



Biuro: ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz  
tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com

2024/161 (OŚW)

<b>Inwestor:</b>
<b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</b>

## **Projekt Budowlany**

**Temat :** Przebudowa drogi krajowej nr 80 (ul. Kamienna) oraz gminnych (ul. Morska, Kołobrzaska) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76, 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) w Bydgoszczy

**Adres :** jednostka ewidencyjna: Miasto Bydgoszcz [046101\_1]  
gmina: Bydgoszcz  
powiat: Bydgoszcz  
woj.: kujawsko-pomorskie

**Branża :** Elektryczna

**Kategoria obiektu :** XXVI

Spis zawartości: 1a. Projekt zagospodarowania terenu – zgłoszenie do Wojewody  
1b. Projekt zagospodarowania terenu – zgłoszenie do Prezydenta  
2. Projekt techniczny  
3a. Załączniki projektu budowlanego – zgłoszenie do Wojewody  
3b. Załączniki projektu budowlanego – zgłoszenie do Prezydenta

<b>Projektant:</b>	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0078/POOE/15	28.08.2024	
<b>Sprawdzający:</b>	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0103/PBE/16	28.08.2024	

## ZGŁOSZENIE

### budowy lub wykonywania innych robót budowlanych (PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

**Podstawa prawna:** Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

#### 1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: **Wojewoda Kujawsko-Pomorski**

##### 2.1.1 DANE INWESTORA<sup>1)</sup>

Imię i nazwisko lub nazwa: **Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy**

Kraj: **Polska** Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Toruńska** Nr domu: **174a** Nr lokalu:

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-844** Poczta: **Bydgoszcz**

Email (nieobowiązkowo):

Nr tel. (nieobowiązkowo):

##### 2.2.1 DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)<sup>1)</sup>

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.1

Kraj: \_\_\_\_\_ Województwo: \_\_\_\_\_

Powiat: \_\_\_\_\_ Gmina: \_\_\_\_\_

Ulica: \_\_\_\_\_ Nr domu: \_\_\_\_\_ Nr lokalu: \_\_\_\_\_

Miejscowość: \_\_\_\_\_ Kod pocztowy: \_\_\_\_\_ Poczta: \_\_\_\_\_

Adres skrzynki ePUAP<sup>2)</sup>:

##### 3.1 DANE PEŁNOMOCNIKA<sup>1)</sup>

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ pełnomocnik    ☐ pełnomocnik do doręczeń

Reprezentuje inwestorów: **Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy**

Imię i nazwisko: **Mariusz Prymula**

Kraj: **Polska** Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Chodkiewicza** Nr domu: **15** Nr lokalu: **211**

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-065** Poczta: **Bydgoszcz**

Adres skrzynki ePUAP<sup>2)</sup>: **/20190404193227/Ergoprojekt**

Email (nieobowiązkowo): **biuro@ergoprojekt.com**

Nr tel. (nieobowiązkowo): **690953390**

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD529994**

#### 4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania: **Przebudowa drogi krajowej nr 80 na długości 1 m w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy**

Długość całego zamierzenia objętego zgłoszeniem do Wojewody Kujawsko-Pomorskiego oraz Prezydenta Miasta Bydgoszczy wynosi 212 m.

Niniejszy projekt obejmuje:

- budowę sieci kablem YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 11 m (trasa 9 m, wejście do słupa 2 m), w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m.

Sposób prowadzenia prac: **zlecony**

Planowany termin rozpoczęcia<sup>3)</sup>: **2024-10-18** Planowany termin rozbiórki lub przeniesienia tego obiektu:

#### 5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)<sup>1)</sup>

**Działka nr 1**

Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Kamienna** Nr domu:

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-726**

Identyfikator działki ewidencyjnej<sup>4)</sup>: **046101\_1.0485.76**

#### 6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy:

☐ Wyrażam zgodę ☒ Nie wyrażam zgody

Mariusz Prymula:

☒ Wyrażam zgodę ☐ Nie wyrażam zgody

na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

#### 7. ZAŁĄCZNIKI

☒ Oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

☒ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☐ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

☐ Inne (wymagane przepisami prawa):

.....

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD529994**

## 8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku składania wniosku w postaci papierowej.

.....

### Wnoszę o wydanie zaświadczenia o braku sprzeciwu

- <sup>1)</sup> W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.
- <sup>2)</sup> Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- <sup>3)</sup> W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia” należy wskazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu.
- <sup>4)</sup> W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.

**WOJEWODA  
KUJAWSKO-POMORSKI**

Bydgoszcz, dnia 18 września 2024 r.

WIn.I.7843.16.21(2).2024.JM

**ZAŚWIADCZENIE**

Na podstawie art. 30 ust. 5aa ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2024 r. poz. 725 ze zm.) zaświadcza się, iż brak jest podstaw do wniesienia sprzeciwu do zgłoszenia inwestora: Zarządu Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy, reprezentowanego przez pełnomocnika Pana Mariusza Prymulę, z dnia 17 września 2024 r. (uzup. 28 sierpnia 2024 r. oraz 17 września 2024 r.), dot. zamiaru wykonania robót budowlanych obejmujących przebudowę drogi krajowej nr 80 na długości 1 m w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działki nr ewid. 76 obręb ewid. 485 przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy.

Z up. Wojewody Kujawsko-Pomorskiego  
Agnieszka Żurawlew  
Kierownik  
Oddziału Architektury i Budownictwa  
w Wydziale Infrastruktury

*Dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym*

**Otrzymują:**

1. Pełnomocnik inwestora:  
Pan Mariusz Prymula  
Ergoprojekt  
ul. Chodkiewicza 15/211  
85-065 Bydgoszcz (ePUAP)
2. A/a

## ZGŁOSZENIE

### budowy lub wykonywania innych robót budowlanych (PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

**Podstawa prawna:** Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

#### 1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: **Prezydent Miasta Bydgoszczy**

##### 2.1.1 DANE INWESTORA<sup>1)</sup>

Imię i nazwisko lub nazwa: **Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy**

Kraj: **Polska** Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Toruńska** Nr domu: **174a** Nr lokalu:

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-838** Poczta: **Bydgoszcz**

Email (nieobowiązkowo):

Nr tel. (nieobowiązkowo):

##### 2.2.1 DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)<sup>1)</sup>

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.1

Kraj: \_\_\_\_\_ Województwo: \_\_\_\_\_

Powiat: \_\_\_\_\_ Gmina: \_\_\_\_\_

Ulica: \_\_\_\_\_ Nr domu: \_\_\_\_\_ Nr lokalu: \_\_\_\_\_

Miejscowość: \_\_\_\_\_ Kod pocztowy: \_\_\_\_\_ Poczta: \_\_\_\_\_

Adres skrzynki ePUAP<sup>2)</sup>:

##### 3.1 DANE PEŁNOMOCNIKA<sup>1)</sup>

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☐ pełnomocnik ☒ pełnomocnik do doręczeń

Reprezentuje inwestorów: **Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy**

Imię i nazwisko: **Mariusz Prymula**

Kraj: **Polska** Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Chodkiewicza** Nr domu: **15** Nr lokalu: **211**

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-065** Poczta: **Bydgoszcz**

Adres skrzynki ePUAP<sup>2)</sup>: **/20190404193227/Ergoprojekt**

Email (nieobowiązkowo): **biuro@ergoprojekt.com**

Nr tel. (nieobowiązkowo): **690953390**

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD529982**

#### 4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania: **Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzeskiej w Bydgoszczy**

Niniejszy projekt obejmuje:

- budowę sieci kablem YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 265 m (trasa 241 m, wejście do słupów 14 m, falowanie 10 m) w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m oraz 1,0 m pod drogą.
- posadowienie 4 słupów aluminiowych anodowanych o wysokości:
  - o 6 m z oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 15347lm, 105W, 5700K montawaną pod kątem 5 stopni (1 kpl.)
  - o 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dł. 1,5 m, wys. 1 m, kąt 5 stopni i oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 15347lm, 105W, 5700K (1 kpl.)
  - o 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dł. 2 m, wys. 1 m kąt 5 stopni i oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 18497lm, 129W, 5700K (2 kpl.)

Sposób prowadzenia prac: zlecony.

Planowany termin rozpoczęcia<sup>3)</sup>: **2024-08-30** Planowany termin rozbiórki lub przeniesienia tego obiektu:

#### 5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)<sup>1)</sup>

##### Działka nr 1

Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Morska** Nr domu:

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-704**

Identyfikator działki ewidencyjnej<sup>4)</sup>: **046101\_1.0485.87**

##### Działka nr 2

Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Morska** Nr domu:

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-704**

Identyfikator działki ewidencyjnej<sup>4)</sup>: **046101\_1.0485.88**

##### Działka nr 3

Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Kołobrzeska** Nr domu:

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-704**

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD529982**

Identyfikator działki ewidencyjnej<sup>4)</sup>: **046101\_1.0485.101**

**Działka nr 4**

Województwo: **kujawsko-pomorskie**

Powiat: **Bydgoszcz** Gmina: **Bydgoszcz**

Ulica: **Kołołbrzeska** Nr domu:

Miejscowość: **Bydgoszcz** Kod pocztowy: **85-704**

Identyfikator działki ewidencyjnej<sup>4)</sup>: **046101\_1.0485.103/2**

## 6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy:

☐ Wyrażam zgodę ☒ Nie wyrażam zgody

**Mariusz Prymula:**

☒ Wyrażam zgodę ☐ Nie wyrażam zgody

na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

## 7. ZAŁĄCZNIKI

- ☒ Oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
- ☒ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.
- ☐ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.
- ☐ Inne (wymagane przepisami prawa):

## 8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku składania wniosku w postaci papierowej.

<sup>1)</sup> W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.

<sup>2)</sup> Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

<sup>3)</sup> W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia” należy wskazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu.

<sup>4)</sup> W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.



**ZAŚWIADCZENIE**

Na podstawie art. 30 ust. 5aa, art. 80 ust. 1 pkt 1, art. 82 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2024 r., poz. 725 ze zm.) oraz art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 572 t.j.),

**Prezydent Miasta Bydgoszczy zaświadcza, że:**

brak jest podstaw do wniesienia sprzeciwu wobec zgłoszenia, które wniósł **Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy, reprezentowany przez pełnomocnika Pana Mariusza Prymulę**, dostarczonego droga elektroniczną w dniu 30.07.2024 r., dotyczącego zamiaru przystąpienia do robót budowlanych obejmujących **przebudowę dróg gminnych (ul. Morska i Kołobrzaska) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia drogowego** na działkach nr 87, 88, 101, 103/2 - obręb 0485 w Bydgoszczy.

Jednocześnie informuje się, iż:

- wydanie niniejszego zaświadczenia wyłącza możliwość wniesienia sprzeciwu, o którym mowa w art. 30 ust. 6 i 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz uprawnia inwestora do rozpoczęcia robót budowlanych objętych zgłoszeniem.
- w przypadku nierozpoczęcia wykonywania robót budowlanych przed upływem 3 lat **od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia, tj. do dnia 30.08.2027r.**, rozpoczęcie tych robót może nastąpić po dokonaniu ponownego zgłoszenia.

Wykonanie zamierzenia wymaga zachowania następujących warunków:

- obowiązuje wytyczenie obiektów w terenie przez uprawnionego geodetę;
- budowa winna być prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami i w sposób gwarantujący zachowanie bezpieczeństwa ludzi i mienia;
- budowa winna być prowadzona pod nadzorem osoby uprawnionej, w sposób zapewniający poszanowanie uzasadnionych interesów osób trzecich;
- w przypadku natrafienia podczas robót ziemnych na obiekt zabytkowy wszelkie prace ziemne należy wstrzymać, dokonać zabezpieczenia oraz niezwłocznie zawiadomić o tym Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków lub Prezydenta Miasta Bydgoszczy zgodnie z *art. 32 ust.1 Ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2022r. poz. 840 t.j. ze zm.)*;
- należy uwzględnić uwagi czynników uzgadniających i opiniujących;
- należy dokonać powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej.

**z up. PREZYDENTA MIASTA**

*Katarzyna Łaskarzewska – Karczmarska*  
Dyrektor Wydziału Administracji Budowlanej  
Architekt Miasta

**OTRZYMUJĄ:**

- 1 Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej  
w Bydgoszczy reprezentowany przez pełnomocnika  
Pana Mariusza Prymulę
- 2 aa OF

**DO WIADOMOŚCI:**

- 1 PINB

**Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych zgodnie z przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, str. 1 z późn. zm.).**

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest **Prezydent Miasta Bydgoszczy z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Jezuickiej 1.**
2. W sprawach związanych z ochroną swoich danych osobowych może Państwo kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych za pomocą e-mail: **iod@um.bydgoszcz.pl** lub pisemnie na adres: **Urząd Miasta Bydgoszczy, Inspektor Ochrony Danych, ul. Jezuicka 1, 85 – 102 Bydgoszcz.**
3. Administrator danych przetwarza Państwa dane osobowe na podstawie: i) **obowiązujących przepisów prawa**, tj. w zakresie spraw prowadzonych w Wydziale Administracji Budowlanej – następujących ustaw: Kodeks postępowania administracyjnego, Prawo budowlane, o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, o własności lokali oraz o działalności użytku publicznego i o wolontariacie, a także na podstawie ii) **zawartych umów lub iii) udzielonej zgody.**
4. Państwa dane osobowe są przetwarzane w celu:
  - a) wypełnienia obowiązków prawnych ciążyących na Urzędzie Miasta Bydgoszczy,
  - b) wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi,
  - c) realizacji umów zawieranych przez Miasto Bydgoszcz,
  - d) w pozostałych przypadkach Państwa dane osobowe przetwarzane są wyłącznie na podstawie wcześniej udzielonej zgody w zakresie i celu określonym w treści zgody.
5. Podstawę prawną przetwarzania danych osobowych stanowi art. 6 ust. 1 lit. a), b), c) oraz e) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, str. 1).
6. W przypadku przetwarzania danych osobowych, gdy jest to niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążyącego na administratorze – podanie danych osobowych jest wymagane na podstawie przepisów prawa.
7. W przypadku przetwarzania danych osobowych na podstawie zgody osoby, której dane dotyczą, podanie danych osobowych administratorowi ma charakter dobrowolny, natomiast w pozostałych przypadkach – niepodanie danych osobowych wymaganych na podstawie przepisów prawa będzie skutkować brakiem możliwości wszczęcia postępowania w sprawie lub lub posiadają uprawnienia do udostępnienia im tych danych na podstawie obowiązujących przepisów prawa.
8. W związku z przetwarzaniem danych w celach o których mowa w pkt 4 odbiorcami Państwa danych osobowych mogą być:
  - a) organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
  - b) inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Miastem Bydgoszcz przetwarzają dane osobowe, dla których administratorem jest Prezydent Miasta Bydgoszczy
9. Państwa dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów określonych w pkt 4, a po tym czasie przez okres oraz w zakresie wymaganym przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa, tj. w szczególności ustawy o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach oraz aktach wykonawczych do tej ustawy. Zgodnie z rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych, dokumentacja dotycząca ustalania warunków zabudowy i zagospodarowania terenu posiada kategorię archiwalną A i jest przechowywana wiecznie. Do tej samej kategorii zaliczane są zaświadczenia o samodzielności lokali. Zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 1 ustawy o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, dokumentacja stanowiąca materiały archiwalne jest przekazywana niezwłocznie po upływie 25 lat od jej wytworzenia do właściwego archiwum państwowego, o ile organ lub jednostka organizacyjna nie przekazała wcześniej materiałów archiwalnych do archiwum państwowego. Dokumentacja inna niż archiwalna (zwana „dokumentacją niearchiwalną”) może być brakowana po upływie okresu jej przechowywania oraz po uznaniu przez organ lub jednostkę organizacyjną, że utraciła dla nich znaczenie, w tym wartość dowodową. Minimalny okres przechowywania dokumentacji niearchiwalnej wynosi dla poszczególnych spraw:
  - wydawanie wypisów, wrysów, zaświadczeń itp. w zakresie planowania i zagospodarowania przestrzennego – 5 lat;
  - dokumentacja dotycząca zgłaszania zamiaru przystąpienia do wykonywania robót budowlanych, rozbiórki, zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego lub jego części – 5 lat;
  - rozbiórka obiektów budowlanych – 10 lat;
  - pozwolenia na budowę, przebudowę i rozbudowę obiektów budowlanych oraz zmiany sposobu użytkowania obiektów budowlanych lub ich części – 10 lat (po upływie tego okresu dokumenty dodatkowo poddawane są ekspertyzie archiwalnej);
 Wskazuje się, iż zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo budowlane organ administracji architektoniczno-budowlanej przechowuje zatwierdzone projekty budowlane, projekty budowlane załączone do zgłoszenia, w stosunku do którego organ nie wniósł sprzeciwu, a także inne dokumenty objęte pozwoleniem na budowę lub tym zgłoszeniem, co najmniej przez okres istnienia obiektu budowlanego. Powyższy okres 10 lat liczy się zatem od daty kiedy obiekt budowlany przestał istnieć.
  - oferty z własnej inicjatywy organizacji pożytku publicznego na realizację zadań z zakresu tej działalności (dotyczy programu Inicjatyw lokalnych 25/75) – 5 lat (po upływie tego okresu dokumenty dodatkowo poddawane są ekspertyzie archiwalnej).
10. W związku z przetwarzaniem Państwa danych osobowych przysługują Państwu następujące uprawnienia:
  - a) prawo dostępu do danych osobowych, w tym prawo do uzyskania kopii tych danych,
  - b) prawo do żądania sprostowania (poprawiania) danych osobowych – w przypadku, gdy dane są nieprawidłowe lub niekompletne,
  - c) prawo do żądania usunięcia danych osobowych (tzw. prawo do bycia zapomnianym), w przypadku, gdy:
    - dane nie są już niezbędne do celów, dla których były zebrane lub w inny sposób przetwarzane,
    - osoba, której dane dotyczą, wniosła sprzeciw wobec przetwarzania danych osobowych,
    - osoba, której dane dotyczą wycofała zgodę na przetwarzanie danych osobowych, która jest podstawą przetwarzania danych i nie ma innej podstawy prawnej przetwarzania danych,
    - dane osobowe przetwarzane są niezgodnie z prawem,
    - dane osobowe muszą być usunięte w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisów prawa;
  - d) prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych – w przypadku, gdy:
    - osoba, której dane dotyczą kwestionuje prawidłowość danych osobowych,
    - przetwarzanie danych jest niezgodne z prawem, a osoba, której dane dotyczą, sprzeciwia się usunięciu danych, żądając w zamian ich ograniczenia,
    - administrator nie potrzebuje już danych dla swoich celów, ale osoba, której dane dotyczą, potrzebuje ich do: ustalenia, obrony lub dochodzenia roszczeń,
    - osoba, której dane dotyczą, wniosła sprzeciw wobec przetwarzania danych, do czasu ustalenia czy prawnie uzasadnione podstawy po stronie administratora są nadrzędne wobec podstawy sprzeciwu;
  - e) prawo do przenoszenia danych – w przypadku, gdy łącznie spełnione są następujące przesłanki:
    - przetwarzanie danych odbywa się na podstawie umowy zawartej z osobą, której dane dotyczą lub na podstawie zgody wyrażonej przez tą osobę,
    - przetwarzanie odbywa się w sposób zautomatyzowany;
  - f) prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych – w przypadku, gdy łącznie spełnione są następujące przesłanki:
    - zaistnieją przyczyny związane z Państwa szczególną sytuacją, w przypadku przetwarzania danych na podstawie zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej przez administratora,
    - przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów, realizowanych przez administratora lub przez osobę trzecią, z wyjątkiem sytuacji, w których nadrzędny charakter wobec tych interesów, mają interesy lub podstawowe prawa i wolności osoby, której dane dotyczą, wymagające ochrony danych osobowych, w szczególności gdy osoba, której dane dotyczą jest dzieckiem.
11. W przypadku, gdy dane osobowe są przetwarzane przez administratora jako organ administracji architektoniczno – budowlanej, w toku realizacji zadań określonych w ustawie – Prawo budowlane, osoba, której dane dotyczą ma prawo uzyskania informacji o ich źródle, jeżeli dane te nie zostały zebrane od niej samej, jednakże wyłącznie w zakresie, w jakim nie ma to wpływu na ochronę praw i wolności osoby, od której dane pozyskano.
12. W przypadku, gdy przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie zgody osoby na przetwarzanie danych osobowych, przysługuje Państwu prawo do cofnięcia tej zgody w dowolnym momencie. Cofnięcie to nie ma wpływu na zgodność przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, z obowiązującym prawem.
13. W przypadku powzięcia informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu w Urzędzie Miasta Bydgoszczy Państwa danych osobowych, przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego w sprawach ochrony danych osobowych – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
14. Państwa dane mogą być przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegać profilowaniu.



Biuro: ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz  
tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com

2024/161 (OŚW)

<b>Inwestor:</b>
<b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</b>

## **Projekt zagospodarowania działki**

**Temat :** Przebudowa drogi krajowej nr 80 w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy

**Adres :** jednostka ewidencyjna: Miasto Bydgoszcz [046101\_1]  
gmina: Bydgoszcz  
powiat: Bydgoszcz  
woj.: kujawsko-pomorskie

**Branża :** Elektryczna

**Kategoria obiektu :** XXVI

<b>Projektant:</b>	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0078/POOE/15	28.08.2024	
<b>Sprawdzający:</b>	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0103/PBE/16	28.08.2024	

## Spis treści

<b>1. Część opisowa .....</b>	<b>2</b>
1.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego .....	2
1.2. Istniejący stan zagospodarowania działki .....	2
1.3. Projektowane zagospodarowanie działki .....	2
1.4. Informacje i dane .....	2
1.5. Obszar oddziaływania obiektu .....	3
1.6. Uprawnienia projektanta i przynależności do izby .....	4
1.7. Uprawnienia sprawdzającego i przynależności do izby .....	6
1.8. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego .....	8
<b>2. Część rysunkowa .....</b>	<b>9</b>
2.1. Projekt zagospodarowania działki .....	9

## 1. Część opisowa

### 1.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przebudowa drogi krajowej nr 80 na długości 1 m w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy.

### 1.2. Istniejący stan zagospodarowania działki

Na terenie objętym opracowaniem występuje:

- sieć elektroenergetyczna kablowa nn 0,4 kV
- sieć telekomunikacyjna kablowa
- droga o nawierzchni asfaltowej

### 1.3. Projektowane zagospodarowanie działki

Niniejszy projekt obejmuje:

- budowę sieci kablem YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 11 m (trasa 9 m, wejście do słupa 2 m), w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m.

Całkowita długość zamierzenia budowlanego uwzględniającą przebudowę dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzeskiej w Bydgoszczy wynosi 212 m

### 1.4. Informacje i dane

#### a) Ochrona zabytków

Podczas prowadzenia prac w razie ujawnienia przedmiotu, który posiada cechy zabytku należy bezzwłocznie zawiadomić o tym właściwego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe Prezydenta Miasta Bydgoszczy. Osoby są obowiązane zabezpieczyć odkryty przedmiot i miejsce jego znalezienia oraz wstrzymać prace mogące uszkodzić przedmiot i jego odkrycia – do czasu wydania odpowiednich zarządzeń przez Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

#### b) Zagrożenia dla środowiska, higieny i zdrowia użytkowników oraz charakterystyka ekologiczna

Projektowane urządzenie pod względem wytwarzanego pola elektromagnetycznego, emisji hałasu i zakłóceń elektromagnetycznych, nie mają ujemnego wpływu na środowisko, zdrowie ludzi i sąsiadujące obiekty. Elementy pod napięciem mogą stanowić jednak zagrożenie dla człowieka na skutek porażenia prądem elektrycznym.

#### c) Geotechniczne warunki posadowienia – opinia geotechniczna

Kategorię geotechniczną inwestycji określono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r., w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r., poz. 463). Na podstawie §4 ust.3 pkt 1 ww. rozporządzenia oraz określonych geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych dla planowanego przedsięwzięcia przyjęto I kategorię geotechniczną obiektu budowlanego – wykopy do głębokości 1,2 m.

.....  
mgr inż. Mariusz Prymula  
( podpis projektanta)

### 1.5. Obszar oddziaływania obiektu

Zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane określono obszar oddziaływania projektowanej inwestycji. Przeprowadzono analizę oddziaływania obiektu w zakresie funkcji i wymagań związanych z użytkowaniem obiektu na podstawie:

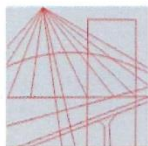
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane art. 5 ust. 1 pkt 9 – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.**
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo Energetyczne art. 18 ust. 1 pkt 2 - **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.**
- Ustawa z dnia 10 lutego 2017 r. Prawo ochrony środowiska art. 72 ust. 1 pkt 6, art. 122 – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.**
- Rozporządzenie Rady Ministrów z 10.09.2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszym rozporządzeniu**
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszym rozporządzeniu.**
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie .**

Przeprowadzono analizę uwarunkowań formalno – prawnych:

- Analiza Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2015 poz. 1422 tekst jedn.) pod kątem wyznaczania w otoczeniu budowlanego działki, na który obiekt oddziałuje wprowadzając ograniczenia w jego zabudowie (definicja obszaru oddziaływania obiektu na podstawie zapisów art. 3 pkt 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane – Dz.U. 2018 poz. 1202 tekst jedn.) – **nie dotyczy**

Zasięg obszaru oddziaływania inwestycji - działka: 76 obręb 485 jednostka ewidencyjna Miasto Bydgoszcz [046101\_1]

## 1.6. Uprawnienia projektanta i przynależności do izby



OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0029/15

Bydgoszcz, dnia 17 czerwca 2015 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946), art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c) i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Pan Mariusz Prymula**  
magister inżynier o kierunku elektrotechnika  
ur. dnia 17 kwietnia 1987 r. w Nakle nad Notecią

otrzymuje

#### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0078/POOE/15

do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:  
elektrycznych i elektroenergetycznych

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

### Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

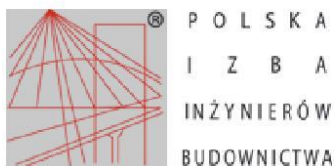
inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz



Otrzymują:

1. Pan Mariusz Prymula  
Paterek, oś. Jana Sobieskiego 14/10  
89-100 Nakło nad Notecią
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
KUP-LPF-5Y2-GFR \*

Pan Mariusz Prymula o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0096/15  
adres zamieszkania Paterek os. Jana III Sobieskiego 14/10, 89-100 Nakło n/Notecią  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-01 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

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

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



Uwaga! Weryfikacja danych w niniejszym zaświadczeniu możliwa jest 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.



## 1.7. Uprawnienia sprawdzającego i przynależności do izby



KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0037/16

Bydgoszcz, dnia 15 czerwca 2016 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946), art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c) i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Pan Damian Jakubowski**  
magister inżynier o kierunku elektrotechnika  
ur. dnia 29 grudnia 1987 r. w Świeciu

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**numer ewidencyjny KUP/0103/PBE/16**

**do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:  
elektrycznych i elektroenergetycznych**

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

### Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz



Otrzymują:

1. Pan Damian Jakubowski  
ul. Zenona Frydrychowicza 1/7  
85-796 Bydgoszcz
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-MAT-L1L-CR7 \*

Pan Damian Jakubowski o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0145/16  
adres zamieszkania ul. Frydrychowicza 1/7, 85-796 Bydgoszcz  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-31 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

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

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



## 1.8. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego

Bydgoszcz, dnia 28.08.2024 r.

### OŚWIADCZENIE

„Oświadczam, że projekt zagospodarowania działki:

**Przebudowa drogi krajowej nr 80 w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy**

Zgodnie z art. 34, ust. 3d pkt 3 – ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. z późniejszymi zmianami, powyższy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, jest kompletny i może być skierowany do wykorzystania i realizacji. Oświadczam, że uzyskałem zgody od właścicieli działek na dysponowanie gruntem dla potrzeb wykonania przedmiotowej inwestycji. W związku, iż całość problematyki została przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki nie sporządzono projektu architektoniczno – budowlanego zgodnie z art. 34, ust. 3b. – ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. z późniejszymi zmianami.

.....  
mgr inż. Mariusz Prymula  
( podpis projektanta)

.....  
mgr inż. Damian Jakubowski  
( podpis sprawdzającego)

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1 : 500

Województwo: kujawsko-pomorskie

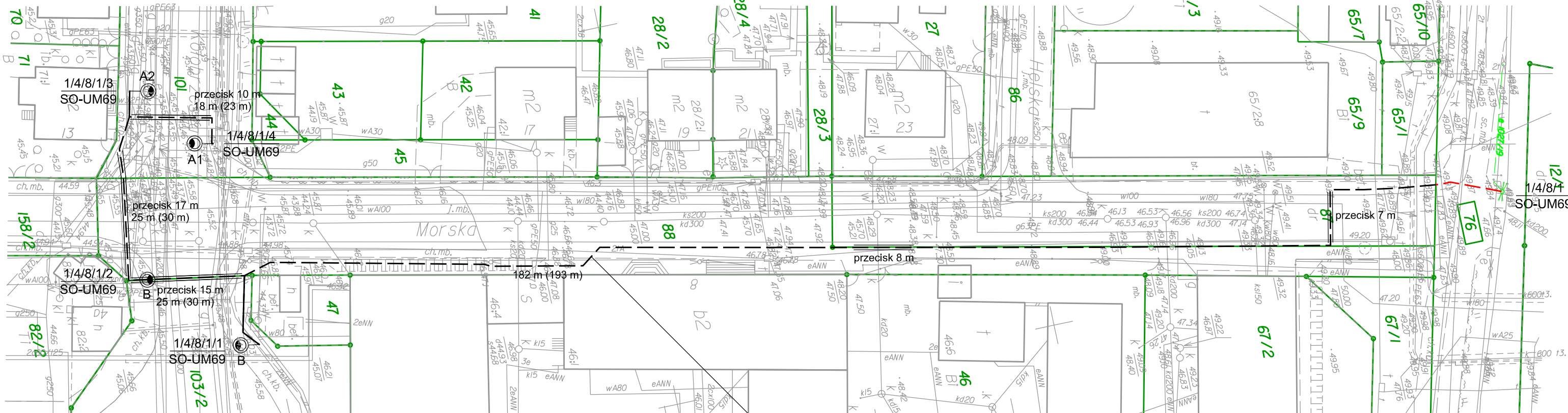
Miasto: BYDGOSZCZ, ul. Morska

Gmina: Miasto Bydgoszcz

OBREB: 046101\_1.0485

MPG.D.422.1283.2024

Działka nr 88



Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzeskiej w Bydgoszczy wg zgłoszenia do Prezydenta Miasta Bydgoszczy (oznaczono kolorem czarnym)

Sekcja mapy nr 321-0812, 0814

PUWG 2000 pas 6 Ukl. wys. PL-EVRF2007-1119

Nie wykonano ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionych w księgach wieczystych.

Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych ułożonych a nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji  
Projektowej w Bydgoszczy  
Aktualne projektowane sieci uzgodnione w ZUDP  
Data projektowanych sieci w ZUDP  
Stan na dzień .....21.05.2024 r.....

Legenda

- Proj. kabel oświetleniowy YKYżo 5x16 mm2 w rurze ochronnej RHDPEK-f 110 gdzie: długość trasowa (długość z zapasami)
- Proj. rura ochronna RHDPE Ø110 (przecisk)
- Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany o wys. 6 m z oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 15347lm, 105W, 5700K montawaną pod kątem 5° (1 kpl.)
- Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany o wys. 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dt. 1,5 m, wys. 1 m kąt 5° i oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 15347lm, 105W, 5700K (1 kpl.)
- Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany o wys. 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dt. 2 m, wys. 1 m kąt 5° i oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 18497lm, 129W, 5700K (2 kpl.)

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Miasta Bydgoszczy
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	MPG.D.422.1283.2024
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	P.0461.2024.1537 01.07.2024 r.
Wykonawca prac geodezyjnych	Kancelaria Geodetów Uprawnionych GeoLex Sp. z o.o. ul. Sieroca 26/4, 85-113 Bydgoszcz
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Jacek Gezela uprawnienia zawodowe nr 21791
Mapę sporządził w druku	inż. Sara Stępień 05.06.2024 r.
Podpis kierownika prac	GEODETA UPRAWNIENY mgr inż. JACEK GEZELA uprawnienia zawodowe nr 21791 tel. 503 550 450

GeoLex  
Kancelaria Geodetów Uprawnionych  
GeoLex Sp z o.o.  
ul. Sieroca 26/4, 85-113 Bydgoszcz  
NIP 953-280-12-19 REGON 527514159

Za zgodność kopii  
z oryginałem mapy  
do celów projektowych

Mariusz Prymula 28.08.2024

2024/161

Biuro	 <b>ERGO PROJEKT</b> ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com		
Obiekt	Przebudowa drogi krajowej nr 80 w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy		
Inwestor	 <b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy</b> ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz		
Treść	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI		
Projektant	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0078/P00E/15		28.08.2024
Sprawdził	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0130/P00E/16		28.08.2024
Stadium: PB		Skala: 1:500	Nr rys.: <b>E-01</b>





Biuro: ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz  
tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com

2024/161 (OŚW)

<b>Inwestor:</b>
<b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</b>

## **Projekt zagospodarowania terenu**

**Temat :** Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzeskiej w Bydgoszczy

**Adres :** jednostka ewidencyjna: Miasto Bydgoszcz [046101\_1]  
gmina: Bydgoszcz  
powiat: Bydgoszcz  
woj.: kujawsko-pomorskie

**Branża :** Elektryczna

**Kategoria obiektu :** XXVI

<b>Projektant:</b>	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0078/POOE/15	30.07.2024	
<b>Sprawdzający:</b>	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0103/PBE/16	30.07.2024	

## Spis treści

<b>1. Część opisowa .....</b>	<b>2</b>
1.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego .....	2
1.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu .....	2
1.3. Projektowane zagospodarowanie terenu .....	2
1.4. Informacje i dane .....	2
1.5. Obszar oddziaływania obiektu .....	4
1.6. Uprawnienia projektanta i przynależności do izby .....	5
1.7. Uprawnienia sprawdzającego i przynależności do izby .....	7
1.8. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego .....	9
<b>2. Część rysunkowa .....</b>	<b>10</b>
2.1. Projekt zagospodarowania terenu .....	10

## **1. Część opisowa**

### **1.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego**

Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzeskiej w Bydgoszczy.

### **1.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu**

Na terenie objętym opracowaniem występuje:

- sieć elektroenergetyczna kablowa nn 0,4 kV
- sieć elektroenergetyczna napowietrzna nn 0,4 kV
- sieć telekomunikacyjna kablowa
- sieć gazowa
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacyjna
- droga o nawierzchni asfaltowej

### **1.3. Projektowane zagospodarowanie terenu**

Niniejszy projekt obejmuje:

- budowę sieci kablem YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 265 m (trasa 241 m, wejście do słupów 14 m, falowanie 10 m) w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m oraz 1,0 m pod drogą.
- posadowienie 4 słupów aluminiowych anodowanych o wysokości:
  - 6 m z oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 15347lm, 105W, 5700K montawaną pod kątem 5 stopni (1 kpl.)
  - 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dł. 1,5 m, wys. 1 m, kąt 5 stopni i oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 15347lm, 105W, 5700K (1 kpl.)
  - 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dł. 2 m, wys. 1 m kąt 5 stopni i oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 18497lm, 129W, 5700K (2 kpl.)

### **1.4. Informacje i dane**

#### **a) Ochrona zabytków**

Podczas prowadzenia prac w razie ujawnienia przedmiotu, który posiada cechy zabytku należy bezzwłocznie zawiadomić o tym właściwego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe Prezydenta Miasta Bydgoszczy. Osoby są obowiązane zabezpieczyć odkryty przedmiot i miejsce jego znalezienia oraz wstrzymać prace mogące uszkodzić przedmiot i jego odkrycia – do czasu wydania odpowiednich zarządzeń przez Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

#### **b) Zagrożenia dla środowiska, higieny i zdrowia użytkowników oraz charakterystyka ekologiczna**

Projektowane urządzenie pod względem wytwarzanego pola elektromagnetycznego, emisji hałasu i zakłóceń elektromagnetycznych, nie mają ujemnego wpływu na środowisko, zdrowie ludzi i sąsiadujące obiekty. Elementy pod napięciem mogą stanowić jednak zagrożenie dla człowieka na skutek porażenia prądem elektrycznym.

c) Geotechniczne warunki posadowienia – opinia geotechniczna

Kategorię geotechniczną inwestycji określono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r., w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r., poz. 463). Na podstawie §4 ust.3 pkt 1 ww. rozporządzenia oraz określonych geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych dla planowanego przedsięwzięcia przyjęto I kategorię geotechniczną obiektu budowlanego – wykopy do głębokości 1,2 m.

d) Prace w pobliżu kabli należy wykonać bezwzględnie przy wyłączonym napięciu. Kable nn 0,4 kV osłonić rurami dwudzielnymi koloru niebieskiego a SN 15 kV koloru czerwonego średnicy 160 mm.

.....  
mgr inż. Mariusz Prymula  
( podpis projektanta)



## 1.5. Obszar oddziaływania obiektu

Zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane określono obszar oddziaływania projektowanej inwestycji. Przeprowadzono analizę oddziaływania obiektu w zakresie funkcji i wymagań związanych z użytkowaniem obiektu na podstawie:

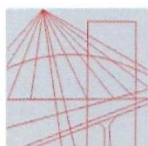
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane art. 5 ust. 1 pkt 9 – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.**
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo Energetyczne art. 18 ust. 1 pkt 2 - **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.**
- Ustawa z dnia 10 lutego 2017 r. Prawo ochrony środowiska art. 72 ust. 1 pkt 6, art. 122 – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.**
- Rozporządzenie Rady Ministrów z 10.09.2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszym rozporządzeniu**
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszym rozporządzeniu.**
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych – **Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie .**

Przeprowadzono analizę uwarunkowań formalno – prawnych:

- Analiza Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2015 poz. 1422 tekst jedn.) pod kątem wyznaczania w otoczeniu budowlanego terenu, na który obiekt oddziałuje wprowadzając ograniczenia w jego zabudowie (definicja obszaru oddziaływania obiektu na podstawie zapisów art. 3 pkt 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane – Dz.U. 2018 poz. 1202 tekst jedn.) – **nie dotyczy**

Zasięg obszaru oddziaływania inwestycji - działki: 87, 88, 101, 103/2 obręb 485  
jednostka ewidencyjna Miasto Bydgoszcz [046101\_1]

## 1.6. Uprawnienia projektanta i przynależności do izby



KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0029/15

Bydgoszcz, dnia 17 czerwca 2015 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946), art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c) i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Pan Mariusz Prymula**  
magister inżynier o kierunku elektrotechnika  
ur. dnia 17 kwietnia 1987 r. w Nakle nad Notecią

otrzymuje

#### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0078/POOE/15

do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:  
elektrycznych i elektroenergetycznych

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

### Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz



Otrzymują:

1. Pan Mariusz Prymula  
Paterek, oś. Jana Sobieskiego 14/10  
89-100 Nakło nad Notecią
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
KUP-LPF-5Y2-GFR \*

Pan Mariusz Prymula o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0096/15  
adres zamieszkania Paterek os. Jana III Sobieskiego 14/10, 89-100 Nakło n/Notecią  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-01 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

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

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



Uwaga! Weryfikacja danych w niniejszym zaświadczeniu możliwa jest 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.

## 1.7. Uprawnienia sprawdzającego i przynależności do izby



KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0037/16

Bydgoszcz, dnia 15 czerwca 2016 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946), art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c) i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Pan Damian Jakubowski**  
magister inżynier o kierunku elektrotechnika  
ur. dnia 29 grudnia 1987 r. w Świeciu

otrzymuje

#### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0103/PBE/16

do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:  
elektrycznych i elektroenergetycznych

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

### Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz



Otrzymują:

1. Pan Damian Jakubowski  
ul. Zenona Frydrychowicza 1/7  
85-796 Bydgoszcz
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-MAT-L1L-CR7 \*

Pan Damian Jakubowski o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0145/16  
adres zamieszkania ul. Frydrychowicza 1/7, 85-796 Bydgoszcz  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-31 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

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

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



## 1.8. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego

Bydgoszcz, dnia 30.07.2024 r.

### OŚWIADCZENIE

„Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu :

**Przebudowa dróg gminnych (ul. Morska, Kołobrzeszka) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) w Bydgoszczy**

Zgodnie z art. 34, ust. 3d pkt 3 – ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. z późniejszymi zmianami, powyższy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, jest kompletny i może być skierowany do wykorzystania i realizacji. Oświadczam, że uzyskałem zgody od właścicieli działek na dysponowanie gruntem dla potrzeb wykonania przedmiotowej inwestycji. W związku, iż całość problematyki została przedstawiona w projekcie zagospodarowania terenu nie sporządzono projektu architektoniczno – budowlanego zgodnie z art. 34, ust. 3b. – ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. z późniejszymi zmianami.

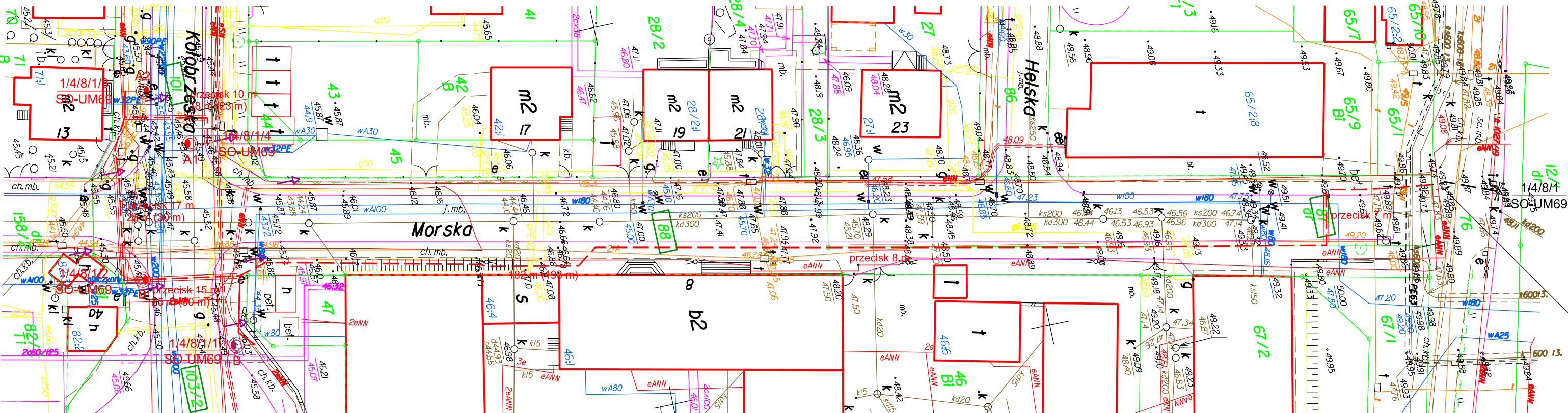
.....  
mgr inż. Mariusz Prymula  
( podpis projektanta)

.....  
mgr inż. Damian Jakubowski  
( podpis sprawdzającego)



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1 : 500

Województwo: kujawsko-pomorskie  
Miasto: BYDGOSZCZ, ul. Morska  
Gmina: Miasto Bydgoszcz  
OBREB: 046101\_1.0485  
MPG.D.422.1283.2024  
Działka nr 88



Sekcja mapy nr 321-0812, 0814  
PUWG 2000 pas 6 Ukł. wys. PL-EVRF2000

Nie wykonano ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionych w księgach wieczystych.

Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych ułożonych a nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Bydgoszczy  
Aktualne projektowane sieci uzgodnione w ZUDP  
Stan na dzień 21.05.2024 r.

- Legenda**
- Proj. kabel oświetleniowy YKYżo 5x16 mm2 w rurze ochronnej RHDPEK-f 110 gdzie: długość trasowa (długość z zapasami)
  - Proj. rura ochronna RHDPE Ø110 (przecisk)
  - Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany o wys. 6 m z oprawą wertykalną LED (optyka-prawa) 15347lm, 105W, 5700K montawaną pod kątem 5° (1 kpl.)
  - Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany o wys. 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dt. 1,5 m, wys. 1 m kąt 5° i oprawą wertykalną LED (optyka-prawa) 15347lm, 105W, 5700K (1 kpl.)
  - Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany o wys. 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dt. 2 m, wys. 1 m kąt 5° i oprawą wertykalną LED (optyka-prawa) 18497lm, 129W, 5700K (2 kpl.)

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Miasta Bydgoszczy
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	MPG.D.422.1283.2024
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	P.0461.2024.1537 01.07.2024 r.
Wykonawca prac geodezyjnych	Kancelaria Geodetów Uprawnionych GeoLex Sp. z o.o. ul. Sieroca 26/4, 85-113 Bydgoszcz
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Jacek Gezela uprawnienia zawodowe nr 21791
Mapę sporządził w druku	inż. Sara Stępień 05.06.2024 r.
Podpis kierownika prac	GEODETA UPRAWNIENY mgr inż. JACEK GEZELA uprawnienia zawodowe nr 21791 tel. 543 59 450

GeoLex  
Kancelaria Geodetów Uprawnionych  
GeoLex Sp z o.o.  
ul. Sieroca 26/4, 85-113 Bydgoszcz  
NIP 953-280-12-19 REGON 527514159

Przebudowa drogi krajowej nr 80 w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działki nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy wg zgłoszenia do Wojewody Kujawsko-Pomorskiego (oznaczono kolorem czarnym)

Za zgodność kopii z oryginałem mapy do celów projektowych

Mariusz Prymula 30.07.2024

2024/161

Biuro	 <b>ERGO PROJEKT</b> ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com		
Obiekt	Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kolobrzelskiej w Bydgoszczy		
Inwestor	 <b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy</b> ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz		
Treść	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Projektant	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0078/P00E/15	30.07.2024	
Sprawdził	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0130/P00E/16	30.07.2024	
Stadium: PB		Skala: 1:500	Nr rys.: <b>E-01</b>

<b>Inwestor:</b>
<b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</b>

## **Projekt techniczny**

**Temat :** Przebudowa drogi krajowej nr 80 (ul. Kamienna) oraz gminnych (ul. Morska, Kołobrzaska) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76, 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) w Bydgoszczy

**Adres :** jednostka ewidencyjna: Miasto Bydgoszcz [046101\_1]  
gmina: Bydgoszcz  
powiat: Bydgoszcz  
woj.: kujawsko-pomorskie

**Branża :** Elektryczna

**Kategoria obiektu :** XXVI

<b>Projektant:</b>	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0078/POOE/15	28.08.2024	
<b>Sprawdzający:</b>	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0103/PBE/16	28.08.2024	



## Spis treści

<b>1. Część opisowa</b>	2
1.1. Przedmiot opracowania dokumentacji	2
1.2. Podstawa opracowania dokumentacji	2
1.3. Zakres opracowania	2
1.4. Stan istniejący	2
1.5. Dobór rozwiązania oświetleniowego wertykalnego	2
1.6. Słupy oświetleniowe	3
1.7. Kable oświetleniowe	3
1.8. Ochrona dodatkowa od porażeń	4
1.9. Uwagi końcowe	4
1.10. Obliczenia	5
1.11. Zestawienie podstawowych materiałów	6
1.12. Zestawienie nawierzchni do odtworzenia	6
1.13. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	7
<b>2. Część rysunkowa</b>	8
2.1. Schemat zasilania	8
<b>3. Obliczenia fotometryczne</b>	9

## 1. Część opisowa

### 1.1. Przedmiot opracowania dokumentacji

Przebudowa drogi krajowej nr 80 (ul. Kamienna) oraz gminnych (ul. Morska, Kołobrzaska) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76, 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) w Bydgoszczy.

### 1.2. Podstawa opracowania dokumentacji

Projekt został opracowany na podstawie:

- umowy zawartej z inwestorem,
- warunków technicznych inwestora,
- danych zebranych przez projektanta w terenie,
- mapy geodezyjnej w skali 1:500,
- wypisów z rejestru gruntów,
- przepisów techniczno-budowlanych i aktów normatywnych.

### 1.3. Zakres opracowania

Niniejszy projekt obejmuje:

- budowę sieci kablem YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 276 m (trasa 250 m, wejście do słupów 16 m, falowanie 10 m) w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m oraz 1,0 m pod drogą.
- posadowienie 4 słupów aluminiowych anodowanych o wysokości
  - 6 m z oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 15347lm, 105W, 5700K montowaną pod kątem 5 stopni (1 kpl.)
  - 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dł. 1,5 m, wys. 1 m, kąt 5 stopni i oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 15347lm, 105W, 5700K (1 kpl.)
  - 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dł. 2 m, wys. 1 m kąt 5 stopni i oprawą wertykalną LED (optyka prawa) 18497lm, 129W, 5700K (2 kpl.)

### 1.4. Stan istniejący

Oświetlana droga objęta opracowaniem jest drogą gminną i wojewódzką, oświetloną oprawami ze źródłem sodowym (3000K). Istniejące słupy zasilane są z szafy oświetlenia drogowego SO(UM) nr 069 "Kamienna - Łęczyska".

### 1.5. Dobór rozwiązania oświetleniowego wertykalnego

Biorąc pod uwagę możliwości techniczne zaprojektowano rozwiązanie dedykowane w postaci dwóch opraw z asymetrycznym rozsyłem strumienia świetlnego z optyką prawą. Następnie na podstawie pomiarów terenowych ustalono, że przejście dla pieszych powinno spełniać wymagania dla drogi o wysokim poziomie oświetlenia:

Przejście na drodze o <b>wysokim</b> poziomie oświetlenia ( $L_{sr} \geq 0,75 \frac{cd}{m^2}$ , $E_{sr} \geq 10 lx$ )		
Płaszczyzna	Em [lx]	Uo
- pozioma przejścia	100	0,40
- pozioma w strefie oczekiwania	60	0,30
- pionowa przejścia	50	0,20

gdzie:

$E_m$  - średnie natężenie oświetlenia (wskazano wartość minimalną do osiągnięcia)

$U_0$  – równomierność oświetlenia (wskazano wartość minimalną do osiągnięcia)

$L_{sr}$  – luminacja średnia

Należy zastosować oprawy o odmiennej barwie źródła światła w stosunku do istniejących opraw ze źródłem sodowym (3000K) – dobrana barwa zimno biała 5700K. Na podstawie obliczeń w programie Dialux dobrano oprawy spełniające wymagania fotometryczne, które należy traktować jako przykładowe. Szczegółowe wyniki zamieszczono na końcu opracowania. Zabudować oprawy oświetleniowe ze źródłem LED o mocy wg obliczeń i cechach charakterystycznych: obudowa aluminiowa, szczelność komory optycznej komory zespołu sterowania IP66. W oprawie lub słupie zainstalowany sterownik zgodny z systemem DALI w celu włączenia do systemu sterowania oświetleniem, skuteczność świetlna oprawy min. 130lm/W.

### 1.6. Słupy oświetleniowe

Projektuje się słupy aluminiowe anodowane okrągłe o kolorze RAL 7021 lub zbliżony (szary), okrągłe o średnicy wierzchołka 60 mm i grubości ścianki minimum 3 mm, posiadające certyfikat bezpieczeństwa CE z wysięgnikami posadowionych na prefabrykowanych fundamentach. Połączenia śrubowe zakonserwować.

Stosować słupy z wnęką kablową na wysokości ok. 60 cm nad ziemią, posadowione w taki sposób aby umożliwić bezpiecznie wykonywanie prac. Wnęki kablowe wyposażać w złącza umożliwiające podłączenie do 3 kabli:

- Izolacyjne złącza bezpiecznikowe IZK-4-01,
- Izolacyjne złącza fazowe IZK-4-02,
- Izolacyjne złącza zerowe IZK-4-03.

Oprawy zasilic od złącza bezpiecznikowego przewodem YDY 4x1,5 mm<sup>2</sup>.  
Jako zabezpieczenie opraw zastosować wkładkę topikową D01/gL 4A.

Numeracja słupów: 
$$\frac{\text{nr słupa} / \text{nr obwodu}}{\text{nr szafki}}$$

Skrajnia pozioma przy umieszczaniu słupów oświetleniowych musi spełniać następujące wymagania:

- 0,5 m – min. odległość krawędzi bocznej słupa od krawędzi jezdni.

### 1.7. Kable oświetleniowe

Zasilanie należy wykonać kablem typu YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> po trasie zgodnej z projektem zagospodarowania terenu.

W celu zabezpieczenia kabli YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> przed naprężeniami, należy układać je z falowaniem 4%. Kable ułożyć na podsypce z piasku drobnnoziarnistego o grubości 10 cm i zasypać je warstwą piasku o grubości 10 cm. W gruncie rodzimym służącym do zasypywania rowu kablowego nie mogą znajdować się: kamienie, gruz oraz inne ostre materiały lub elementy. Kable układać w temperaturze otoczenia nie mniejszej niż -5° C lub nie niższej od zaleceń producenta.

Na kablu ułożonym w ziemi założyć trwałe oznaczniki wykonane z tworzywa sztucznego co 5 m, przy słupach i szafce. Dodatkowo należy stosować oznaczniki z tworzywa sztucznego z każdej strony przepustu kablowego.

Na oznacznikach należy umieścić trwałe napisy zawierające:

- typ kabla,
- użytkownik,
- rok ułożenia.

Taśmę ostrzegawczą z folii PCV w kolorze niebieskim o szerokości 30 cm i grubości minimum 0,5 mm ułożyć na wysokości ok. 30 cm względem powierzchni zewnętrznej kabla lub rury ochronnej. Na całej długości projektuje się rury osłonowe koloru niebieskiego o średnicy 110 mm.

Projektowane kable oświetleniowe należy ułożyć na głębokości minimum:

- 0,7 m – pod chodnikiem, w trawnikach,
- 1,0 m – pod drogą.

#### 1.8. Ochrona dodatkowa od porażień

Z uwagi na istniejący układ sieci typu TT, jako dodatkową ochronę od porażień zastosowano urządzenia w II klasie ochronności.

#### 1.9. Uwagi końcowe

Przed przystąpieniem do prac należy szczegółowo zapoznać się z usytuowaniem istniejących urządzeń oraz warunkami uzgodnień. Ze względu na uzbrojenie terenu należy podczas budowy zachować szczególną ostrożność. Przy realizacji inwestycji należy bezwzględnie przestrzegać przepisów BHP.

Całość prac budowlanych wykonać zgodnie z podanymi uwagami i wymogami oraz z obowiązującymi w tym zakresie normami i przepisami technicznymi. Podczas budowy powinien być zapewniony nadzór służb, które są właścicielami uzbrojenia terenu. Po wykonanych robotach teren powinien być doprowadzony do stanu pierwotnego.

Po ułożeniu kabla, przed jego zasypaniem należy:

- wykonać inwentaryzację geodezyjną,
- dokonać odbioru z przedstawicielem Inwestora,
- przeprowadzić pomiar rezystancji izolacji kabla, sprawdzić ciągłość żył roboczych, sporządzić protokół wartości rezystancji uziemień oraz protokół skuteczności ochrony przeciwporażeniowej.

## 1.10. Obliczenia

### Dobór zabezpieczeń i kabli

Dobór zabezpieczenia – Oprawa o maksymalnej mocy:

$$I_B = \frac{P_s}{U_n \cdot \cos \varphi} = \frac{129 \text{ W}}{230 \text{ V} \cdot 0,93} = 0,7 \text{ A}$$

gdzie:

$I_B$  – prąd obliczeniowy (szczytowy) [A]

$P_s$  – moc czynna (szczytowa) [W]

$U_n$  – napięcie znamionowe [V]

$\cos \varphi$  – współczynnik przesunięcia fazowego [-]

Wnioski: Dobrano zabezpieczenie: D01/gL 4A

Projektowany kabel YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> zasilający słupy oświetleniowe musi spełniać następujące warunki:

$$\begin{aligned} I_B < I_n < I_z & \quad I_2 < 1,45 \cdot I_z \\ 1,4 \text{ A} < 25 \text{ A} < 67 \text{ A} & \quad 25 \text{ A} \cdot 2,1 < 1,45 \cdot 67 \text{ A} \\ & \quad 52,5 \text{ A} < 97,15 \text{ A} \end{aligned}$$

gdzie:

$I_B$  – prąd obliczeniowy (szczytowy) [A]

$I_n$  – prąd znamionowy zabezpieczenia [A]

$I_z$  – obciążalność prądowa długotrwała kabla [A]

$I_2$  – prąd zadziałania zabezpieczenia [A]

Wnioski: warunki spełnione.

Projektowany kabel YDY 4x1,5 mm<sup>2</sup> zasilający oprawy musi spełniać następujące warunki:

$$\begin{aligned} I_B < I_n < I_z & \quad I_2 < 1,45 \cdot I_z \\ 0,7 \text{ A} < 4 \text{ A} < 15 & \quad 4 \text{ A} \cdot 2,1 < 1,45 \cdot 15 \text{ A} \\ & \quad 8,2 \text{ A} < 21,75 \text{ A} \end{aligned}$$

gdzie:

$I_B$  – prąd obliczeniowy (szczytowy) [A]

$I_n$  – prąd znamionowy zabezpieczenia [A]

$I_z$  – obciążalność prądowa długotrwała kabla [A]

$I_2$  – prąd zadziałania zabezpieczenia [A]

Wnioski: warunki spełnione.

### Obliczenie spadku napięcia

Numer słupa	Moc szczytowa	Długość kabla	Przekrój kabla	Konduktywność Al=35, Cu=55	Napięcie znamionowe	Spadek napięcia
-	$P_s$ [W]	$L$ [m]	$S$ [mm <sup>2</sup> ]	$\gamma$ [Ω*mm <sup>2</sup> ]	$U_n$ [V]	$\Delta U\%$
1/3	303	75	16	55	230	0,10%
1/6	245	80	16	55	230	0,08%
1/4/8/1/1	187	238	16	55	230	0,19%
1/4/8/1/4	129	83	16	55	230	0,05%
Oprawa	105	6	1,5	55	230	0,03%

**Razem: 0,35%**

#### 1.11. Zestawienie podstawowych materiałów

Linia kablowa		
1	Kabel typu YKYżo 5x16 mm <sup>2</sup>	276 m
2	Folia niebieska (szer. 300, grubość min 0,5 mm)	193 m
3	Tabliczka opisowa kabla (wzdłuż trasy)	37 szt.
4	Piasek drobnoziarnisty	23,2 m <sup>3</sup>
5	Rura ochronna RHDPEk-f Ø110 rozkopowo	193 m
6	Rura ochronna RHDPE Ø110/6,3 przecisk – 7, 8, 10, 15, 17 m	57 m
Wypożyczenie słupów		
1	Słup oświetleniowy okrągły aluminiowy anodowany kolor RAL 7021 lub zbliżony (szary) h = 5 m	3 szt.
2	Słup oświetleniowy okrągły aluminiowy anodowany kolor RAL 7021 lub zbliżony (szary) h = 6 m	1 szt.
3	Wysięgnik prosty aluminiowy anodowany kolor RAL 7021 lub zbliżony (szary) o dł. 1,5 m / wys. 1 m / kąt 5 stopni	1 szt.
4	Wysięgnik prosty aluminiowy anodowany kolor RAL 7021 lub zbliżony (szary) o dł. 2 m / wys. 1 m / kąt 5 stopni	2 szt.
5	Fundament prefabrykowany 260x275x1000 mm	3 szt.
6	Fundament prefabrykowany 400x400x1000 mm	1 szt.
7	Oprawa A wertykalna LED (optyka prawa) 5700K 15347lm, 105W	2 szt.
8	Oprawa B wertykalna LED (optyka prawa) 5700K, 18497lm, 129W	2 szt.
9	Przewód YDY 4x1,5 mm <sup>2</sup>	29,5 m
10	Izolacyjne złącze bezpiecznikowe IZK-4-01	4 szt.
11	Izolacyjne złącze fazowe IZK-4-02	8 szt.
12	Izolacyjne złącze zerowe IZK-4-03	4 szt.
13	Wkładka topikowa D01/gL 4A	4 szt.
14	Tabliczka opisowa słupa	4 szt.
15	Sterownik DALI dla 1 oprawy	4 szt.
Uziemienie		
1	Taśma stalowa Fe/Zn 30 x 4 mm	18 m
2	Pręt stalowy Ø16 x 1,5 m	12 szt.
3	Grot do pręta stalowego	3 szt.
4	Złączki do pręta stalowego	9 szt.
5	Zacisk krzyżowy	3 szt.
Zabezpieczenie sieci Enea Operator Sp z o.o.		
1	Rura ochronna dwudzielna Ø160 koloru niebieskiego	18 m

#### 1.12. Zestawienie nawierzchni do odtworzenia

1	Chodnik - asfalt	130 mb	130 m <sup>2</sup>
2	Chodnik - płytki	25 mb	25 m <sup>2</sup>
3	Trawnik / pobocze gruntowe	52 mb	52 m <sup>2</sup>

### 1.13. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego

Bydgoszcz, dnia 30.07.2024 r.

## OŚWIADCZENIE

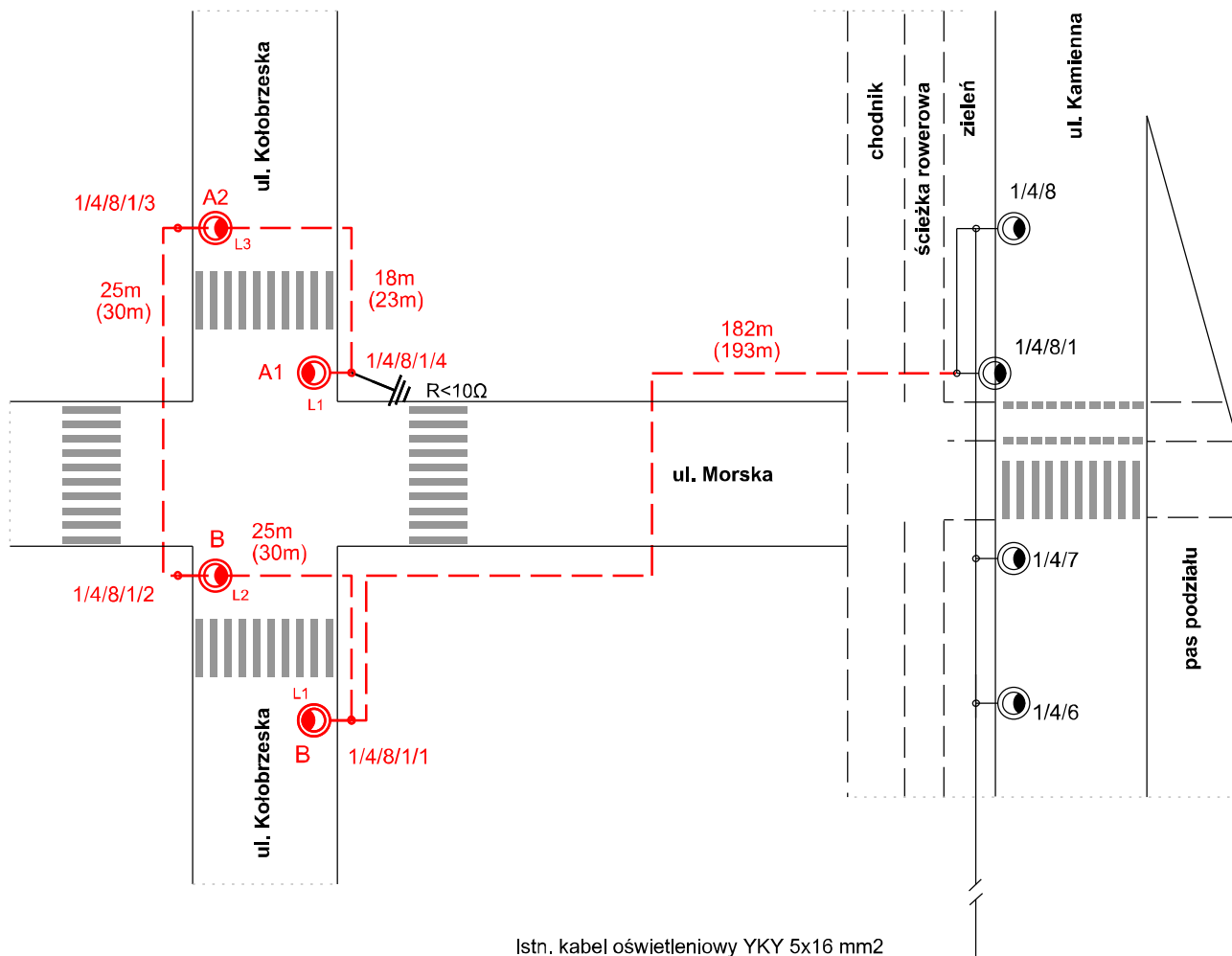
„Oświadczam, że projekt techniczny:

**Przebudowa drogi krajowej nr 80 (ul. Kamienna) oraz gminnych (ul. Morska, Kołobrzeska) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76, 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) w Bydgoszczy**

Zgodnie z art. 34, ust. 3d pkt 3 – ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. z późniejszymi zmianami, powyższy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, jest kompletny i może być skierowany do wykorzystania i realizacji. Oświadczam, że uzyskałem zgody od właścicieli działek na dysponowanie gruntem dla potrzeb wykonania przedmiotowej inwestycji.”

.....  
mgr inż. Mariusz Prymula  
( podpis projektanta)

.....  
mgr inż. Damian Jakubowski  
( podpis sprawdzającego)




## Legenda

- Proj. kabel oświetleniowy YKY 5x16 mm2  
w rurze ochronnej RHDPEK-f 110  
gdzie: długość trasowa (długość z zapasami)
- A1 Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany  
o wys. 6 m z oprawą wertykalną LED (optyka prawa)  
15347lm, 105W, 5700K montowaną pod kątem 5° (1 kpl.)
- A2 Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany  
o wys. 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dł. 1,5 m, wys. 1 m  
kątem 5° i oprawą wertykalną LED (optyka prawa)  
15347lm, 105W, 5700K (1 kpl.)
- B Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany  
o wys. 5 m z wysięgnikiem 1-ram. o dł. 2 m, wys. 1 m  
kątem 5° i oprawą wertykalną LED (optyka prawa)  
18497lm, 129W, 5700K (2 kpl.)

SO(UM) nr 069  
Kamienna - Łęczyska

2024/161

Układ sieci: TT

Biuro	 <b>ERGO PROJEKT</b> ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com	
Obiekt	Przebudowa drogi krajowej nr 80 (ul. Kamienna) oraz gminnych (ul. Morska, Kolobrzeska) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76, 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) w Bydgoszczy	
Inwestor	Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz	
Treść	SCHEMAT ZASILANIA	
Projektant	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0078/P/ODE/15	28.08.2024
Sprawdził	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0103/PBE/16	28.08.2024
Stadium: PT		Nr rys.: E-01
Skala: -:-		

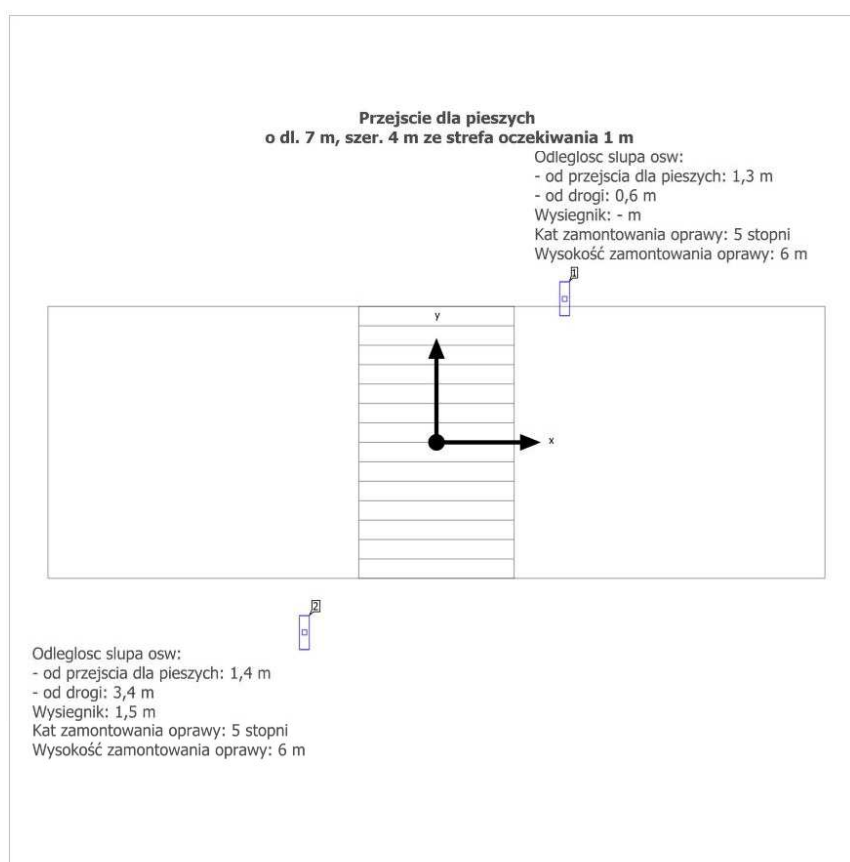


### 3. Obliczenia fotometryczne

2024\_161\_Przejście\_ul. Morska 4a\

DIALux

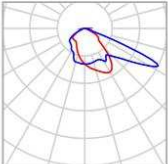
#### Plan sytuacyjny opraw



2024\_161\_Przejście\_ul. Morska 4a\

DIALux

**Plan sytuacyjny opraw**



Producent	ROSA	P	105.0 W
Numer artykułu	2223037/7/P2	Φ <sub>Oprawa</sub>	15347 lm
Nazwa artykułu	Cuddle II LED 96 5700K P2		
Wyposażenie	1x 24_CUDDLEII_7_96		

**Pojedyncze oprawy**

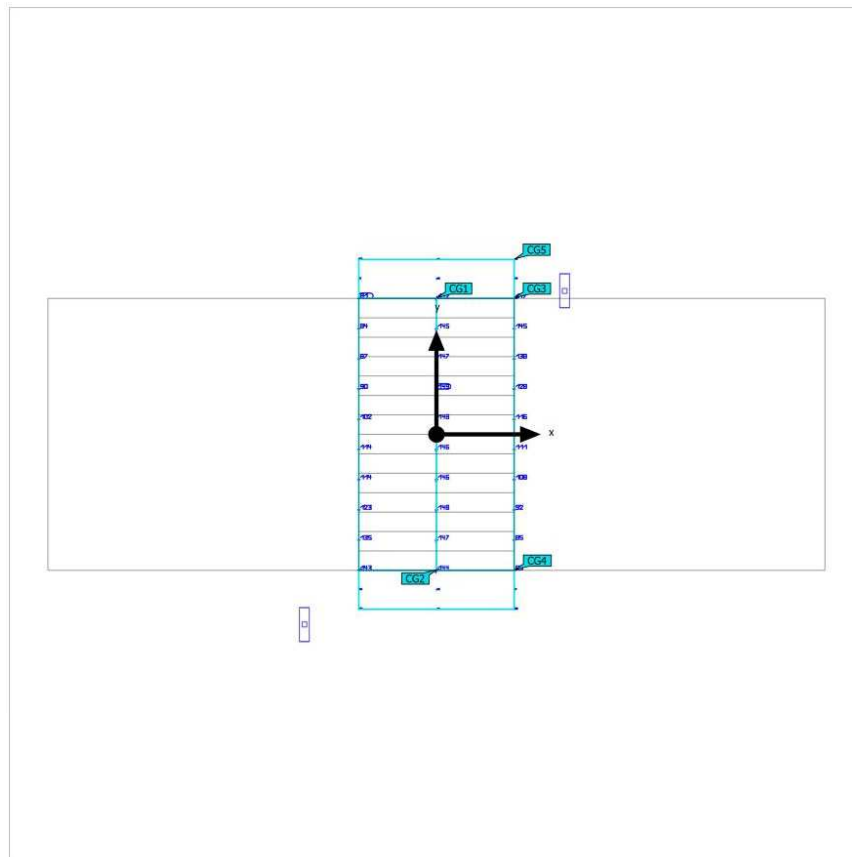
X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
3.300 m	3.700 m	6.000 m	1
-3.400 m	-4.900 m	6.000 m	2

2024\_161\_Przejście\_ul. Morska 4a\

DIALux

(Scena świetlna 1)

### Obiekty obliczeniowe



2024\_161\_Przejście\_ul. Morska 4a\

DIALux

(Scena świetlna 1)

Obiekty obliczeniowe

Powierzchnie obliczeniowe

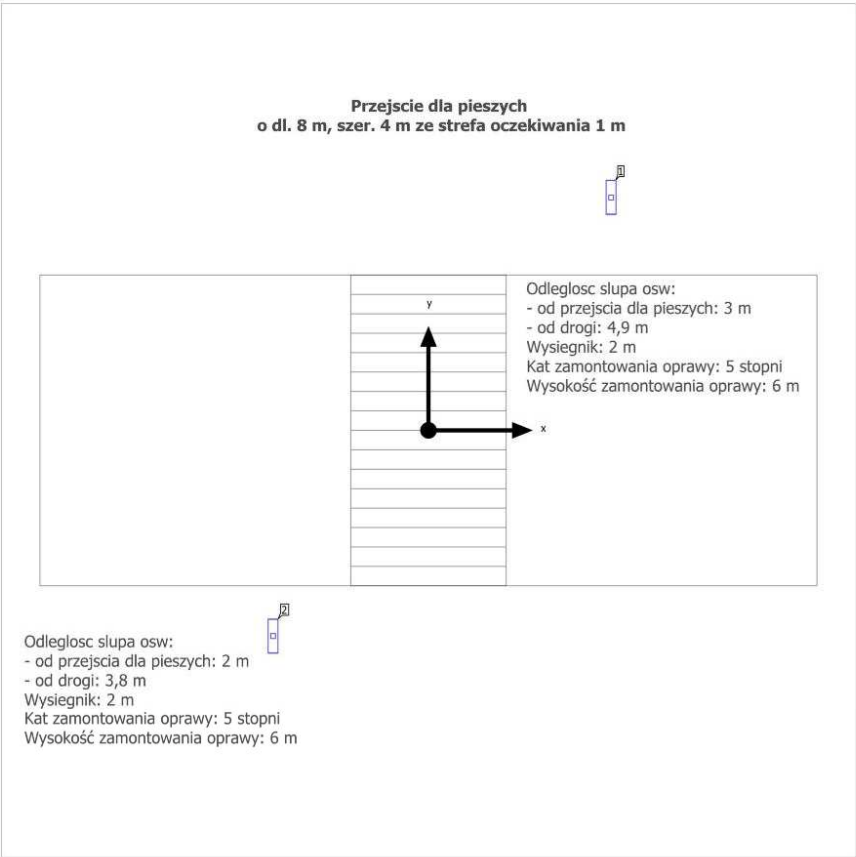
Właściwości	E	E <sub>min.</sub>	E <sub>maks.</sub>	U <sub>0</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Indeks
Plaszczyzna pionowa 1 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 1.000 m	61.4 lx	35.4 lx	94.6 lx	0.58	0.37	CG1
Plaszczyzna pionowa 2 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 1.000 m	67.9 lx	37.5 lx	98.4 lx	0.55	0.38	CG2
Plaszczyzna pozioma - przejście dla pieszych Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	123 lx	80.9 lx	149 lx	0.66	0.54	CG3
Plaszczyzna pozioma - strefa oczekiwania nr 1 Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	123 lx	78.7 lx	148 lx	0.64	0.53	CG4
Plaszczyzna pozioma - strefa oczekiwania nr 2 Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	120 lx	75.1 lx	147 lx	0.63	0.51	CG5

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (5.1.4 Standard (obszar ruchu na zewnątrz))

2024\_161\_Przejście ul. Morska 4a\

DIALux

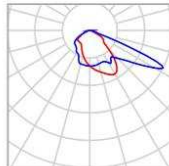
**Plan sytuacyjny opraw**



2024\_161\_Przejście\_ul. Morska 4a\

DIALux

### Plan sytuacyjny opraw



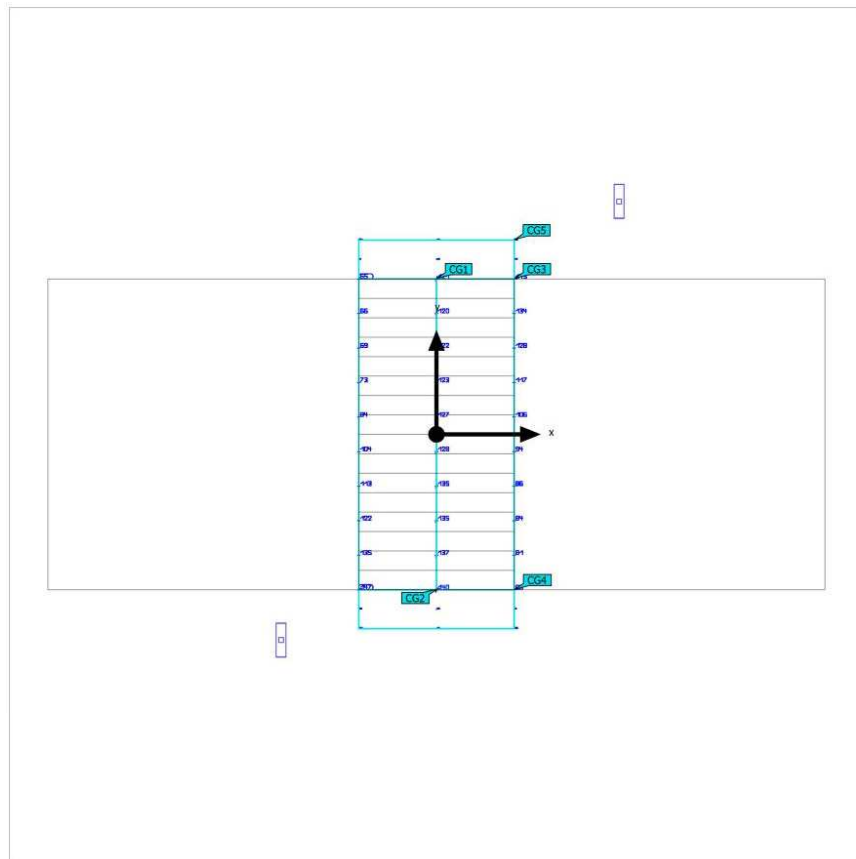
Producent	ROSA	P	129.0 W
Numer artykułu	2223039/7/P2	$\Phi_{\text{Oprawa}}$	18497 lm
Nazwa artykułu	Cuddle II LED 120 5700K P2		
Wyposażenie	1x 24_CUDDLEII_7_120		

### Pojedyncze oprawy

X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
4.700 m	6.000 m	6.000 m	1
-4.000 m	-5.300 m	6.000 m	2

DIALux

## Obiekty obliczeniowe



2024\_161\_Przejście\_ul. Morska 4a\

DIALux

(Scena świetlna 1)

Obiekty obliczeniowe

Powierzchnie obliczeniowe

Właściwości	E	E <sub>min.</sub>	E <sub>maks.</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Indeks
Plaszczyzna pionowa 1 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 1.000 m	66.3 lx	42.9 lx	88.9 lx	0.65	0.48	CG1
Plaszczyzna pionowa 2 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 1.000 m	51.6 lx	42.2 lx	66.7 lx	0.82	0.63	CG2
Plaszczyzna pozioma - przejście dla pieszych Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	111 lx	65.0 lx	147 lx	0.59	0.44	CG3
Plaszczyzna pozioma - strefa oczekiwania nr 1 Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	123 lx	76.8 lx	157 lx	0.62	0.49	CG4
Plaszczyzna pozioma - strefa oczekiwania nr 2 Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	111 lx	63.3 lx	154 lx	0.57	0.41	CG5

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (5.1.4 Standard (obszar ruchu na zewnątrz))







Biuro: ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz  
tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com

<b>Inwestor:</b>
<b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</b>

## **Załączniki projektu budowlanego**

**Temat :** Przebudowa drogi krajowej nr 80 w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy

**Adres :** jednostka ewidencyjna: Miasto Bydgoszcz [046101\_1]  
gmina: Bydgoszcz  
powiat: Bydgoszcz  
woj.: kujawsko-pomorskie

**Branża :** Elektryczna

**Kategoria obiektu :** XXVI

### Spis zawartości

1.1. Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	2
1.2. Tabelaryczne zestawienie własności.....	5
1.3. Uzgodnienie z Narady Koordynacyjnej.....	6



Biuro: ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz  
tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com

<b>Inwestor:</b>
<b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</b>

## Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

**Temat :** Przebudowa drogi krajowej nr 80 w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy

**Adres :** jednostka ewidencyjna: Miasto Bydgoszcz [046101\_1]  
gmina: Bydgoszcz  
powiat: Bydgoszcz  
woj.: kujawsko-pomorskie

**Branża :** Elektryczna

**Kategoria obiektu :** XXVI

<b>Projektant:</b>	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0078/POOE/15	28.08.2024	
--------------------	---	------------	--

## **I DANE**

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Przebudowa drogi krajowej nr 80 na długości 1 m w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy.

Projekt obejmuje:

- budowę sieci kablem YKYžo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 11 m (trasa 9 m, wejście do słupa 2 m), w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m.

Nazwa inwestora i adres:

Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy  
ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz

Imię i nazwisko projektanta sporządzającego informację: mgr inż. Mariusz Prymula

Adres projektanta: ul. Leśna 19/28, 85-676 Bydgoszcz

## **II CZĘŚĆ OPISOWA**

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- budowę sieci kablem YKYžo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 11 m (trasa 9 m, wejście do słupa 2 m), w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m.

Kolejność realizacji przedsięwzięcia:

1. Wyłączenie linii nn spod napięcia,
2. Budowa oświetlenia drogowego,
3. Przywrócenie działki do stanu pierwotnego,
4. Wykonanie pomiarów,
5. Załączenie linii.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych w pasie prowadzonych robót.

- sieć elektroenergetyczna kablowa nn 0,4 kV
- sieć telekomunikacyjna kablowa
- droga o nawierzchni asfaltowej

Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- porażenie prądem elektrycznym,
- potrącenie na drodze,
- przygniecenie przez słup oświetleniowy,
- upadek z wysokości,
- przysypanie w rowie kablowym.

Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

- odpowiednio oznakować miejsce wykopów,
- zachować normatywne odległości podczas pracy sprzętu od linii energetycznej,
- przestrzegać przepisów dotyczących ochrony środowiska,
- przestrzegać zasad gospodarki odpadami.

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Do prac szczególnie niebezpiecznych należy zaliczyć przyłączanie projektowanej linii elektroenergetycznej do sieci:

- przestrzegać zasad gospodarki odpadami,
- rozpoczęcie (zakończenie) prac będzie zgłaszane do Kierownika Budowy.
- dopuszcza się zgłaszanie telefoniczne potwierdzone pisemnie w dniu rozpoczęcia (zakończenia) prac.
- pracownicy przed przystąpieniem do prac zostaną poinformowani o przewidywanej skali zagrożenia.

Instruktaż pracowników:

- do pracy dopuszczeni będą pracownicy posiadający aktualne badania lekarskie o zdolności do pracy oraz posiadający przeszkolenie okresowe i stanowiskowe z zakresu BHP. Wszelkie prace wykonywane będą przez uprawnionych i przeszkolonych do prac elektrycznych pracowników pracujących pod nadzorem kierownika budowy i brygadzysty.
- pracownicy realizujący roboty szczególnie niebezpieczne przed ich rozpoczęciem będą poinformowani o skali i rodzaju zagrożeń podczas prowadzenia robót oraz zasad postępowania w wypadku awarii.

W przypadku wystąpienia zagrożenia należy:

1. bezzwłocznie powiadomić:
  - kierownika budowy,
  - osobę nadzorującą prace.
2. przystąpić do udzielenia pomocy poszkodowanym,
3. zawiadomić odpowiednie służby ratownicze,
4. ostrzec osoby postronne przed zagrożeniem.

Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich, w tym zapewniających bezpieczną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń w sąsiedztwie. Zwrócić uwagę na zapewnienie bezpiecznej odległości od czynnych przewodów sieci energetycznej

.....  
mgr inż. Mariusz Prymula  
(podpis projektanta)

## 1.2. Tabelaryczne zestawienie własności

L.p.	Numer działek (obręb)	Podmiot	Adres	Uwagi	Zgoda	Nr strony w projekcie
1	76 obręb 485	Miasto Bydgoszcz	ul. Jezuicka 1 85-102 Bydgoszcz	właściciel	-	-
			Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz	Zarządca	-	-

### 1.3. Uzgodnienie z Narady Koordynacyjnej

Bydgoszcz dn. 16.07.2024

Prezydent Miasta Bydgoszczy

#### ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej w dniach 10.07.2024 – 16.07.2024

Naradę przeprowadzono zgodnie z art. 28b ust. 1 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990), uwzględniając mapy na których sporządzono projekt, materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, uzgodnienia jednostek zarządzających sieciami oraz stanowiska zainteresowanych stron.

Znak sprawy: **MPG.Z.431.272.2024**

Przedmiot narady:

**Sieć: elektroenergetyczna - oświetlenie**

Lokalizacja:

Jednostka ewidencyjna	Obręb	Działki
Miasto Bydgoszcz	0485	101, 103/2, 76, 87, 88

Adres: ul. Kamienna, Morska, Kolobrzaska

Wnioskodawca: ERGOPROJEKT Mariusz Prymula, ul. Os. Jana Sobieskiego 14/10, 89-100 Paterek

Przewodniczący narady: Magdalena Zalewska-Romel

#### Stanowiska uczestników narady:

Przewodniczący narad koordynacyjnych, Osoba reprezentująca: Magdalena Zalewska-Romel

Bez uwag.

Wydział Administracji Budowlanej Urząd Miasta Bydgoszczy, Osoba reprezentująca: Radosław Szewczuk

Bez uwag.

Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej, Osoba reprezentująca: Dominik Malcer

Bez uwag.

Miejska Pracownia Urbanistyczna w Bydgoszczy, Osoba reprezentująca: Agnieszka Słotwińska-Aniszewska

Bez uwag.

Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy, Osoba reprezentująca: Dariusz Grzeca

Z uwagami:

1. Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia oraz powstania awarii sieci gazowej, a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o., Osoba reprezentująca: Maciej Szenefeld

Bez uwag.

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy Sp. z o.o., Osoba reprezentująca: Małgorzata Dylas

Z uwagami:

1. Wszelkie prace w obrębie uzbrojenia wod.-kan. należy prowadzić ręcznie pod nadzorem służb MWiK w Bydgoszczy - sp. z o.o.  
Do MWiK w Bydgoszczy - sp. z o.o. należy zgłosić rozpoczęcie robót budowlano-montażowych (z dwutygodniowym wyprzedzeniem) oraz uzyskać odbiór robót.
2. Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia oraz powstania awarii sieci wod-kan., a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

Wydział Zieleni i Gospodarki Komunalnej, Osoba reprezentująca: Natalia Niedbala

Bez uwag.



Przebudowa drogi krajowej nr 80 w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76 (obręb 485) przy ul. Kamiennej w Bydgoszczy

---

**NETIA S.A., Osoba reprezentująca: Waldemar Wachowski**

Z uwagami:

Netia w kanalizacji kablowej Orange.

1. Skrzyżowania (kolizje) i zblżenia projektowane z istniejącą kanalizacją Netia S.A. rozwiązać zgodnie z normami prawa budowlanego. Przy zblżeniu lub skrzyżowaniu linia kablowa powinna być zabezpieczona rurami ochronnymi na całej długości. Zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od kabli.
2. Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń urządzeń telekomunikacyjnych Netii S.A. podczas prowadzenia robót.
3. Wszelkie ewentualne zakłócenia i przerwy w łączności wynikające z awarii powstałych na skutek prowadzenia robót obciążają wykonawcę (inwestora).
4. W przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 7011511 (czynny 24h); e-mail: nadzory@netia.pl;
5. Wykonawca (inwestor) zobowiązany jest zgłosić o terminie rozpoczęcia robót ziemnych oraz przedstawić harmonogram prac z pięciodniowym wyprzedzeniem do Netii S.A. przy ul. Grunwaldzkiej 229 w Bydgoszczy (tel-22/ 701 15 11).
6. Wszelkie koszty związane z wydaniem warunków technicznych, przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi inwestor.

**CHEMWIK Sp. z o.o., Osoba reprezentująca: Dariusz Jabłoński**

Bez uwag.

**ENEA Operator Sp. z o.o Oddział Dystrybucji Bydgoszcz, Osoba reprezentująca: Jacek Sobiereński**

Z uwagami:

1. Prace w pobliżu kabli należy wykonać bezwzględnie przy wyłączonym napięciu. Kable nn 0,4 kV osłonić rurami dwudzielnymi koloru niebieskiego a SN 15 kV koloru czerwonego średnicy 160 mm.
2. Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia oraz powstania awarii sieci elektroenergetycznych, a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

Pomimo zawiadomienia, w naradzie nie uczestniczyli przedstawiciele:

1. Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne K-PTEL
2. PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia w Bydgoszczy
3. D-ENERGIA
4. Enea Oświetlenie sp. z o.o. Oddział Poznań Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz

Dodatkowe uwagi i zalecenia:

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1752), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).
2. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1752): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
3. Zgodnie z art. 277 Kodeksu Karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, usuwa, przesuwają lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia, podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.

Magdalena Hanna  
Zalewska-Romel

Elektronicznie podpisany przez  
Magdalena Hanna Zalewska-  
Romel  
Data: 2024.07.16 15:46:28 +0200

(podpis przewodniczącego narady)

Załącznikiem do niniejszego protokołu jest część graficzna zawierająca propozycję usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1 : 500

Województwo: kujawsko-pomorskie

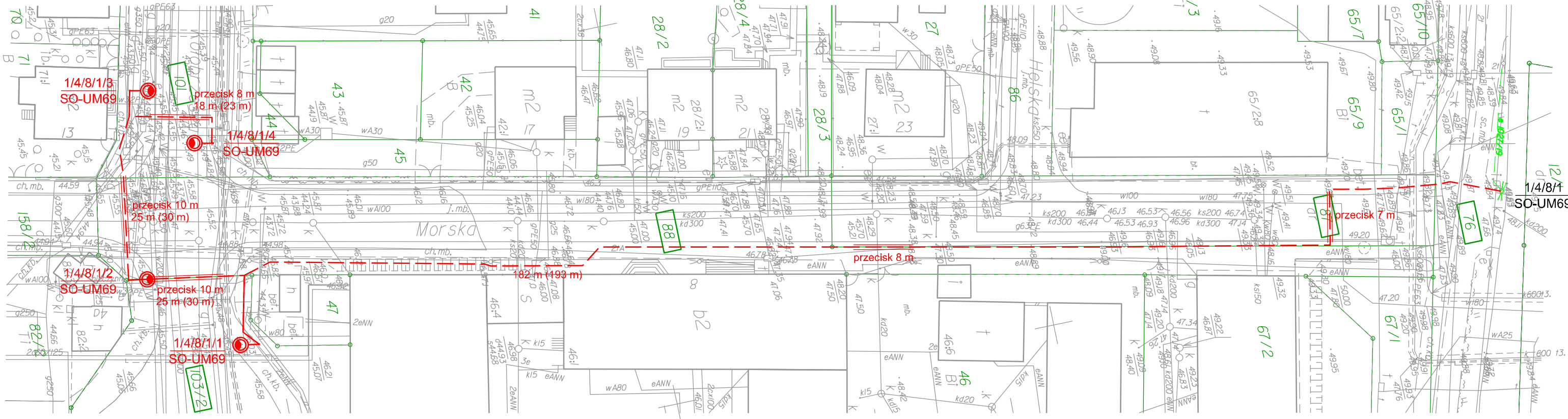
Miasto: BYDGOSZCZ, ul. Morska

Gmina: Miasto Bydgoszcz

OBRĘB: 046101\_1.0485

MPG.D.422.1283.2024

Działka nr 88



Sekcja mapy nr 321-0812, 0814

PUWG 2000 pas 6 Ukl. wys. PL-EVRF2000

Nie wykonano ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionych w księgach wieczystych.

Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych ułożonych a nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji  
Projektowej w Bydgoszczy  
Aktualne projektowane sieci uzgodnione w ZUDP  
Stan na dzień 21.05.2024 r.

Wykonawca winien prowadzić prace w taki sposób, by w posie robót zachować wszystkie punkty osnowy geodezyjnej. W przypadku naruszenia znaku geodezyjnego wykonawca jest zobowiązany do jego odтворzenia i przekazania dokumentacji geodezyjnej do Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, co stanowi warunek ostatecznego odbioru prac.

PREZYDENT MIASTA BYDGOSZCZY

Dokumentacja nr: MPG.Z.431.272.2024

było przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Miejskiej Pracowni Geodezyjnej w Bydgoszczy przy ul. Grudziądzkiej 9-15 w Bydgoszczy za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

z up. Prezydenta Miasta  
Przewodniczący Nadar Koordynacyjnych

Bydgoszcz, dnia 16.07.2024 r.

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument, uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.

Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Miasta Bydgoszczy
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	MPG.D.422.1283.2024
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	P.0461.2024.1537 01.07.2024 r.
Wykonawca prac geodezyjnych	Kancelaria Geodetów Uprawnionych GeoLex Sp. z o.o. ul. Sieroca 26/4, 85-113 Bydgoszcz
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Jacek Gezeła uprawnienia zawodowe nr 21791
Mapę sporządził: w druku	inż. Sara Stepiń 05.06.2024 r.
Podpis kierownika prac	GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. JACEK GEZEŁA uprawnienia zawodowe nr 21791 tel. 513 59 450

GeoLex  
Kancelaria Geodetów Uprawnionych  
GeoLex Sp. z o.o.  
ul. Sieroca 26/4, 85-113 Bydgoszcz  
NIP 953-280-12-19 REGON 527514159





Legenda

- Proj. kabel oświetleniowy YKYz 5x16 mm2 w rurze ochronnej RHDPEK-f 110 gdzie: długość trasowa (długość z zapasami)
- Proj. rura ochronna RHDPEP Ø110 (przecisk)
- Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany z oprawą wertykalną LED

Za zgodność kopii z oryginałem mapy do celów projektowych

Mariusz Prymula 05.07.2024

2024/161

Biuro	 <b>ERGO PROJEKT</b> ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com	
Obiekt	Przebudowa drogi krajowej nr 80 (ul. Kamienna) oraz gminnych (ul. Morska, Kolobrzeka) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76, 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) w Bydgoszczy	
Inwestor	 <b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy</b> ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz	
Treść	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Projektant	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sied. instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0078/POCE/15	 05.07.2024
Sprawdził	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0130/POCE/16	 05.07.2024
Stadium: PB Skala: 1:500		Nr rys.: <b>E-01</b>



Biuro: ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz  
tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com

Inwestor:
<b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</b>

## **Załączniki projektu budowlanego**

*Temat :* **Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzesckiej w Bydgoszczy**

*Adres :* jednostka ewidencyjna: Miasto Bydgoszcz [046101\_1]  
gmina: Bydgoszcz  
powiat: Bydgoszcz  
woj.: kujawsko-pomorskie

*Branża :* Elektryczna

*Kategoria obiektu :* XXVI

### Spis zawartości

1.1. Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	2
1.2. Tabelaaryczne zestawienie własności.....	5
1.3. Uzgodnienie z Narady Koordynacyjnej.....	6



Biuro: ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz  
tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com

<b>Inwestor:</b>
<b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</b>

## Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

**Temat :** Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzeszkiej w Bydgoszczy

**Adres :** jednostka ewidencyjna: Miasto Bydgoszcz [046101\_1]  
gmina: Bydgoszcz  
powiat: Bydgoszcz  
woj.: kujawsko-pomorskie

**Branża :** Elektryczna

**Kategoria obiektu :** XXVI

### 1.1. Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Spis zawartości: 1. Projekt zagospodarowania terenu / działki

<b>Projektant:</b>	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do proj. w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. KUP/0078/POOE/15	30.07.2024	
--------------------	---	------------	--

## **I DANE**

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzeskiej w Bydgoszczy

Projekt obejmuje:

- budowę sieci kablem YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 241 m (trasa 265 m, wejście do słupów 14 m, falowanie 10 m) w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m oraz 1,0 m pod drogą.
- posadowienie 4 słupów aluminiowych anodowanych.

Nazwa inwestora i adres:

Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy  
ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz

Imię i nazwisko projektanta sporządzającego informację: mgr inż. Mariusz Prymula

Adres projektanta: ul. Leśna 19/28, 85-676 Bydgoszcz

## **II CZĘŚĆ OPISOWA**

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- budowę sieci kablem YKYżo 5x16 mm<sup>2</sup> o łącznej długości 241 m (trasa 265 m, wejście do słupów 14 m, falowanie 10 m) w rurze ochronnej Ø110 na głębokości minimum: 0,7 m oraz 1,0 m pod drogą.
- posadowienie 4 słupów aluminiowych anodowanych.

Kolejność realizacji przedsięwzięcia:

1. Wyłączenie linii nn spod napięcia,
2. Budowa oświetlenia drogowego,
3. Przywrócenie terenu do stanu pierwotnego,
4. Wykonanie pomiarów,
5. Załączenie linii.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych w pasie prowadzonych robót.

- sieć elektroenergetyczna kablowa nn 0,4 kV
- sieć elektroenergetyczna napowietrzna nn 0,4 kV
- sieć telekomunikacyjna kablowa
- sieć gazowa
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacyjna
- droga o nawierzchni asfaltowej

Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- porażenie prądem elektrycznym,
- potrącenie na drodze,
- przygniecenie przez słup oświetleniowy,
- upadek z wysokości,
- przysypanie w rowie kablowym.

Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

- odpowiednio oznakować miejsce wykopów,
- zachować normatywne odległości podczas pracy sprzętu od linii energetycznej,
- przestrzegać przepisów dotyczących ochrony środowiska,
- przestrzegać zasad gospodarki odpadami.

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Do prac szczególnie niebezpiecznych należy zaliczyć przyłączanie projektowanej linii elektroenergetycznej do sieci:

- przestrzegać zasad gospodarki odpadami,
- rozpoczęcie (zakończenie) prac będzie zgłaszane do Kierownika Budowy.
- dopuszcza się zgłaszanie telefoniczne potwierdzone pisemnie w dniu rozpoczęcia (zakończenia) prac.
- pracownicy przed przystąpieniem do prac zostaną poinformowani o przewidywanej skali zagrożenia.

Instruktaż pracowników:

- do pracy dopuszczeni będą pracownicy posiadający aktualne badania lekarskie o zdolności do pracy oraz posiadający przeszkolenie okresowe i stanowiskowe z zakresu BHP. Wszelkie prace wykonywane będą przez uprawnionych i przeszkolonych do prac elektrycznych pracowników pracujących pod nadzorem kierownika budowy i brygadzysty.
- pracownicy realizujący roboty szczególnie niebezpieczne przed ich rozpoczęciem będą poinformowani o skali i rodzaju zagrożeń podczas prowadzenia robót oraz zasad postępowania w wypadku awarii.

W przypadku wystąpienia zagrożenia należy:

1. bezzwłocznie powiadomić:
  - kierownika budowy,
  - osobę nadzorującą prace.
2. przystąpić do udzielenia pomocy poszkodowanym,
3. zawiadomić odpowiednie służby ratownicze,
4. ostrzec osoby postronne przed zagrożeniem.

Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich, w tym zapewniających bezpieczną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń w sąsiedztwie. Zwrócić uwagę na zapewnienie bezpiecznej odległości od czynnych przewodów sieci energetycznej

## 1.2. Tabelaryczne zestawienie własności

L.p.	Numer działek (obręb)	Podmiot	Adres	Uwagi	Zgoda	Nr strony w projekcie
1	87, 88, 101, 103/2 obręb 485	Miasto Bydgoszcz	ul. Jezuicka 1 85-102 Bydgoszcz	właściciel	-	-
			Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz	Zarządca	-	-



### 1.3. Uzgodnienie z Narady Koordynacyjnej

Bydgoszcz dn. 16.07.2024

Prezydent Miasta Bydgoszczy

#### ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej w dniach 10.07.2024 – 16.07.2024

Naradę przeprowadzono zgodnie z art. 28b ust. 1 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990), uwzględniając mapy na których sporządzono projekt, materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, uzgodnienia jednostek zarządzających sieciami oraz stanowiska zainteresowanych stron.

Znak sprawy: **MPG.Z.431.272.2024**

Przedmiot narady:

**Sieć: elektroenergetyczna - oświetlenie**

Lokalizacja:

Jednostka ewidencyjna	Obręb	Działki
Miasto Bydgoszcz	0485	101, 103/2, 76, 87, 88

Adres: ul. Kamienna, Morska, Kołobrzaska

Wnioskodawca: ERGOPROJEKT Mariusz Prymula, ul. Os. Jana Sobieskiego 14/10, 89-100 Paterek

Przewodniczący narady: Magdalena Zalewska-Romel

#### Stanowiska uczestników narady:

**Przewodniczący narad koordynacyjnych, Osoba reprezentująca: Magdalena Zalewska-Romel**

Bez uwag.

**Wydział Administracji Budowlanej Urząd Miasta Bydgoszczy, Osoba reprezentująca: Radosław Szewczuk**

Bez uwag.

**Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej, Osoba reprezentująca: Dominik Malcer**

Bez uwag.

**Miejska Pracownia Urbanistyczna w Bydgoszczy, Osoba reprezentująca: Agnieszka Słotwińska-Aniszewska**

Bez uwag.

**Polska Spółka Gazownictwa Sp.z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy, Osoba reprezentująca: Dariusz Grzecha**

Z uwagami:

1. Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia oraz powstania awarii sieci gazowej, a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

**Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o., Osoba reprezentująca: Maciej Szenefeld**

Bez uwag.

**Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy Sp. z o.o., Osoba reprezentująca: Małgorzata Dylas**

Z uwagami:

1. Wszelkie prace w obrębie uzbrojenia wod.-kan. należy prowadzić ręcznie pod nadzorem służb MWiK w Bydgoszczy - sp. z o.o.  
Do MWiK w Bydgoszczy - sp. z o.o. należy zgłosić rozpoczęcie robót budowlano-montażowych (z dwutygodniowym wyprzedzeniem) oraz uzyskać odbiór robót.
2. Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia oraz powstania awarii sieci wod-kan., a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

**Wydział Zieleni i Gospodarki Komunalnej, Osoba reprezentująca: Natalia Niedbala**

Bez uwag.



**Przebudowa dróg gminnych w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) przy ul. Morskiej i Kołobrzeskiej w Bydgoszczy**

---

**NETIA S.A., Osoba reprezentująca: Waldemar Wachowski**

Z uwagami:

Netia w kanalizacji kablowej Orange.

1. Skrzyżowania (kolizje) i zbliżenia projektowane z istniejącą kanalizacją Netia S.A. rozwiązać zgodnie z normami prawa budowlanego. Przy zbliżeniu lub skrzyżowaniu linia kablowa powinna być zabezpieczona rurami ochronnymi na całej długości. Zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od kabli.
2. Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń urządzeń telekomunikacyjnych Netii S.A. podczas prowadzenia robót.
3. Wszelkie ewentualne zakłócenia i przerwy w łączności wynikające z awarii powstałych na skutek prowadzenia robót obciążają wykonawcę (inwestora).
4. W przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 7011511 (czynny 24h); e-mail: nadzory@netia.pl;
5. Wykonawca (inwestor) zobowiązany jest zgłosić o terminie rozpoczęcia robót ziemnych oraz przedstawić harmonogram prac z pięciodniowym wyprzedzeniem do Netii S.A. przy ul. Grunwaldzkiej 229 w Bydgoszczy (tel-22/ 701 15 11).
6. Wszelkie koszty związane z wydaniem warunków technicznych, przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi inwestor.

**CHEMWIK Sp. z o.o., Osoba reprezentująca: Dariusz Jabłoński**

Bez uwag.

**ENEA Operator Sp. z o.o Oddział Dystrybucji Bydgoszcz, Osoba reprezentująca: Jacek Sobiereński**

Z uwagami:

1. Prace w pobliżu kabli należy wykonać bezwzględnie przy wyłączonym napięciu. Kable nn 0,4 kV osłonić rurami dwudzielnymi koloru niebieskiego a SN 15 kV koloru czerwonego średnicy 160 mm.
2. Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia oraz powstania awarii sieci elektroenergetycznych, a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

Pomimo zawiadomienia, w naradzie nie uczestniczyli przedstawiciele:

1. Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne K-PTEL
2. PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia w Bydgoszczy
3. D-ENERGIA
4. Enea Oświetlenie sp.z o.o. Oddział Poznań Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz

Dodatkowe uwagi i zalecenia:

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1752), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).
2. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1752): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
3. Zgodnie z art. 277 Kodeksu Karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, usuwa, przesuwają lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia, podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.

**Magdalena Hanna  
Zalewska-Romel**

Elektronicznie podpisany przez  
Magdalena Hanna Zalewska-  
Romel  
Data: 2024.07.16 15:46:28 +02'00'

(podpis przewodniczącego narady)

**Załącznikiem do niniejszego protokołu jest część graficzna zawierająca propozycję usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.**

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1 : 500

Województwo: kujawsko-pomorskie

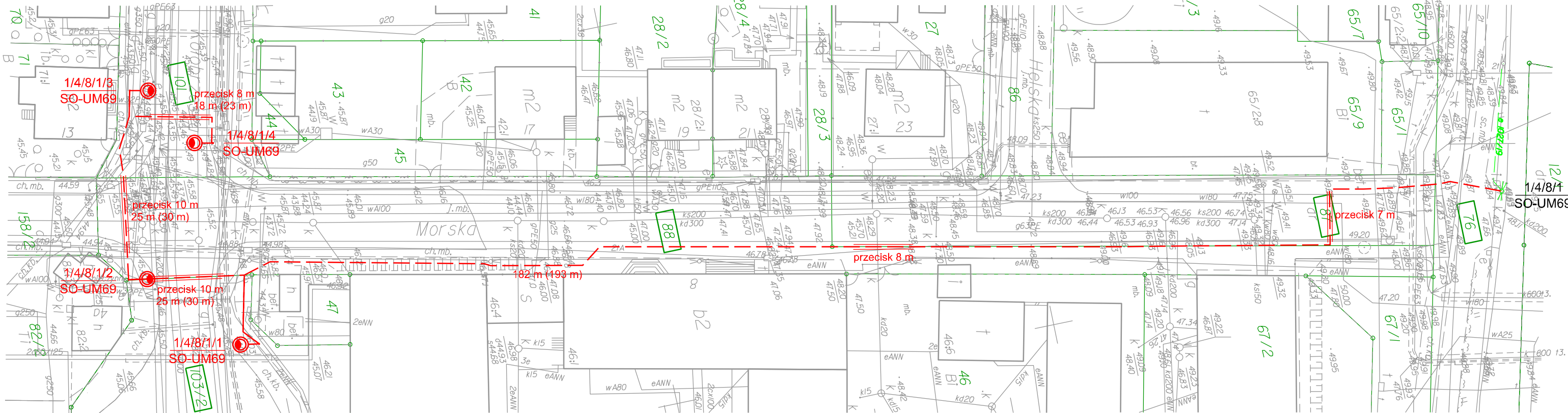
Miasto: BYDGOSZCZ, ul. Morska

Gmina: Miasto Bydgoszcz

OBRĘB: 046101\_1.0485

MPG.D.422.1283.2024

Działka nr 88



Sekcja mapy nr 321-0812, 0814

PUWG 2000 pas 6 Ukl. wys. PL-EVRF2000

Nie wykonano ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi  
ujawnionych w księgach wieczystych.

Nie wyklucza się istnienia w terenie również  
urządzeń podziemnych ułożonych a nie  
zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji  
Projektowej w Bydgoszczy  
Aktualne projektowane sieci uzgodnione w ZUDP  
Stan na dzień 21.05.2024 r.

Wykonawca winien prowadzić prace w taki sposób,  
by w posie robót zachować wszystkie punkty osnowy  
geodezyjnej. W przypadku naruszenia znaku  
geodezyjnego wykonawca jest zobowiązany do jego  
odtworzenia i przekazania dokumentacji geodezyjnej  
do Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej,  
co stanowi warunek ostatecznego odbioru prac.

PREZYDENT MIASTA BYDGOSZCZY

Dokumentacja nr: MPG.Z.431.272.2024

było przedmiotem porady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w siedzibie Miejskiej Pracowni Geodezyjnej w Bydgoszczy  
przy ul. Grudziądzkiej 9-15 w Bydgoszczy  
za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

z up. Prezydenta Miasta  
Przewodniczący Nadar Koordynacyjnych

Bydgoszcz, dnia 16.07.2024 r.

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac  
geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument,  
uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję,  
że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie  
fałszywych oświadczeń.

Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Miasta Bydgoszczy
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	MPG.D.422.1283.2024
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	P.0461.2024.1537 01.07.2024 r.
Wykonawca prac geodezyjnych	Kancelaria Geodetów Uprawnionych GeoLex Sp. z o.o. ul. Sieroca 26/4, 85-113 Bydgoszcz
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Jacek Gezeła uprawnienia zawodowe nr 21791
Mapę sporządził: w druku	inż. Sara Stepiń 05.06.2024 r.
Podpis kierownika prac	GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. JACEK GEZEŁA uprawnienia zawodowe nr 21791 tel. 513 59 450

GeoLex  
Kancelaria Geodetów Uprawnionych  
GeoLex Sp. z o.o.  
ul. Sieroca 26/4, 85-113 Bydgoszcz  
NIP 953-280-12-19 REGON 527514159





Legenda

- Proj. kabel oświetleniowy YKYz 5x16 mm2  
w rurze ochronnej RHDPEK-f 110  
gdzie: długość trasowa (długość z zapasami)
- Proj. rura ochronna RHDPEP Ø110 (przecisk)
- Proj. słup oświetleniowy aluminiowy anodowany  
z oprawą wertykalną LED

Za zgodność kopii  
z oryginałem mapy  
do celów projektowych

Mariusz Prymula 05.07.2024

2024/161

Biuro	 <b>ERGO PROJEKT</b> ul. Chodkiewicza 15, 85-065 Bydgoszcz tel. 690-953-390 e-mail: biuro@ergoprojekt.com	
Obiekt	Przebudowa drogi krajowej nr 80 (ul. Kamienna) oraz gminnych (ul. Morska, Kolobrzeka) w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego w związku z budową oświetlenia przejść dla pieszych na terenie działek nr 76, 87, 88, 101, 103/2 (obręb 485) w Bydgoszczy	
Inwestor	 <b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy</b> ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz	
Treść	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Projektant	mgr inż. Mariusz Prymula upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sied. instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0078/POCE/15	 05.07.2024
Sprawdził	mgr inż. Damian Jakubowski upr. bud. do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sied. instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0130/POCE/16	 05.07.2024
Stadium: PB Skala: 1:500		Nr rys.: <b>E-01</b>