyjnego.

## **POŁOŻENIE I MORFOLOGIA TERENU OPRACOWANIA**

Trasa opracowania przebiega drogą gruntową w Jamielniku, gm. Nowe Miasto Lubawskie. Administracyjnie dokumentowany rejon położony jest w gminie Nowe Miasto Lubawskie, pow. nowomiejski, województwo warmińsko-mazurskie. Deniwelacja niwelety nawierzchni drogowej na projektowanym odcinku drogi wynosi ok. 1,0 m tj. od 109 – 110 m n.p.m. Według podziału fizycznogeograficznego kraju, opisywany teren znajduje się na północnym krańcu Pojezierza Brodnickiego. Decydujący wpływ na rzeźbę tego terenu miała działalność lodowca w fazie pomorskiej zlodowacenia wisły. Ukształtowanie terenu ma charakter młodoglacjalny i charakteryzuje się dużym zróżnicowaniem morfometrycznym. Rzędne terenu osiągają tu wartości w granicach 99,0 – 145,0 m n.p.m.

## **ZARYS BUDOWY GEOLOGICZNEJ**

Rodzime podłoże gruntowe pod konstrukcją drogową objęte badaniami i rozpoznane otworami badawczymi do głębokości 3,0 m p.p.t. budują głównie osady czwartorzędowe holoceni i plejstoceni w postaci, wodnolodowcowych piasków drobnoziarnistych i średnioziarnistych oraz osadów glacialnych w postaci glin zwałowych. Na zboczach wzniesień można się spodziewać osadów deluwialnych.

## **WIERCENIA, BADANIA TERENOWE**

Prace terenowe obejmowały wykonanie 2 wierceń badawczych do głębokości 3,0 m. W trakcie wierceń prowadzono bieżące profilowanie litologiczne, makroskopowe badania geotechniczne oraz obserwacje wody gruntowej. Po zakończeniu wierceń i badań terenowych otwory badawcze zlikwidowano przez zasypanie urobkiem wg kolejności nawierczanych warstw. Rzędne miejsc wykonanych otworów badawczych ustalono na podstawie interpolacji rzędnych wysokościowych z mapy zasadniczej.

## **WARUNKI GEOTECHNICZNE PODŁOŻA GRUNTOWEGO**

Geotechniczną ocenę warunków podłoża gruntowego opracowano na podstawie wyników wykonanych wierceń badawczych, profilowania litologiczno-stratygraficznego, geotechnicznych makroskopowych badań gruntów, obserwacji i pomiarów zwierciadła wody gruntowej. Grunty scharakteryzowano zgodnie z normami PN-81/B-03020 i PN-86/B-02480 oraz zgodnie z ujętymi w rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej pozwalającymi na klasyfikację grup nośności podłoża nawierzchni.

Charakterystyka wydzielonych warstw geotechnicznych w obrębie gruntów rodzimych przedstawia się następująco:

**warstwa geotechniczna I** -zaliczono tu czwartorzędowe-plejstoceni piaski drobnoziarniste, fluwioglacjalne. Grunty tej warstwy są w stanie średniozagęszczonym o stopniu zagęszczenia  $I_D=0,5$

Grupa nośności G1

**warstwa geotechniczna II** -zaliczono tu czwartorzędowe-plejstoceni gliny piaszczyste. Grunty tej warstwy są w stanie plastycznym o stopniu plastyczności  $I_L=0,4$

Grupa nośności G3

## WARUNKI WODNE

W trakcie badań stwierdzono wody gruntowe w otworach 1 i 2 w postaci warstwy wodonośnej na głębokości odpowiednio 1,7 i 1,3 m p.p.t..

## WNIOSKI

Budowa geologiczna podłoża projektowanej modernizacji nawierzchni drogowej jest prosta i jednorodna na całej długości projektowanego odcinka. Generalnie na trasie projektowanych prac występują nasypy żwirowe piaski drobnoziarniste wodnolodowcowe oraz piaski i gliny piaszczyste zwałowe. Pod względem wysadzinowości podłoża grunty występujące poniżej konstrukcji nawierzchni zaliczają się do niewysadzinowych i wątpliwych. W trakcie badań stwierdzono wody gruntowe w otworach 1 i 2 w postaci warstwy wodonośnej na głębokości odpowiednio 1,7 i 1,3 m p.p.t. Strefa przemarzania dla obszaru projektowanej inwestycji wynosi 1,0 m. Grunty znajdujące się pod konstrukcją drogi zaliczono do kategorii nośności G1 i G3

### 2.7. Odwodnienie terenu

Wody opadowe z projektowanej inwestycji spływają powierzchniowo poprzez spadki podłużne i poprzeczne.

### 2.8. Rozbiórki

Przed przystąpieniem do realizacji zadania należy dokonać rozbiórki nawierzchni i istniejących obiektów, wspólnie z Inwestorem określić które elementy są gruzem a które do odzysku. Materiał do odzysku ułożyć na paletach Wykonawcy i zafoliować i przetransportować na wskazane miejsce przez Inwestora. Wykonawca w własnym zakresie wywiezie i utylizuje gruz i materiał ziemny.

- rozbiórka nawierzchni betonowych, asfaltowych
- rozbiórka krawężników, obrzeży, ław betonowych

## 3. Projektowane zagospodarowanie terenu

- odcinek A-B	dł. 0,263 km
- droga klasy	D
- kategoria ruchu	KR 1
- prędkość projektowa	Vp= 30 km/h
- obciążenie	115 kN/oś
- szer. jezdni	4,50 m

### 3.1. Jezdnia o nawierzchni z kostki betonowej

Trasa drogi w planie jak i w przekroju podłużnym została dostosowana do istniejącego odcinka drogi, oraz konfiguracji terenu. Oś drogi projektowanej dopasowano do istniejącego stanu drogi. Cały odcinek drogi zakłada nawiązanie niwelety względem istniejącej jezdni z drobnymi korektami.

Na całym odcinku drogi zachowano stały układ szerokości jezdni t.j. główny ciąg szerokości 4,50. Nawierzchnię drogi zaprojektowano jako nawierzchnię z kostki betonowej gr. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, na podbudowie z mieszanki związanej cementem C8/10 gr. 20 cm, na warstwie odsączającej z piasku gr. 20 cm. Obramowanie jezdni: obustronny krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm + 3 cm. Przekrój poprzeczny jezdni zaprojektowano jako do środka 2%.

#### Konstrukcja jezdni

- kostka betonowa	gr. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4	gr. 4 cm
- podbudowa z mieszanki związanej cementem C8/10	gr. 20 cm
warstwa odsączająca z piasku	gr. 20 cm

### 3.2. Dojścia, zjazdy na posesję o nawierzchni z kostki betonowej

Dojścia, zjazdy na posesję znajdują się w miejscach istniejących. Na całym odcinku drogi należy wykonać dojścia, zjazdy na posesje przyległe do pasa drogi, szerokość dojeżdż do posesji 2,00 m, zjazdów na posesję 4,50 m. Nawierzchnię zaprojektowano jako nawierzchnię z kostki betonowej gr. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, na podbudowie z mieszanki związanej cementem C8/10 gr. 15 cm, na warstwie odsączającej z piasku gr. 20 cm. Obramowanie od strony jezdni krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm + 3 cm, od strony posesji obrzeże betonowe 8x30 cm. Przekrój poprzeczny zaprojektowano w stronę jezdni. Wszystkie dojścia, zjazdy na posesję należy wykonać do granic pasa drogowego. Należy wykonać regulację zjazdów/bram względem jezdni i przyległego terenu ilości podano w przedmiarze robót.

#### Konstrukcja dojeżdż, zjazdów na posesje

- kostka betonowa 20 % kolor-dojścia do posesji	gr. 8 cm
- kostka betonowa 100 % kolor-zjazdu na posesję	gr. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4	gr. 4 cm
- podbudowa z mieszanki związanej cementem C8/10	gr. 15 cm
- warstwa odsączająca z piasku	gr. 20 cm

### 3.3 Oznakowanie docelowe

Szczegóły w projekcie stałej organizacji ruchu.

### 3.4. Odwodnienie inwestycji

Inwestycja nie zmienia układu spływu wód deszczowych. Wielkość zlewni wody pozostaje bez zmian, wszystkie wody zostają odprowadzone powierzchniowo poprzez spadki podłużne i poprzeczne zgodnie z wydaną decyzją wodnoprawną.

Zaprojektowano odprowadzenie wód opadowych z inwestycji poprzez kanalizację deszczową podłączoną zgodnie z wydaną decyzją wodnoprawną. Odwodnienie będzie polegało na usytuowaniu wpustów ulicznych podłączonych przykanalikami wykonanymi z rur Ø200mm SN 8 ze ścianką litą o całkowitej długości **L=28,50 m** do projektowanych studni 1200 mm. Projektowane studnie należy połączyć rurami Ø300mm SN 8 ze ścianką litą o całkowitej długości **L=181,00 m**.

Studnie betonowe wykonać jako Ø 1200 mm, bez zwężek i kominów włączowych. Płyta pokrywowa prefabrykowana, o średnicy większej od zewnętrznej średnicy kręgów, z otworem włączowym o średnicy 600 mm, osadzona na pierścieniu odciażającym.

- zgodnie z PN-EN 1917;
- zwieńczenia studni kanalizacyjnych zgodnie z PN-EN 124;
- studnie z betonu klasy C40/50, kręgi łączone ze sobą za pomocą specjalnych uszczelek
- wodoszczelność (w8) o nasiąkliwości <4%
- mrozoodporność F150
- włązy klasy D400 z żeliwa (głębokość gniazda dla oparcia pokrywy min. 5 [cm], pobocznica gniazda prosta);
- stopnie do studzienek zgodnie z PN-EN 13101 (do wmurowania w pobocznice studni);
- pierwszy stopień projektować pod włączem jako pochwyty,
- włączenia do studni, wykonać przy użyciu kształtki przejściowej producenta rur z we wewnętrzną uszczelką, zachowując elastyczność uszczelnienia na styku ściany studni i rury,
- otwory wykonane w wytwórni lub wykonywać wiertnicą
- zabronione jest wykuwanie otworu w ścianach studni,
- włązy D400 wykonać z zawiasem, ryglowane lub zatraskowe bez możliwości wyjęcia korpusu, bez uszczelek wygłuszających, z żeliwa

Wpusty uliczne wykonać jako typowe betonowe Ø 500mm:

- elementy betonowe zgodne z PN-EN 1917,
- korpus wpustu o podstawie prostokątnej, do osadzenia na płycie betonowej z otworem prostokątnym,
- włączenie przykanalika za pomocą przejścia systemowego szczelnego, owiercone poza

- łączeniem elementów betonowych,
- osadnik o głębokości min. 1,0 m
- kratki żeliwne jezdniowe (klasy D400), wysokości  $h=0,15\text{m}$  z żeliwa szarego z elementami regulującymi i z zamkiem typu ciężkiego
- zwieńczenie wpustów zgodnie z PN-EN 124,
- pierścienie odciążające betonowe z betonu min. C30/37.

Odwodnienie liniowe wykonać zgodnie z rysunkiem załączonym do niniejszego projektu znajdującym się w części rysunkowej.

Szczególną ostrożność zachować podczas skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem terenu, istniejące zasuwy i istniejące studzienki (istniejącą sieć wod-kan) należy dopasować do nowej niwelety drogi. Roboty montażowe wykonywać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych cz. 2 Instalacje sanitarne i przemysłowe”. Rurociąg układać zgodnie z „Instrukcją projektowania, wykonania i odbioru rurociągów z PVC i PE cz. 3.” opracowaną przez CTBK w W-wie i zaopiniowaną pozytywnie przez COBR W-wa oraz warunkami Technicznymi.

Odwodnienie z terenu drogi gminnej polega na odprowadzeniu wód opadowych i roztopowych. Całość odwodnienia jest wprowadzone w kanalizację deszczową z separatorem oczyszczającym wody opadowe i roztopowe 10/100 i zakończoną wylotem do zbiornika wodnego. Wody deszczowe i roztopowe zebrane w studnie płyną poprzez rury grawitacyjnie do separatora 10/100 z osadnikiem piasku wielkość nominalna  $Q_n=10\text{l/s}$

Wylot stanowi rura  $\varnothing 300\text{mm}$  - Wylot (dno rury) zlokalizowany na działce 164. Wylot zakończony rzygaczem betonowym zamontowany jako gotowy- betonowy.

Wylot zakończyć rzygaczem betonowym zamontowany jako gotowy- betonowy. Wylot należy utrzymać w pełnej sprawności, umocnić poniżej wylotu umocnić dno, wszystko materiałami naturalnymi materacami siatkowo-kamiennymi, zgodnie ze sztuką budowlaną oraz melioracyjną

Do budowy umocnień należy użyć materiałów naturalnych tj materacy siatkowych, wykonanych z siatki stalowej o sześciokątnych oczkach i podwójnym splocie drutów (niedopuszczalne jest użycie siatki o pojedynczym splocie -ogrodzeniowej). Drut stalowy z którego wykonano siatkę powinien być zabezpieczony przed korozją grubym ocynkiem (lub „eutektycznym stopem cynkowo aluminium” lub „grubym ocynkiem i dodatkową powłoką z PCW”)

Kosze powinny być łączone drutem o tym samym zabezpieczeniu antykorozyjnym jak drut z którego wykonana jest siatka, lub zszywkami ocynkowanymi ( lub „pokrytymi stopem cynkowo- aluminium” lub „ze stali nierdzewnej”). Dla zastosowanego wyrobu należy przedstawić Deklarację Zgodności z odpowiednią Aprobata Techniczną.

Wymiary materacy: o grubości 0,17m wysokość-szerokość dostosowana do wypełnienia powierzchni

Wymiary oczka siatki 5 x 7 cm

Grubość drutu  $\varnothing 2,7\text{ mm}$  (lub „ $\varnothing 2,7/3,7\text{ mm}$ ” dla koszy ocynkowanych + PCW )

Powłoki antykorozyjne gruby ocynk (min. 230 g/m<sup>2</sup> ) (...lub „eutektyczny stop cynkowo- aluminium 95%Zn 5%Al.” lub „gruby ocynk (min.230 g/m<sup>2</sup> + PCW” )

#### Materace siatkowe-kamienne

Do budowy umocnień należy użyć materacy siatkowych, wykonanych z siatki stalowej o oczkach sześciokątnych i podwójnym splocie drutów (niedopuszczalne jest użycie siatki o pojedynczym splocie -ogrodzeniowej). Drut stalowy z którego wykonano siatkę powinien być zabezpieczony przed korozją grubym ocynkiem (lub „eutektycznym stopem cynkowo- aluminium” lub „grubym ocynkiem i dodatkową powłoką z PCW”). Materace powinny być łączone drutem o tym samym zabezpieczeniu antykorozyjnym jak drut z którego wykonana jest siatka, lub zszywkami ocynkowanymi (lub „pokrytymi stopem cynkowo - aluminium” lub „ze stali nierdzewnej”). Dla zastosowanego wyrobu należy przedstawić Deklarację Zgodności z odpowiednią Aprobata Techniczną



## Kamień

Do wypełnienia koszy i materacy należy użyć niezwiertzalnych i odpornych na działanie wody i mrozu kamieni. Mogą to być zarówno otoczaki, jak i kamień łamany. Minimalny wymiar pojedynczych kamieni nie może być mniejszy od wymiaru oczka siatki - czyli 50 mm dla materacy i 80 mm dla koszy. Największe używane kamienie nie powinny przekraczać 2,5 – krotnego wymiaru oczka siatki.

## Geowłóknina

Na styku koszy lub materacy z gruntem należy ułożyć geowłókninę techniczną z polipropylenu o następujących parametrach:

- wodoprzepuszczalność (przy obciążeniu 2 kPa) min.  $2,0 \times 10^{-3}$  m/s
- gramatura (w przypadku geowłókniny igłowanej) min. 200 g/m<sup>2</sup>
- wytrzymałość na rozciąganie min. 14,5 kN/m
- wytrzymałość na przebicie (CBR) min. 2,0 kN
- materiał powinien być odporny na działanie wszystkich naturalnie występujących w gruncie i wodzie związków alkalicznych, kwasów, oraz oleju i benzyny.

Odbiornikiem wód opadowych rozpatrywanego terenu jest zbiornik wodny. Istniejący zbiornik wodny [nieużytek] jest w stanie dobrym. Dodatkowo należy umocnić dno, wszystko materiałami naturalnymi materacami.

Zastosowanie urządzenia podczyszczającego w znacznym stopniu zmniejsza ilość zanieczyszczeń wpływających przyszłościowo do odbiorników w obszarze objętym niniejszym opracowaniem. Powoduje to ochronę wód i ekosystemu oraz będzie miało to pozytywny wpływ na środowisko naturalne. Jakość wód wprowadzonych do odbiorników po oczyszczeniu jest równoważna z pierwszą klasą czystości – można więc założyć, że jakość wody nie będzie pogorszona.

### 3.5. Oświetlenie inwestycji

Projektuje się budowę szafki oświetleniowej i linii kablowej oświetlenia, z której zasilane będą lampy oświetlenia.

Projektowany kabel YAKXS 4x50 mm<sup>2</sup>, zamontować w projektowanym słupie nr 3/43, z którego wykonać linię kablową oświetlenia, kablem YAKXS 4x50 mm<sup>2</sup>. W trasie kabla zabudować 8 słupów oświetleniowych stalowych o wysokości 6 metrów, które należy zlokalizować w miejscach zgodnych z projektem zagospodarowania terenu.

Na projektowanych słupach zabudować oprawy oświetleniowe LED o mocy 37W.

Należy wykonać uziemienia słupów nr 3/43 i 3/50 wykonując uziom sztuczny (pręty i bednarka), rezystancja uziemienia o wartości  $R \leq 30 \Omega$ .

Głębokość układania kabla 70 cm od powierzchni ziemi do zewnętrznej górnej warstwy powierzchni kabla.

Kabel układać na dnie wykopu, na warstwie piasku o grubości co najmniej 10 cm. Ułożony kabel należy zasypać warstwą piasku o ww grubości, następnie warstwą rodzimego gruntu o grubości co najmniej 15 cm, a to z kolei przykryć folią z tworzywa sztucznego koloru niebieskiego.

Lp.	Materiał	Ilość
1.	Kabel YAKXS 4x50 mm <sup>2</sup>	306 mb
2.	Oslona rurowa niebieska karbowana 75 mm	72 m
3.	Oslona rurowa niebieska gładkościenna 75 mm	58 m
4.	Kapturek ochronny	15 szt.
5.	Pręt 1,5 m	10 szt.
6.	Głowica	2 szt.
7.	Grot	2 szt.
8.	Zacisk krzyżowy	2 szt.
9.	Bednarka ocynkowana 25 × 4 mm	20 kg
10.	Oznacznik kablowy	30 szt.
11.	Grawerowany oznacznik kablowy	16 szt.
12.	Folia kablowa, niebieska	280 m
13.	Piasek	13 m <sup>3</sup>

14.	Słup stalowy h=6 m	8 szt.
15.	Wysięgnik jednoramienny 1 m	8 szt.
16.	Fundament F100/200	8 szt.
17.	Izolacyjne złącze bezpiecznikowe IZK-4-01	8 szt.
18.	Izolacyjne złącze fazowe IZK-4-02	16 szt.
19.	Izolacyjne złącze zerowe IZK-4-03	8 szt.
20.	Wkładka bezpiecznikowa BI-Wts 6 A	8 szt.
21.	Oprawa LED 37W	8 szt.
22.	Przewód YDY 3 × 2,5 mm <sup>2</sup>	48 m
23.	Materiał drobny i pomocniczy	

### 3.6. Prace wykończeniowe , przygotowanie do odbioru końcowego

Należy dokonać regulacji wszystkich urządzeń znajdujących się w jezdni, dojeździe, zjeździe, trawniku względem nowych wysokości za pomocą pierścieni dystansowych z tworzywa. Przed odbiorem należy wykosić cały pas drogowy, uprzątnąć z śmieci gruzu, gałęzi itp. Zdjęcia rur osłonowych , odbiory od Geostorów sieci załączyć do operatu odbiorowego.

Profil podłużny.

Niweletę zaprojektowano w nawiązaniu do istniejącego terenu

Spadki

- min      zgodnie z profilem podłużnym
- max      zgodnie z profilem podłużnym

Łuki pionowe:

- zgodnie z profilem podłużnym

Przekrój normalny.

- spadek poprzeczny zgodnie z PZT

## 4. Informacje i dane

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie msc. Jamielnik, gmina Nowe Miasto Lubawskie w powiecie nowomiejskim, w woj. warmińsko-mazurskim.

Długość głównego odcinka drogi 263,00 m. Obecnie droga gminna posiada nawierzchnię gruntową, asfaltową, betonową, która jest w złym stanie technicznym. Projektowana droga krzyżuje się z drogą gminną, powiatową o nawierzchni asfaltowej. Szerokość istniejącej drogi gruntowej wynosi średnio 4,00 m. Droga posiada odwodnienie poprzez spadki podłużne i poprzeczne. Planowana inwestycja przebiega przez teren zabudowy. Pas drogowy zagospodarowany i uzbrojony w sieci. Działki sąsiadujące z pasem drogowym to działki rolne, działki budowlane. Istniejący teren nie leży w obszarze oddziaływania górniczego.

Inwestycja położona poza formami ochrony przyrody. Inwestycja położona poza korytarzami ekologicznymi. Inwestycja położona poza obszarem zagrożonym powodzią.

### 4.1. Jezdnia

Na terenie inwestycji występuje nawierzchnia gruntowa, asfaltowa, betonowa.

### 4.2. Chodnik

Ruch pieszy w terenie zabudowanym odbywa się po istniejących nawierzchniach.

### 4.3. Zjazdy na posesję

Na terenie inwestycji występują zjazdy na posesję o nawierzchni gruntowej, betonowej.

#### 4.4. Istniejące elementy infrastruktury:

Sieć wod-kan, sieć energetyczna, telekomunikacyjna.

#### 4.5. Ukształtowanie terenu

Ukształtowanie terenu jest zróżnicowane.

#### 4.6. Odwodnienie terenu

Wody opadowe z projektowanej inwestycji spływają powierzchniowo poprzez spadki podłużne i poprzeczne.

#### 4.7. W związku ze średnim nasileniem ruchu w trakcie budowy i po dokonaniu budowy zastosowano:

- projektowane nawierzchnie drogowe szczelne, nie pyłne
- projektowane odwodnienie
- podczas realizacji należy zapewnić rozwiązania techniczne i technologiczne w zakresie ochrony gruntu i wód podziemnych przed zanieczyszczeniami a tym samym ograniczyć ich negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi

#### 4.8. Roślinność

- wykonanie trawników, wycinka 5 szt. drzew, 1-5 drzewa wiśni o obwodzie do 40 cm

#### 4.9. Ochrona wód

Projekt przewiduje ochronę wód poprzez:

- projektowane nawierzchnie drogowe szczelne, nie pyłne
- odwodnienie projektowanego zadania przewidziano poprzez spadki podłużne i poprzeczne
- odwodnienie inwestycji poprzez kanalizację deszczową

Wymogi dla Wykonawcy robót:

- sprzęt budowlany musi posiadać atesty dokumenty dopuszczające do ruchu, zabezpieczenia przed emisją nadmiaru spalin, hałasu
- masy ziemi z wykopów należy wywieźć/utylizować w zakresie Wykonawcy
- niewielkie ilości odpadów komunalnych z zaplecza budowy należy wywieźć/utylizować w zakresie Wykonawcy

#### 4.0. Klasa drogi nie ulega zmianie jak również sposób oddziaływania na sąsiednie nieruchomości nie ulegnie zwiększeniu.

### 5. Niepełnosprawni.

- inwestycja dostosowana do ruchu niepełnosprawnych

### 6. Krawężniki i obrzeża

- krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm + 3 cm
- obrzeże betonowe 8x30 cm
- ława betonowa C 12/15

### 7. Roboty ziemne

- ziemię z wykopu Wykonawca wywiezie/utylizuje w własnym zakresie
- wykonać bardzo dobre zagęszczenie, w szczególności nad wykopami po instalacjach podziemnych
- niweleta jest poprowadzona po terenie i mogą nastąpić lokalne wypłyenia sieci – ewentualne kolizje zgłaszać do użytkowników,
- w obrębie zaznaczonych urządzeń roboty wykonywać ręcznie po uprzednim zgłoszeniu do właściciela lub zarządcy sieci

## **8. Urządzenia podziemne, uzgodnienia.**

- 8.1. W obrębie zaznaczonych urządzeń podziemnych roboty ziemne i drogowe wykonywać ręcznie.
- 8.2. Lokalizacja w/w urządzeń jest zaznaczona na planie, dodatkowo wejście na budowę zgłosić do właścicieli sieci.
- 8.3. Uzgodnienia poszczególnych sieci podziemnych załączone jako xero w niniejszej dokumentacji.

**Wykonawca przed przystąpieniem do robót ma obowiązek zapoznać się z uzgodnieniami**

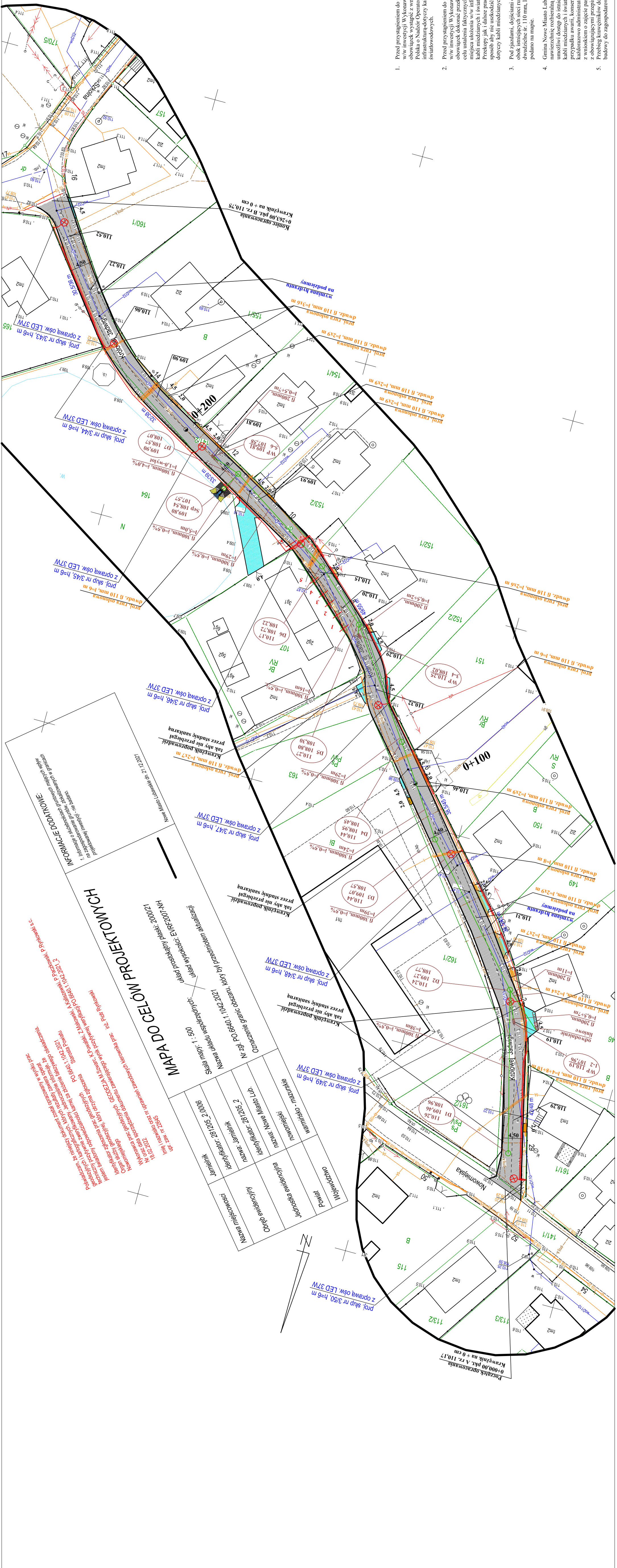
## **9. Tyczenie obiektu.**

- osie, kąty i punkty główne wyznaczono na aktualnym podkładzie mapowym,
- należy zlecić uprawnionemu geodecie wyznaczenie granic działek, punktów głównych, reperów roboczych, co zostało ujęte w kosztorysie,
- punkty dodatkowe wyznacza wykonawca – ujęto w odrębnej pozycji kosztorysowej,
- pomiar powykonawczy – ujęto w odrębnej pozycji kosztorysowej,
- w przypadku znacznych różnic korekty uzgodnić z projektantem.

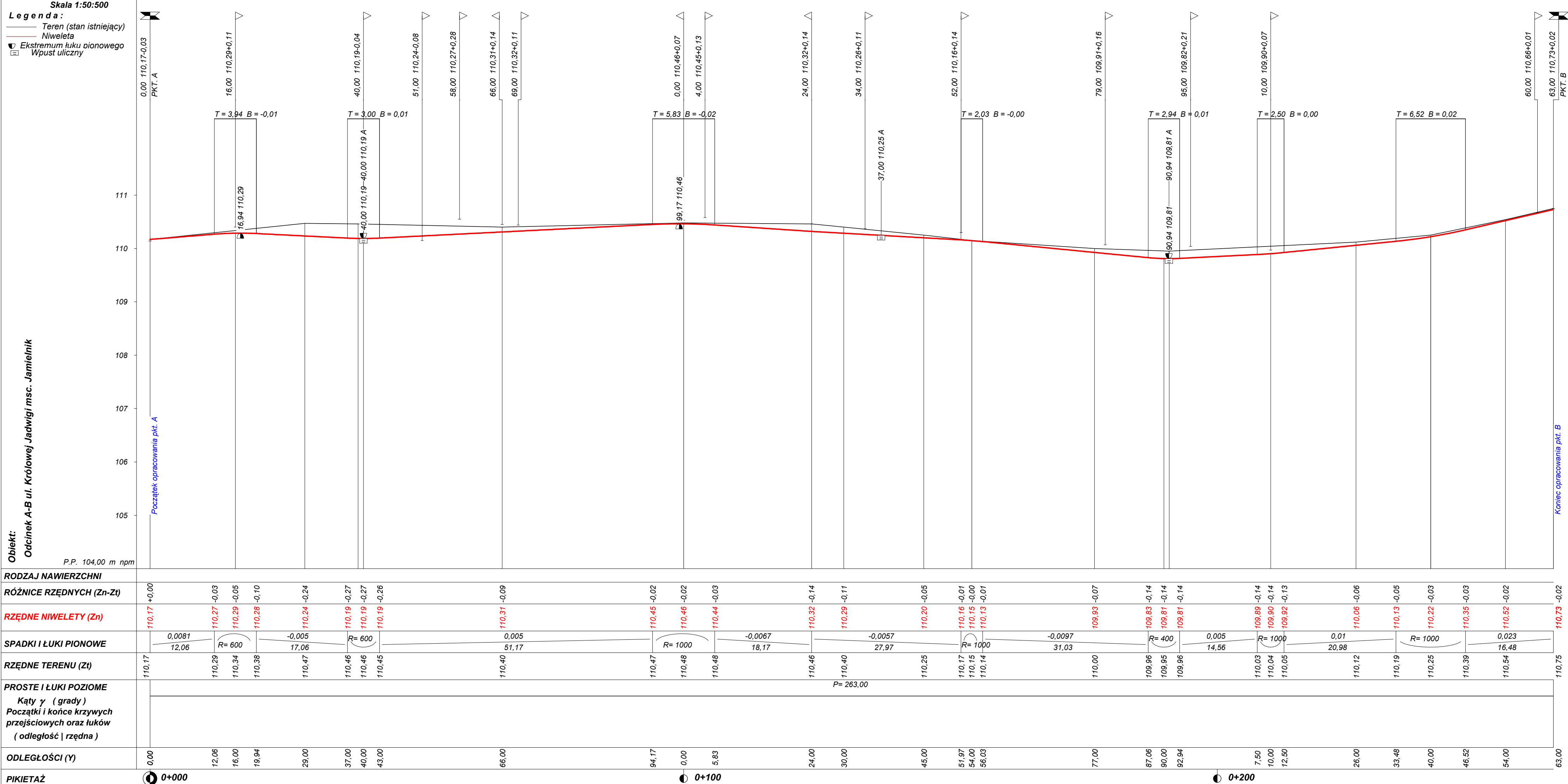
## **10. Uwagi końcowe.**

***Wszystkie materiały stosowane do wykonywanie robót, sprzęt, transport, wykonywanie robót, kontrola jakości robót, sposób obmiaru, odbiór, oraz podstawa płatności za wykonanie roboty w okresie objętym niniejszym projektem powinny być zgodne z wymaganiami zawartymi w SZCZEGÓŁOWYCH SPECYFIKACJACH TECHNICZNYCH załączonych do projektu budowlanego oraz obowiązującymi normami i przepisami technicznymi.***



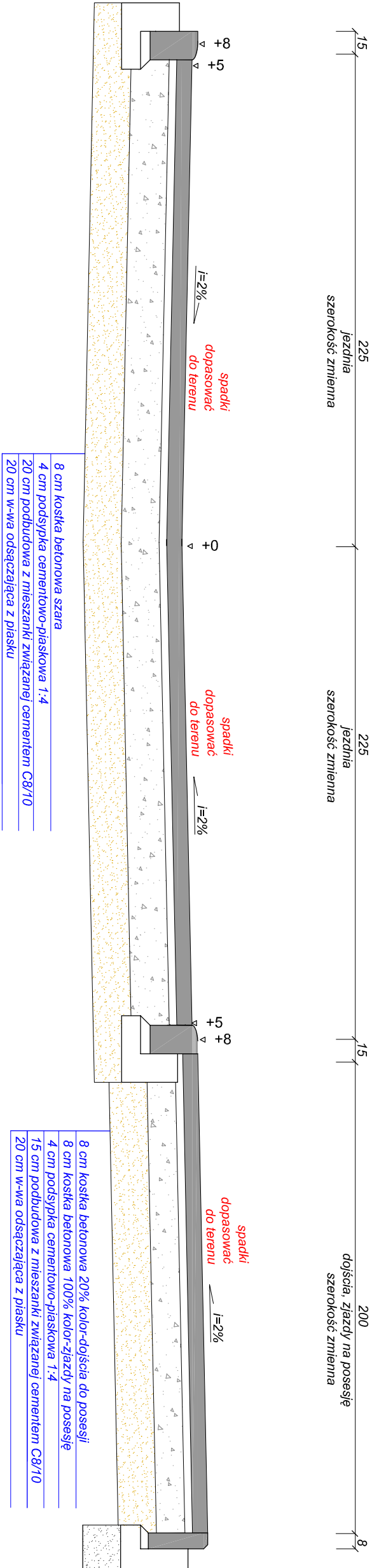
[illegible]



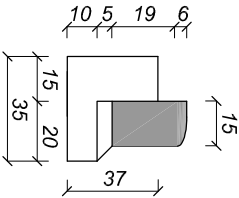


Przekrój konstrukcyjny: msc. Jamiełnik, ulica Królowej Jadwigi  
gm. Nowe Miasto Lubawskie

Skala 1:25  
[ wymiary w cm ]

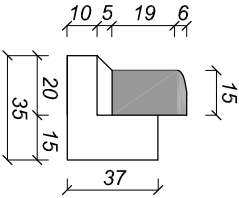


krawężnik najazdowy 15x22 cm  
ława betonowa C12/15



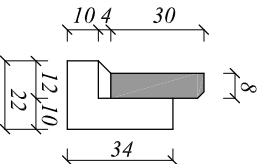
wyokość krawężnika  
ustalić na budowie

krawężnik najazdowy 15x22 cm  
ława betonowa C12/15



wyokość krawężnika  
ustalić na budowie

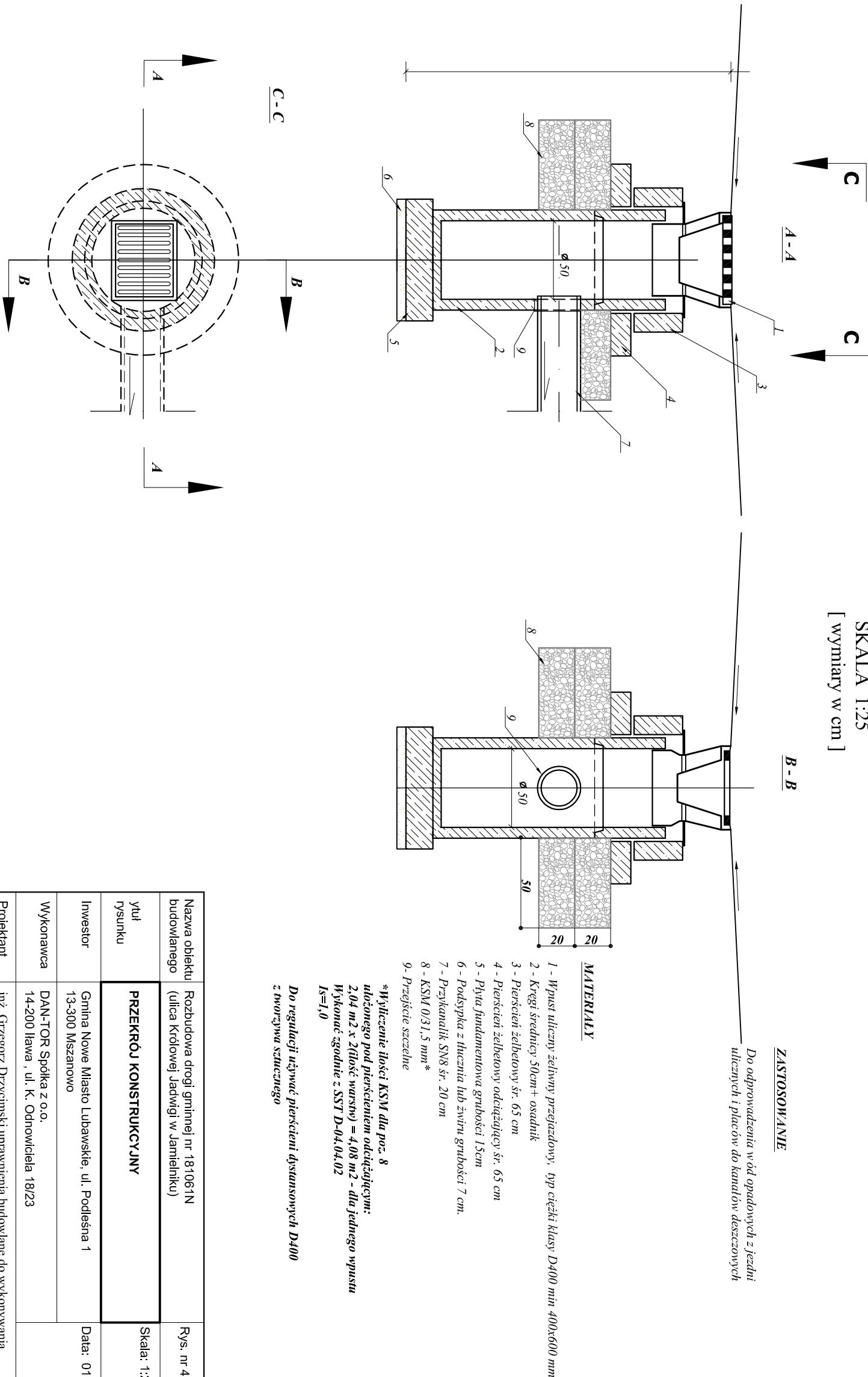
obrzeże betonowe 8x30 cm  
ława betonowa z oporem C12/15  
20 w-wy odsączającej z piasku



Nazwa obiektu budowlanego	Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamiełniku)	Rys. nr 4.1.
ytuł rysunku	PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY	Skala: 1:50
Inwestor	Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1 13-300 Mszanowo	Data: 01.07.2022
Wykonawca	DAN-TOR Spółka z o.o. 14-200 Ilawa , ul. K. Odnowiciela 18/23	
Projektant	inż. Grzegorz Drzyckiński uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robot w specjalności konstrukcyjno inżynierijnej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych nr 191/81/OL	
Sprawdzający	inż. Rafał Wrzosek uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w specjalności drogowej obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń nr W/AM/0049/PW/OD/12	

WPUSTY ULICZNE  
- SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY

SKALA 1:25  
[ wymiary w cm ]



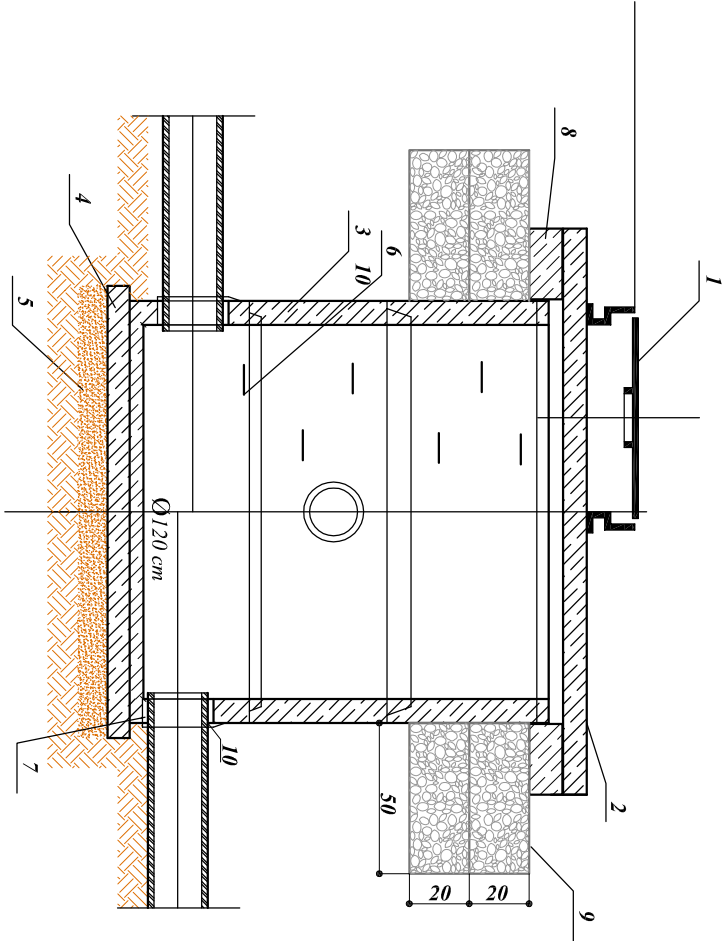
Nazwa obiektu budowlanego	Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jarminiku)	Rys. nr 4.2.
ytuł rysunku	PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY	Skala: 1:25
Inwestor	Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podlesna 1	Data: 01.07.2022
Wykonawca	DAN-TOR Spółka z o.o. 14-200 Iława, ul. K. Odnowiciela 18/23	
Projektant	inż. Grzegorz Drzyckiński uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robot w specjalności konstrukcyjno inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manpuacyjnych nr 191/81/OL	
Sprawdzający	inż. Rafał Wrzosek uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w specjalności drogowej obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń nr W/AM/0049/PW/OD/12	





STUDNIA REWIZYJNA  
- SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY

RYSUNEK BEZ SKALI  
[ wymiary w cm ]



- 1 - Żelwny właz uliczny typu ciężkiego

2 - Płyta pokrywowa

3 - Komora robocza z kręgów

4 - Płyta dna prefabrykowana(monolityczna)

5 - Podstypka płaskowa

6 - Słopnie włazowe

7 - Przejście szczelne

8 - Pierścień odciekający żelbetowy

9 - KSM 0/31,5 mm\*

10 - Kształka przejściowa z wewn. uszczelką

\*Wyliczenie ilości KSM dla poz. 9

ułożonego pod pierścieniem odciekającym:

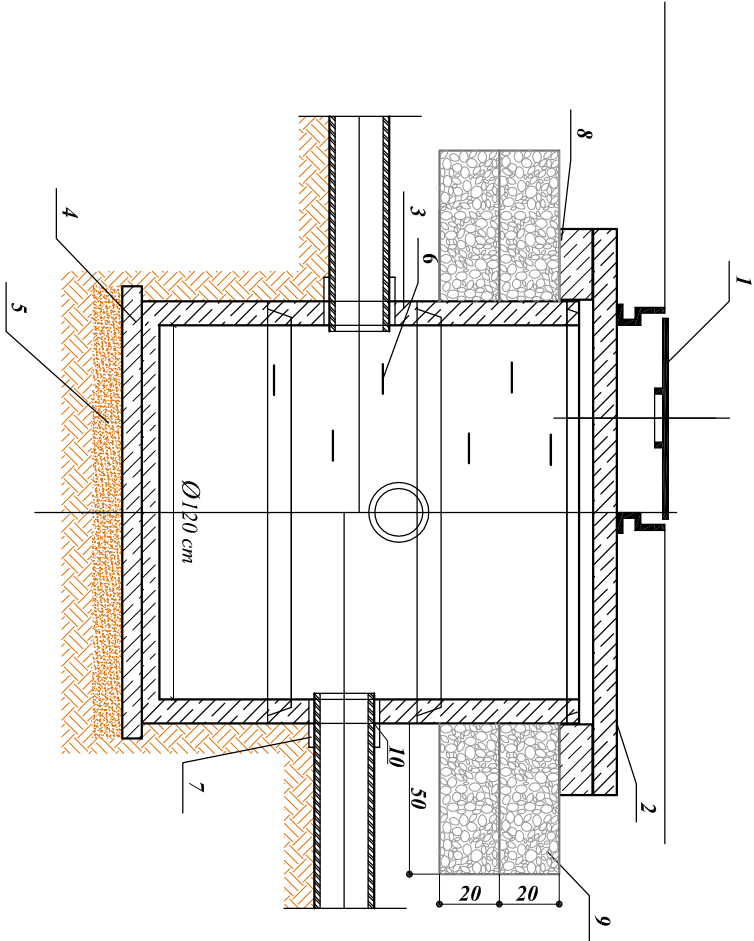
3,39 m<sup>2</sup> x 2(ilość warstw) = 6,78 m<sup>2</sup> - dla jednej studni

Wykonać zgodnie z SST D-04.04.02

Is=1,0

Do regulacji używać pierścieni dystansowych D400

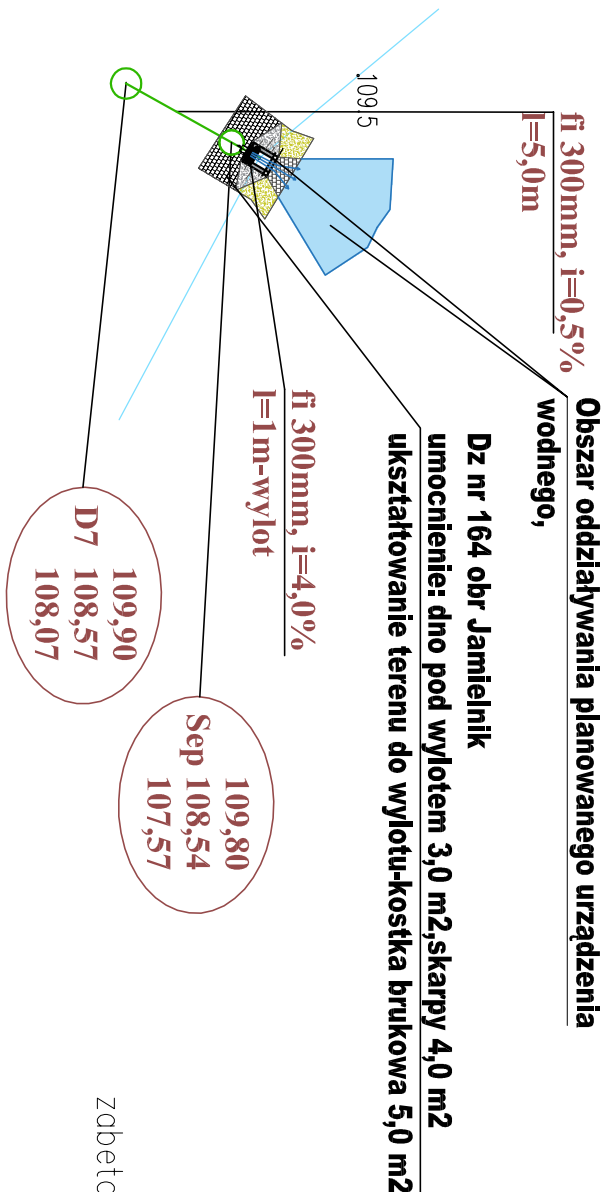
z tworzywa sztucznego



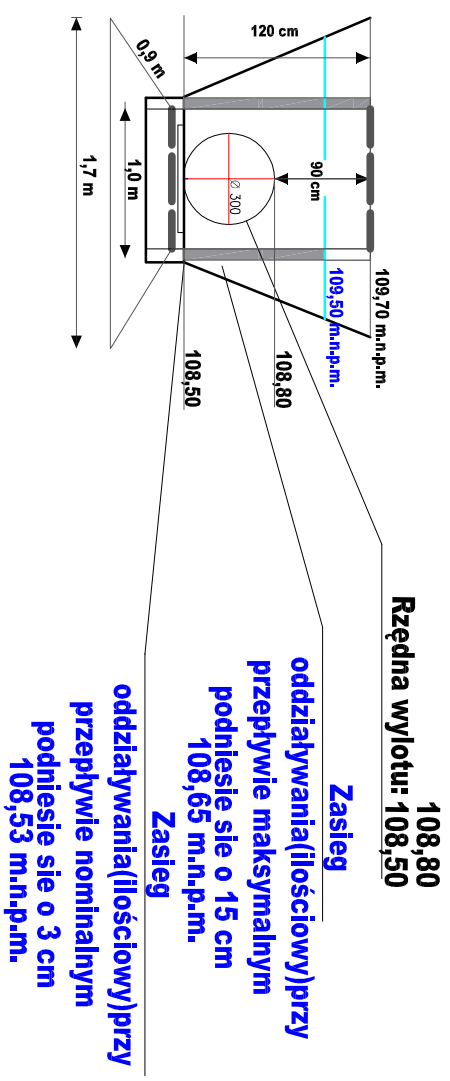
**Uwagi:**  
- głębokość, rzędne dna i góry studni wg planu  
- sytuacyjno - wysokościowego.

Nazwa obiektu budowlanego	Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)		Rys. nr 4.4.
tytuł rysunku	PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY		
Inwestor	Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1 13-300 Mszanowo	Data: 01.07.2022	
Wykonawca	DAN-TOR Spółka z o.o. 14-200 Iława , ul. K. Odnowiciela 18/23		
Projektant	inż. Grzegorz Drzyckiński uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych nr 191/81/OL		
Sprawdzający	inż. Rafał Wrzosek uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w specjalności drogowej obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń nr W.AM/0049/PW/OD/12		

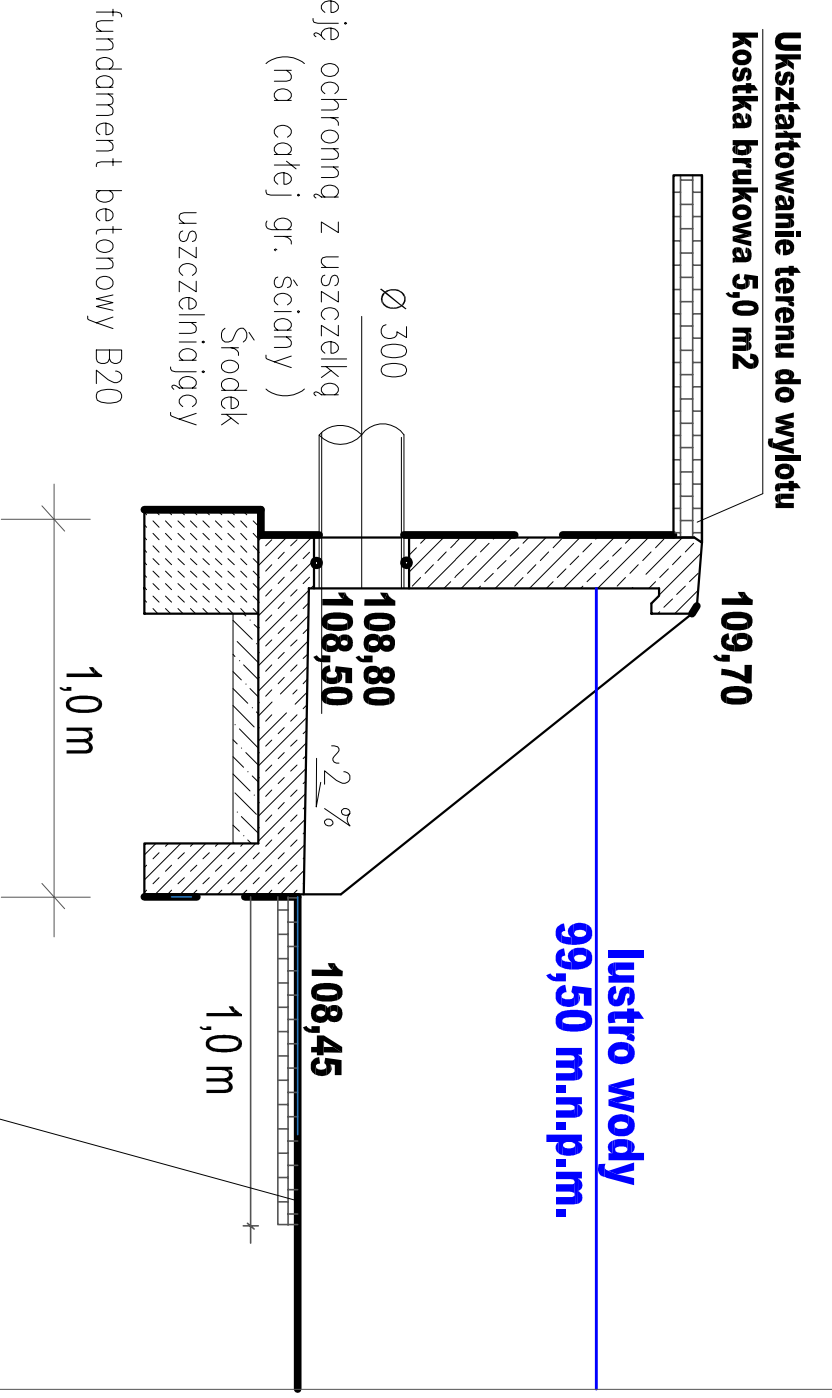
# Rzut z góry



## Schemat wylotu



# Przekrój podłużny



**Poniżej wylotu umocnić materiałami naturalnymi (materace siatkowo-kamienne) 3,0m2 zgodnie ze sztuką budowlaną i melioracyjną**

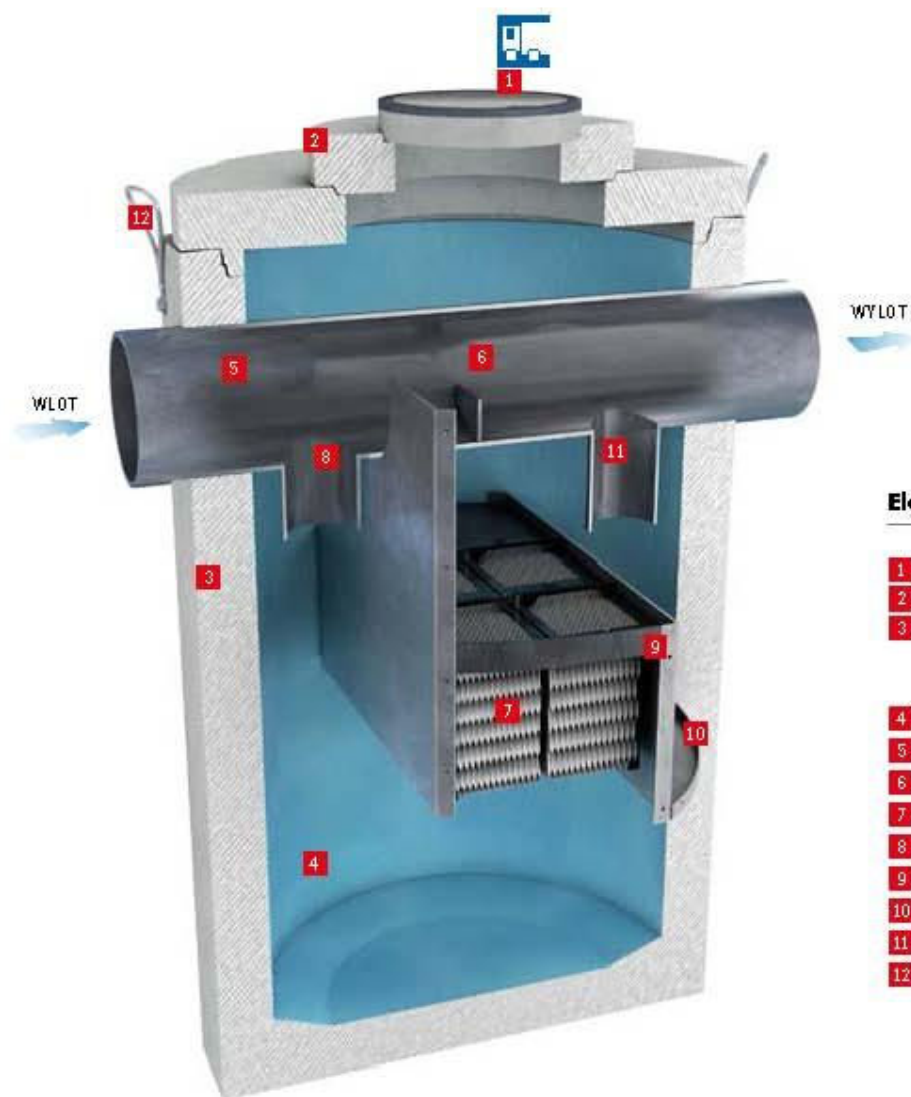
1. Materace  
Wymiary materacy: o grubości 0,17m wysokość-szerokość dostosowana do wypełnienia powierzchni  
Wymiary oczka siatki 5 x 7 cm  
Grubość drutu Ø 2,2 mm ( lub „Ø 2,2/3,2 mm" dla materacy ocynkowanych + PCW)
2. Kamień  
Do wypełnienia koszy i materacy należy użyć niezwiędzłych i odpornych na działanie wody i mrozu kamieni.  
Mogą to być zarówno otoczaki, jak i kamień łamany. Minimalny wymiar pojedynczych kamieni nie może być mniejszy od wymiaru oczka siatki - czyli 50 mm dla materacy i 80 mm dla koszy . Największe używane kamienie nie powinny przekraczać 2,5 - krotnego wymiaru oczka siatki.
3. Geowłókna

Na styku koszy lub materacy z gruntem należy ułożyć geowłókninę techniczną z polipropylenu o następujących parametrach:  
wodoprzepuszczalność (przy obciążeniu 2 kPa) min. 2,0 x 10 -3 m/s  
gramatura (w przypadku geowłókniny igłowanej) min. 200 g/m2  
wytrzymałość na rozciąganie min. 14,5 kN/m  
wytrzymałość na przebicie (CBR) min. 2,0 kN  
materiał powinien być odporny na działanie wszystkich naturalnie występujących w gruncie i wodzie związków alkalicznych, kwasów, oraz oleju i benzyny.

Nazwa obiektu budowlanego	Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)	Rys. nr 4.5.
Wył rysunku	PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY	
Inwestor	Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1 13-300 Mszanowo	Data: 01.07.2022
Wykonawca	DAN-TOR Spółka z o.o. 14-200 Iława , ul. K. Odnowiciela 18/23	
Projektant	inż. Grzegorz Drzywiecki uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych nr 191/81/OL	
Sprawdzający	inż. Rafał Wzrosek uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w specjalności drogowej obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń nr W.A.M/0049/P.WOD/12	

## Separator substancji ropopochodnych

Żelbetowy separator substancji ropopochodnych z wkładem lamelowym ze zintegrowanym osadnikiem, z bypassem *wewnętrznym*.  
Do zabudowy w gruncie.  
Klasa obciążenia D 400 (do 40 ton).

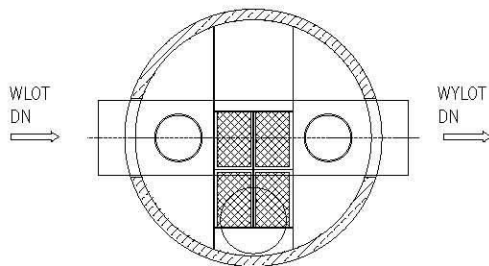
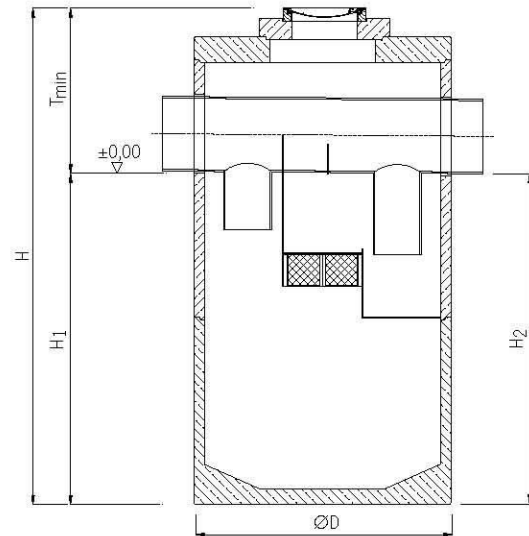
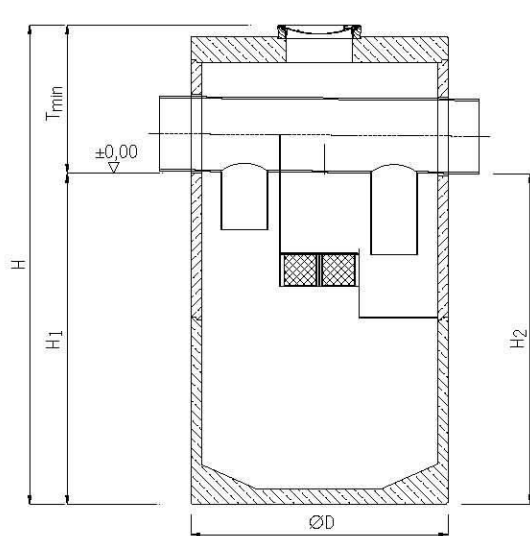


### Elementy separatora

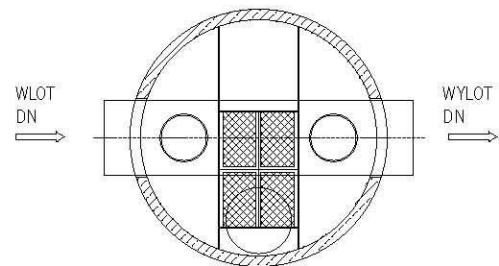
- 1 Właz  $\varnothing 600$  (BEGU/żelmo) klasy D 400
- 2 Płyta redukcyjna, żelbetowa (C35/45)
- 3 Zbiornik monolityczny, żelbetowy (C35/45), może być pokryty *wewnętrzną* powłoką ochronną
- 4 Komora osadnika
- 5 Bypass *wewnętrzny* (PEHD)
- 6 Przegroda bypassa (PEHD)
- 7 Pakiet lamelowy (PP)
- 8 Wlot do komory separacji (PEHD)
- 9 Szafa lamelowa (PEHD)
- 10 Przegroda oddzielająca (PEHD)
- 11 Odpływ z komory separacji (PEHD)
- 12 Pętle transportowe (stal nierdzewna)

## Separator substancji ropopochodnych

Żelbetowy separator substancji ropopochodnych z wkładem lamelowym ze zintegrowanym osadnikiem, z bypassem wewnętrznym.  
Do zabudowy w gruncie.  
Klasa obciążenia D 400 (do 40 ton).



WERSJA STANDARD (S)

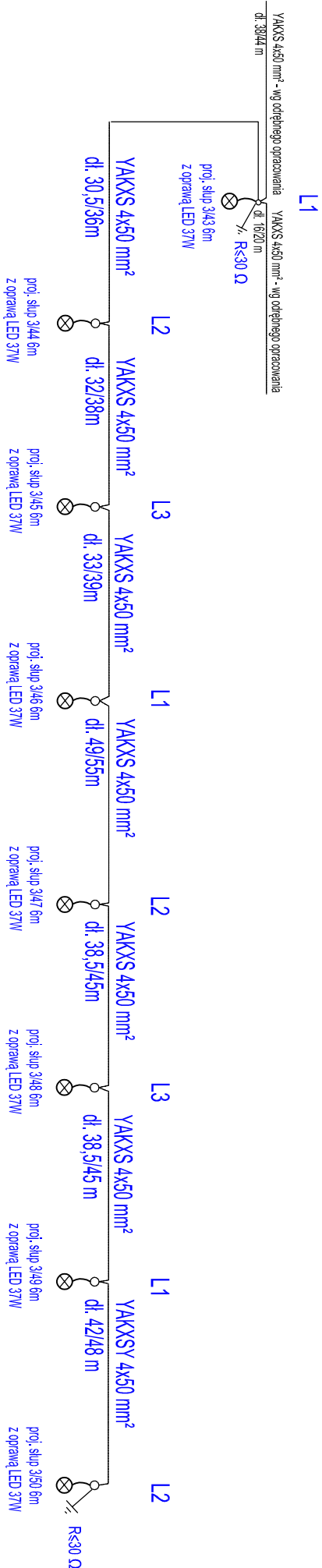



WERSJA DO NADBUDOWY (N)

Typ	Przepływ nominalny Q <sub>n</sub>	Maksymalny przepływ hydrauliczny Q <sub>max</sub>	Pojemność osadnika	Poj. magaz. oleju	Średnica wlotu i wylotu DN	Średnica wlotu	Średnica zbiornika D	T <sub>min</sub>		H		H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	Najcięższy element	Ciężar całkowity		Numer katalogowy	
	I/s	I/s		l	mm	mm	mm	S	N	S	N	mm	mm	kg	S	N	S	N
								mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg		
10/100/1000	10	100	1490	373	400	600	1740	1050	1220	3400	3570	2350	2325	5100	8400	8800	740.124ASB	740.124ANB
20/200/2000	20	200	2050	373	500	600	1740	1165	1330	3975	4140	2810	2785	5300	8800	9200	740.125ASB	740.125ANB
30/300/3000	30	300	3150	788	630	600	2440	1240	1390	3620	3770	2380	2355	6800	9800	10200	740.126ASB	740.126ANB
40/400/4000	40	400	4330	788	710	600	2440	1405	1535	4265	4395	2860	2835	7100	11100	11500	740.127ASB	740.127ANB
50/500/5000	50	500	5120	1182	710	600	2440	1405	1535	4545	4675	3140	3115	7800	11500	11800	740.128ASB	740.128ANB







<div><div><b>"DAN-TOR" spółka z o.o.</b> 14-200 Iława, ul. K. Odnowiciela 18/23 kom. 0 793 123 153 IŁAWA</div></div>		
Nazwa obiektu budowlanego	Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamiełniku)	Rys. nr 2.2.
Tytuł rysunku	SCHEMAT LINI KABLOWEJ OŚWIETLENIA	Skala:
Inwestor	Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podlesna 1 13-300 Nowe Miasto Lubawskie	Data: 21.02.2022
Wykonawca	"DAN-TOR", ul. K. Odnowiciela 18/23, 14-200 Iława	
Projektant	mgr inż. Sławomir Orzechowski uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WAN/0035/POOE/05	
Sprawdzający	inż. Marian Trzeciak uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych nr GP.1.7342.292.TO/94	

"DAN-TOR" Spółka z o.o.  
14-200 Iława ul. K. Odnowiciela 18/23  
tel. kom. 793 123 153

**Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

**TEMAT:** Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)

**BRANŻA:** drogowa: CPV - 45 23 31 20-6  
sanitarna: CPV - 45 23 00 00-8  
elektryczna CPV - 45 31 00 00-3

**INWESTOR:** **Gmina Nowe Miasto Lubawskie**  
**ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo**

**PROJEKTANT:** inż. Grzegorz Drzycimski uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych nr 191/81/OL

**SPRAWDZAJĄCY:** inż. Rafał Wrzosek uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w specjalności drogowej obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń nr WAM/0049/PWOD/12

**PROJEKTANT:** inż. Piotr Święcki uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WAM/0125/POOS/06

**SPRAWDZAJĄCY:** inż. Damian Trzebiatowski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WAM/0050/POOS/06

**PROJEKTANT:** mgr inż. Sławomir Orzechowski uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WAM/0035/POOE/05

**SPRAWDZAJĄCY:** inż. Marian Trzeciak uprawnienia do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych nr G.P.I.7342/292/TO/94

***Opracowano na podstawie Dz. U 120/2003 r. poz. 1126 z 10 lipca 2003 r***

.....

.....

.....

**DATA SPORZĄDZENIA PROJEKTU:**

01. 07. 2022 r.

**C Z Ę Ś Ć   O P I S O W A**  
**do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

**1. Zakres robót**

**Rozbudowa drogi gminnej nr 181061N (ulica Królowej Jadwigi w Jamielniku)**

- rozbudowa jezdni z kostki betonowej
- rozbudowa dojeżdż do posesji z kostki betonowej
- rozbudowa zjazdów na posesję z kostki betonowej
- rozbudowa oświetlenia
- rozbudowa kanalizacji deszczowej
- wykonanie trawników

**Inwestor : Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo**

**Jednostka projektowa ; „DAN-TOR” Spółka z o.o., ul. K. Odnowiciela 18/23, 14-200 Iława**

**1.2. Kolejność realizacji**

- I etap - roboty sanitarne, energetyczne
- II etap - roboty drogowe

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

- zabudowa w odl. około 20 m
- sieć energetyczna, telekomunikacyjna
- sieć wod-kan

**3. Elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

- instalacje podziemne
- praca na krawędzi jezdni

**4. Zagrożenia podczas realizacji**

**4.1. Roboty energetyczne**

- skala ; 6 pracowników , samochód ciężarowy, koparka, zagęszczarka
- rodzaj ; praca pracowników i sprzętu w strefie oddziaływania jezdni
- miejsce ; msc. Jamielnik
- czas ; 30 dni roboczych

**4.2. Roboty sanitarne**

- skala ; 6 pracowników , samochód ciężarowy, koparka, zagęszczarka
- rodzaj ; praca pracowników i sprzętu w strefie oddziaływania jezdni
- miejsce ; msc. Jamielnik
- czas ; 30 dni roboczych

**4.3. Roboty drogowe**

- skala ; 20 pracowników , samochód ciężarowy, koparka, zagęszczarka, rozkładarka kostki
- rodzaj ; praca pracowników i sprzętu w strefie oddziaływania jezdni
- miejsce ; msc. Jamielnik
- czas ; 120 dni roboczych

### **5. Sposób instruktażu pracowników**

- szkolenie na stanowisku pracy
- wykazanie ryzyka ; praca w obrębie czynnej drogi  
głębokie wykopy  
prace na sieci energetycznej , sanitarnej
- omówienie sprzętu i środków bezpieczeństwa ; samochody ciężarowe, wibromłoty , dźwigi , koparki, zagęszczarki, rozkładarka kostki
- omówienie ; instrukcji ppoż. , pierwszej pomocy , telefony alarmowe  
działania w przypadku uszkodzenia sieci ; elektrycznej , telekomunikacyjnej,  
wod-kan

### **6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom**

- sprawdzenie aktualności szkoleń , uprawnień i badań pracowników
- sprawdzenie dokumentów eksploatacyjnych maszyn i urządzeń
- sprawdzenie atestów materiałów
- ustawienie oznakowania zgodnie z „ projektem czasowej organizacji ruchu”
- wyznaczenie i ogrodzenie stref roboczych
- codzienne sprawdzanie prawidłowości ogrodzenia , oznakowania i stanu szalunków przy wykopach
- używanie sprzętu i odzieży ochrony osobistej
- wskazanie i odszukanie urządzeń infrastruktury podziemnej
- montaż rur osłonowych i zabezpieczeń na instalacji podziemnej
- zawiadomienie wszystkich użytkowników infrastruktury podziemnej i nadziemnej
- wyznaczenie ; miejsca ustawienia barakowozów  
dróg wjazdowych i wyjazdowych na budowie
- zapewnienie koniecznej ilości sprzętu ppoż. na poszczególnych stanowiskach i maszynach
- zorganizowanie ochrony maszyn i sprzętu oraz prowadzonych robót
- zapewnienie dostępu do telefonu w ciągu całej doby
- ustawienie tablicy informacyjnej budowy

### **7. W/w zalecenia dotyczą generalnego wykonawcy , podwykonawców , sprzętu najemnego**

### **8. Informację opracowano na podstawie**

- projektu budowlanego
- Dz.U. 120 / 2003 r. , poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 r