



PRO-ROAD Krzysztof Buk

60-175 Poznań ul.Przebiśniewowa17

tel. 608 684 927 fax 61 666 03 56

biuro@pro-road.pl

NIP 785-167-76-57 REGON 302445607

## BUDOWA UL. PESTALOZZIEGO W BYDGOSZCZY

-

### PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

LOKALIZACJA:

dz. nr 143obr. 0192; dz. nr 165/13, 165/160obr. 0193

jedn. ewidencyjna 046101\_1 m. BYDGOSZCZ

powiat MIASTO BYDGOSZCZ

województwo KUJAWSKO-POMORSKIE

STADIUM:

Projekt Wykonawczy (PW)

RODZAJ OPRACOWANIA:

TOM I - Projekt Zagospodarowania Terenu (PZT)

INWESTOR:

**PREZYDENT MIASTA BYDGOSZCZY**

85-102 BYDGOSZCZ, ul. Jezuicka 1

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

XXV, XXVI

IMIĘ I NAZWISKO		NUMER UPRAWNIEŃ I SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Buk	WKP/0291/POOD/12 w spec. drogowej	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Marcin Brzostowski	WKP/0229/POOD/06 w spec. drogowej	
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł Kwiatkowski	WKP/0153/POOS/13 instalacje sanitarne	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Artur Szkop	WKP/0146/POOS/09 instalacje sanitarne	
PROJEKTANT	inż. Jan Waliszewski	183/83/Pw instalacje elektryczne	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Rafał Nowicki	7131-7132/178/PW/2001 instalacje elektryczne	

Poznań, data opracowania projektu 08.09.2020r.

EGZ.

## **SPIS ZAWARTOŚCI**

### **PROJEKTU WYKONAWCZEGO BUDOWA UL. PESTALOZZIEGO W BYDGOSZCZY**

**TOM I  
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU  
BUDOWA UL. PESTALOZZIEGO W BYDGOSZCZY**

**TOM II  
PRZOEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU  
BUDOWA UL. PESTALOZZIEGO W BYDGOSZCZY**

**TOM III  
BRANŻA DROGOWA  
BUDOWA UL. PESTALOZZIEGO W BYDGOSZCZY**

**TOM IV  
BRANŻA KANALIZACJA DESZCZOWA  
BUDOWA UL. PESTALOZZIEGO W BYDGOSZCZY**

**TOM V  
BRANŻA ELEKTRYCZNA  
BUDOWA UL. PESTALOZZIEGO W BYDGOSZCZY**

**TOM VI  
BRANŻA ZIELEŃ  
BUDOWA UL. PESTALOZZIEGO W BYDGOSZCZY**

TOM I

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

## SPIS TREŚCI

<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA .....</b>	<b>5</b>
1. WARUNKI OGÓLNE .....	5
1.1. Lokalizacja i zakres inwestycji .....	5
1.2. Inwestor .....	5
1.3. Podstawa prawna opracowania .....	5
1.4. Podstawa techniczna opracowania .....	5
2. PRZEDMIOT, CEL I ZAKRES OPRACOWANIA .....	5
3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	6
3.1. Zagospodarowanie istniejącego terenu .....	6
3.2. Warunki geotechniczne .....	6
3.3. Istniejąca zieleń .....	6
3.4. Zagospodarowanie terenu przyległego .....	7
4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU .....	7
4.1. Dane ogólne .....	7
4.2. Branża drogowa .....	7
4.2.1. Parametry techniczne dróg .....	7
4.2.2. Konstrukcje nawierzchni .....	7
4.3. Odwodnienie .....	8
4.4. Oświetlenie .....	8
4.5. Kanał technologiczny .....	8
4.6. Organizacja ruchu .....	8
4.7. Usprawnienia dla niepełnosprawnych .....	8
5. OCHRONA INTERESÓW OSÓB TRZECICH .....	8
6. OCHRONA KONSERWATORSKA .....	9
<b>II. DECYZJE, OPINIE, UZGODNIENIA.....</b>	<b>10</b>
<b>III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....</b>	<b>40</b>



# I. CZĘŚĆ OPISOWA

## 1. WARUNKI OGÓLNE

### 1.1. Lokalizacja i zakres inwestycji

Przedmiotem opracowania jest wykonanie dokumentacji projektowej dla inwestycji polegającej na budowie ulicy Pestalozziego w Bydgoszczy. Inwestycja zlokalizowana jest w województwie kujawsko-pomorskim, na terenie miasta Bydgoszcz (osiedle Bartodzieje) na dz. o nr ewid. 165/13 i 165/160 obr. 0193 oraz 143 obr. 0192.

### 1.2. Inwestor

Inwestorem dla przedmiotowego zadania jest Prezydent Miasta Bydgoszczy.

### 1.3. Podstawa prawna opracowania

Umowa nr 83/IP/19 z dnia 09.04.2019r. zawarta pomiędzy Zamawiającym a Projektantem – firmą PRO-ROAD Krzysztof Buk z siedzibą w Poznaniu, ul. Przebiśnegowa 17.

### 1.4. Podstawa techniczna opracowania

- Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).
- Wizja lokalna projektanta.
- Mapa do celów projektowych.
- Opinia geotechniczna wykonana na potrzeby projektu pn. „Budowa ul. Pestalozziego w Bydgoszczy”.
- Ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz.U.2019.1168 ze zm.).
- Ustawa z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (tj. Dz.U.2018.2068 ze zm.).
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. (tj. Dz. U.2016.124 ze zm.).
- Polskie normy.
- Projekt budowlany – Budowa ul. Pestalozziego w Bydgoszczy.

## 2. PRZEDMIOT, CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest budowa ul. Pestalozziego w Bydgoszczy. W ramach niniejszego opracowania projektuje się odcinek ulicy wraz z miejscami postojowymi w tym dla osób niepełnosprawnych, ciągi piesze, system oświetlenia i odwodnienia.

### **3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

#### **3.1. Zagospodarowanie istniejącego terenu**

Obszar inwestycji leży w granicach terenu objętego miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego pn. „Skrzetusko – Łużycka w Bydgoszczy” (uchwała nr LXV/995/10 Rady Miasta Bydgoszczy z dnia 28.04.2010r.). Teren inwestycji oznaczono symbolem 57.KSp, tj. teren parkingów powierzchniowych.

Obecnie teren inwestycji jest w większości niezagospodarowany, użytkowany jest przede wszystkim jako plac parkingowy o nawierzchni nieutwardzonej oraz częściowo o nawierzchni bitumicznej. Wzdłuż wschodniej granicy działki biegnie chodnik o nawierzchni z chodnikowych płyt betonowych. Istniejąca nawierzchnia chodników jest zdegradowana, zdeformowana z licznymi ubytkami. Istniejący plac nie posiada systemu odwodnienia, wody opadowe i roztopowe stagnują na jego terenie.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane są powierzchniowo w sposób nieorganizowany na przyległy teren

Przez teren inwestycji przebiegają niekolidujące z projektowaną infrastrukturą sieci uzbrojenia terenu:

- gazowa,
- wodociągowa,
- kanalizacji deszczowej,
- elektroenergetyczna.

#### **3.2. Warunki geotechniczne**

Badania wykonano w podłożu projektowanej ulicy.

W podłożu przedmiotowego terenu, do głębokości około 0,8-0,9 m p.p.t., stwierdzono występowanie niekontrolowanych gruntów nasypowych, w skład których wchodzi piaski drobne, lokalnie przewarstwione średnimi z dodatkami humusu, kamieni, betonu i cegieł. Grunty te ze względu na swój skład oraz odbywający się po powierzchni terenu ruch pojazdów są dość dobrze zagęszczone i charakteryzują się wskaźnikiem zagęszczenia  $ID$  w zakresie  $0,50 \div 0,80$ . Poniżej spągu gruntów nasypowych do głębokości rozpoznania, tj. do 3,0 m p.p.t., stwierdzono zaleganie gruntów rodzimych, występujących w formie piasków drobnych oraz piasków drobnych na pograniczu średnich. Rodzime grunty niespoiste na analizowanym terenie występują w stanie średniozagęszczonym.

Dla projektowanej inwestycji przyjmuje się pierwszą kategorię geotechniczną w prostych warunkach gruntowych.

#### **3.3. Istniejąca zielen**

W rejonie projektowanej ulicy występują drzewa, które w zakresie kolidującym z projektowaną infrastrukturą zostaną wycięte.

W ramach inwestycji planuje się wykonanie nasadzeń kompensacyjnych, drzew z gatunku lipa drobnolistna w stosunku 2:1.

Pozostałe drzewa zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie robót należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem.

### 3.4. Zagospodarowanie terenu przyległego

Teren przyległy do obszaru niniejszej inwestycji:

- Technikum Budowlane w Zespole Szkół Budowlanych – od wschodu;
- Parking, jezdnie manewrowe budynku handlowego – od zachodu;
- Bloki mieszkalne ul. M. Skłodowskiej – Curie - od północy;
- ul. Jana Pestalozziego / Ludwika Zamenhofs – od południa.

## 4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

### 4.1. Dane ogólne

W ramach inwestycji projektuje się budowę:

- odcinka ulicy klasy D o szerokości 5,0 m i nawierzchni z kostki betonowej;
- miejsca postojowe o nawierzchni z kostki betonowej (w tym 2 miejsca dla osób niepełnosprawnych);
- ciągu pieszego;
- systemu oświetlenia;
- systemu kanalizacji deszczowej.

### 4.2. Branża drogowa

#### 4.2.1. Parametry techniczne dróg

- |  |   |
|--|---|
| - Klasa drogi  | D                                       |
| - prędkość projektowa                                    | 30 km/h                                 |
| - kategoria ruchu:                                       | KR1                                     |
| - szerokość jezdni:                                      | 5,00 m                                  |
| - szerokość chodnika:                                    | 2,00 m                                  |
| - ilość miejsc postojowych:                              | 16 (w tym 2 dla osób niepełnosprawnych) |
| - wymiary miejsc postojowych:                            | min. 2,50x5,00 m                        |
| - wymiary miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych: | 3,60x5,00 m                             |

#### 4.2.2. Konstrukcje nawierzchni

- Jezdnia i miejsca postojowe:

- warstwa ścieralna z kostki betonowej koloru szarego	gr. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4	gr. 3 cm
- podbudowa z betonu C8/10	gr. 15 cm
- warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki stabilizowanej cem. C1,5/2	gr. 15 cm

- Chodnik

- |   |           |
|---|-----------|
| - warstwa ścieralna z kostki betonowej koloru szarego | gr. 8 cm  |
| - podsypka cementowo-piaskowa 1:4                     | gr. 3 cm  |
| - podbudowa z betonu C8/10                            | gr. 15 cm |

#### **4.3. Odwodnienie**

Odwodnienie projektowanego odcinka ulicy wraz z miejscami postojowymi projektuje się poprzez powierzchniowe odprowadzenie wód opadowych i roztopowych do projektowanych wpustów ulicznych i dalej poprzez szczelny system kanalizacji deszczowej do odbiornika, którym jest istniejący kanał deszczowy zlokalizowany w ul. Pestalozziego.

Dodatkowo, w celu przejęcia potencjalnego nadmiaru wód opadowych (np. podczas deszczów nawalnych) mogącej potencjalnie spływać z powierzchni skarpy zaprojektowano u podstawy skarpy muldę o szerokości 40 cm i głębokości 10 cm.

Rozwiązania projektowe dotyczące budowy sieci kanalizacji deszczowej przedstawiono w odrębnym tomie, który stanowi integralną część dokumentacji.

#### **4.4. Oświetlenie**

Oświetlenie projektowanego parkingu projektuje się poprzez budowę systemu latarni oświetleniowych w technologii LED.

Rozwiązania projektowe dotyczące rozbiórki i budowy oświetlenia przedstawiono w odrębnym tomie, który stanowi integralną część dokumentacji.

#### **4.5. Kanał technologiczny**

W ramach inwestycji projektuje się budowę kanału technologicznego.

Projektowany kanał technologiczny wykonany będzie z dwóch rur o średnicy 110 mm ułożonych wzdłuż całego projektowanego odcinka drogi, pod projektowanym chodnikiem.

Lokalizację projektowanego kanału technologicznego pokazano na rysunku nr 2 – Projekt Zagospodarowania Terenu.

#### **4.6. Organizacja ruchu**

Bezpieczeństwo ruchu zostanie zapewnione poprzez odpowiednie oznakowanie wykonane z materiałów odblaskowych o parametrach technicznych spełniających obowiązujące normy.

Projekt organizacji ruchu został zatwierdzony przez Prezydenta Miasta Bydgoszczy.

#### **4.7. Usprawnienia dla niepełnosprawnych**

W celu ułatwienia poruszania się osobom niepełnosprawnym zakłada się wykonanie wydzielonych miejsc parkingowych zgodnych ze standardami miasta Bydgoszcz.

## **5. OCHRONA INTERESÓW OSÓB TRZECICH**

Projektowana inwestycja powinna uwzględniać interesy osób trzecich.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych wykonawca musi zapewnić dojazd i dojścia do działek.

Dla ochrony interesów osób trzecich projekt uwzględnia:

- zapewnienie dojazdów do posesji i gruntów w przypadku likwidacji dojazdów istniejących, w tym także w czasie budowy,
- rozwiązania techniczne minimalizujące wpływ drogi na środowisko i zdrowie ludzi.

## **6. OCHRONA KONSERWATORSKA**

Teren inwestycji nie jest objęty strefą ochrony konserwatorskiej.

## **II. DECYZJE, OPINIE, UZGODNIENIA**

## 1. Warunki techniczne MWiK



# MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA w Bydgoszczy - sp. z o.o.

ULICA TORUŃSKA 103 \* 85-817 BYDGOSZCZ \* SKRYTKA POCZTOWA 604

KONTO BANK PEKAO S.A. II O BYDGOSZCZ  
Nr 75 1240 3493 1111 0000 4305 9142  
REGON 090563842  
NIP 554 630 91 41  
Nr KRS: 000051276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy  
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Wysokość kapitału zakładowego: 363 249 000,00 zł

#### ZARZĄD SPÓŁKI

Prezesa Zarządu - mgr inż. Stanisław Drzewiecki  
Członek Zarządu - mgr Ewa Szczepiowska  
Członek Zarządu - mgr inż. Sławomir Rybarski  
Członek Zarządu - mgr inż. Włodzisław Smoczyński

TELEFON: 52 586 05 00

FAX: 52 586 05 53

52 586 05 83

adres e-mail: [biok@mwik.bydgoszcz.pl](mailto:biok@mwik.bydgoszcz.pl)  
sekretariat@mwik.bydgoszcz.pl

adres WWW: <http://www.mwik.bydgoszcz.pl>

RT.405/0364/2019

Bydgoszcz, 17.05.2019 r.

**Zarząd Dróg Miejskich  
i Komunikacji Publicznej  
ul. Toruńska 174A  
85-844 BYDGOSZCZ**

**Dotyczy:** warunków technicznych dla odprowadzenia wód opadowych i roztopowych z projektowanego parkingu przy ul. Pestalozziego dz. nr 165/13, 186 obr. 193 w Bydgoszczy

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - sp. z o. o. informuje, że wody opadowe i roztopowe z nawierzchni projektowanego parkingu można odprowadzić do istniejącego kanału deszczowego o 0,40m w ul. Pestalozziego z włączeniem na istniejącą studnię kanalizacyjną o rzędnych T 42.11, k 39.96 (za pośrednictwem przejścia szczelnego) przy użyciu wiertnicy. Zabrania się rozkuwania elementów studni rewizyjnej.

Przykrycie przewodów kanalizacyjnych winno wynosić minimum 1,20 m.

Do obliczeń bilansu wód opadowych i roztopowych należy przyjąć dla warunków miasta Bydgoszcz (dla opadu lokalnego) następujące wartości:

- częstotliwość występowania deszczu  $C = 5$  lat;
- czas trwania deszczu miarodajnego  $t = 15$  min;
- natężenie deszczu miarodajnego **193,30** l/s  $\times$  ha.

Na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych należy opracować projekt branży sanitarnej przez uprawnioną jednostkę projektową w oparciu o obowiązujące przepisy i normy.

Projekt kanalizacji deszczowej należy uzgodnić w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej dla m. Bydgoszczy (ul. Grudziądzka 9-15), w Zarządzie Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy (ul. Toruńska 174a) oraz w Miejskich Wodociągach i Kanalizacji w Bydgoszczy - sp. z o. o. (ul. Toruńska 103).

Projekt do uzgodnienia w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej winien zawierać aktualne warunki techniczne wydane przez MWiK - sp. z o. o. oraz plan sytuacyjno-wysokościowy z naniesioną trasą projektowanej kanalizacji deszczowej.

Do uzgodnienia w MWiK - sp. z o. o. należy przedłożyć projekt branży sanitarnej oraz do zaopiniowania projekt branży drogowej z określeniem rzędnych projektowanej niwelety nawierzchni drogowych.

Realizację kanalizacji deszczowej prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami i Prawem Budowlanym.

O rozpoczęciu prac należy powiadomić inspektora Działu Technicznego MWiK - sp. z o. o.

**Przed zasypaniem kanalizacji deszczowej należy:**

1. Zgłosić do uprawnionej służby geodezyjnej wykonanie na własny koszt inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej kanalizacji deszczowej, której dwa egzemplarze należy dostarczyć inspektorowi MWiK - sp. z o. o. Inwentaryzacja kanalizacji deszczowej winna posiadać namierzone wszystkie charakterystyczne punkty wysokościowe.
2. Uzyskać odbiór techniczny wykonanej kanalizacji deszczowej od inspektora Działu Technicznego MWiK - sp. z o. o. na podstawie pisemnego wniosku (tel. 052 58-60-970 w godz. 7<sup>00</sup> do 9<sup>00</sup>).

W przypadku stwierdzenia kolizji realizowanej inwestycji z istniejącym uzbrojeniem wod. - kan. (nie wykazany w zasobach Miejskiej Pracowni Geodezyjnej lub wykazany błędnie) oraz w przypadku zmiany niwelety drogi (co wiąże się z możliwością wypłylenia lub przegłębienia sieci wod. - kan.), inwestor budowy nawierzchni drogowej zobowiązany jest do usunięcia na własny koszt tej kolizji w porozumieniu i na warunkach MWiK - sp. z o. o.

**Warunki techniczne ważne są 2 lata od daty wydania.**

Informujemy, że warunki techniczne nie rodzą praw do terenu oraz nie naruszają prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z wydanymi warunkami technicznymi.

Otrzymują:

1. Adresat
2. PRO-ROAD  
Krzysztof Buk  
ul. Przebiśniewowa 17  
60-175 POZNAŃ
3. RT/RK a/a

Członek Zarządu

mgr inż. Włodzisław Januszowski



## 2. Warunki techniczne przyłączenia ENEA Operator

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz  
Rejon Dystrybucji Bydgoszcz  
ul. Kapiełowa 6  
85-513 Bydgoszcz  
tel. 52 3131800

Bydgoszcz, 14.06.2019 r.

27650/2019/OD1/ZR1

Miasto Bydgoszcz  
ul. Jezuitka 1  
85-102 Bydgoszcz

### Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu  
oświetlenie parkingu, Bydgoszcz, ul. Jana Pestalozziego dz. nr 143  
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego  
z mocą przyłączeniową 6 kW  
na napięciu 0,4 kV  
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

#### I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

istniejąca linia napowietrzna nn/0,4 kV, słup ul. Pestalozziego 27 w Bydgoszczy, zasilanie ze stacji tr.  
Fabryka Mebli 1 nr 10291 - transf. 630 kVA, obw. nr 3 z rozdzielni nr1 - zabezp. 160 A, linia napow.  
Al 4x35 mm<sup>2</sup> - 180 m, kabel 4x120 mm<sup>2</sup> - 63 m

#### II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym budowy przyłącza ENEA Operator Sp. z o.o.

Wykonać przyłącze kablowe NAYY-J RE 4x35 mm<sup>2</sup> ze słupa linii nn do złącza ZK1x-1P.  
Złącze zabudować przy słupie linii napowietrznej nn na działce nr 143 ul. Pestalozziego.  
Kabel zaprojektować najkrótszą technicznie możliwą trasą.  
Ostateczna lokalizacja złącza na etapie projektowania.

2. w zakresie dotyczącym niezbędnych zmian w sieci  
Nie dotyczy.

3. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego  
Wykonać instalację odbiorczą ze złącza ZK1x-1P do RG obiektu.  
W obiekcie wykonać instalację wewnętrzną.  
Klient przygotowuje miejsce pod zabudowę złącza ZK1x-1P.

#### III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

w złączu kablowo-pomiarowym - zaciski na listwie zaciskowej, w kierunku podmiotu przyłączanego

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

#### IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

projektowane złącze kablowo-pomiarowe ZK1x-1P

#### V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Należy zainstalować układ, który składać się będzie z:  
trójfazowego licznika energii czynnej.

Wszystkie urządzenia do układu pomiarowego włącznie należy przystosować do plombowania.

#### VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

zabezpieczenie przedlicznikowe - 10 A w złączu kablowo-pomiarowym ZK1x-1P

#### VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym  $\text{tg } \varphi \leq 0,4$ .

#### VIII. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Sieć niskiego napięcia ENEA Operator sp. z o.o. pracuje w układzie TT, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej.

#### IX. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2015 r. poz. 1422 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
3. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowi będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyłen częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
4. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
5. Dokumentacja projektowa opracowana na podstawie niniejszych warunków przyłączenia winna być zgodna ze Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o., które są publikowane na stronie internetowej Spółki: [www.operator.enea.pl](http://www.operator.enea.pl), w zakresie urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o. Do przedkładanych do uzgodnienia dokumentacji projektowych należy dołączyć oświadczenie projektanta o zgodności przyjętych rozwiązań ze Standardami ENEA Operator Sp. z o.o. w sieci dystrybucyjnej z uwzględnieniem ewentualnych odstępstw (należy je wymienić), poczynionych wg zasad określonych w tych Standardach.

**Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.**

ENEA Operator Sp. z o.o.  
Dyrektor Regionu Dystrybucji Bydgoszcz  
z up.  
Henryk JUSZKOWSKI  
Dział Rozwoju i Inwestycji  
Kierownik

### 3. Warunki techniczne ENEA Oświetlenie



#### Warunki techniczne projektowania nr WT-RO1-071-2019

**dotyczy:** wydania warunków technicznych na usunięcie infrastruktury oświetleniowej przy ul. Pestalozziego w Bydgoszczy

Dane wstępne:

Określenie obiektów oświetlenia ulicznego, których dotyczy wniosek:  
SO 2-1-0461011-088, B-SO nr 031 Skrzetusko I Stacja

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 28.05.2019 r. Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz podaje warunki na likwidację istniejącej sieci oświetlenia drogowego przy ulicy Pestalozziego w Bydgoszczy:

- Istniejąca likwidowana kablowa sieć oświetleniowa zasilana jest z szafki oświetleniowej SO 2-1-0461011-088, B-SO nr 031 Skrzetusko I Stacja,
- Kolizyjną sieć oświetleniową przy ul. Pestalozziego (słupy, oprawy, kable) zdemontować,
- W przypadku demontażu punktów świetlnych niebędących ostatnimi w danym obwodzie ułożyć nowy kabel oświetleniowy pomiędzy pozostawionymi słupami oświetleniowymi,
- Nie podłączać sieci/urządzeń innych władających do sieci/urządzeń oświetleniowych będących na majątku ENEA Oświetlenie sp. z o.o.,
- Opracować dokumentację techniczną i przedłożyć do uzgodnienia w Rejonie Oświetleniowym Bydgoszcz (1 egz. papierowy, 1 egz. elektroniczny w formacie pdf, oba egz. z podpisami projektanta),
- Niniejsze warunki na usunięcie kolizji (lub likwidacji) będą skuteczne pod warunkiem podpisania z ENEA Oświetlenie sp. z o.o. umowy kolizyjnej (lub likwidacyjnej), którą należy dołączyć do dokumentacji

#### Centrala

ENEA Oświetlenie sp. z o.o.  
71-080 Szczecin, ul. Ku Słońcu 34  
tel. +48 / 91 332 17 10  
faks +48 / 91 813 50 49  
NIP 852-19-62-912  
REGON 811084325  
oswietlenie@enea.pl  
www.enea-oswietlenie.pl

Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie XII Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000067552 Kapitał zakładowy: 182 127 000 PLN Kapitał wpłacony: 182 127 000 PLN

ENEA Oświetlenie sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie (71-080), ul. Ku Słońcu 34, jako Administrator danych osobowych informuje, że na stronie internetowej Spółki [www.enea-oswietlenie.pl](http://www.enea-oswietlenie.pl) znajduje się obowiązek informacyjny dla klientów, kontrahentów Spółki, osób prowadzących korespondencje ze Spółką, a także występujących do Spółki o wydanie warunków, uzgodnienia techniczne, likwidację kolizji.

projektowej. Umowa sporządzona zostanie przez ENEA Oświetlenie sp. z o.o. na podstawie kosztorysu inwestorskiego, zestawień montażowych/demontażowych i regulować będzie sposób przekazania na majątek ENEA Oświetlenie sp. z o.o. nowopowstałych (lub likwidacji istniejących) elementów sieci,

- Prace będą wykonywane bez inwestycji ENEA Oświetlenie sp. z o.o.,
- Całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami,
- Przed rozpoczęciem prac należy wystąpić pisemnie do Rejonu Oświetleniowego Bydgoszcz o dopuszczenie do prac z 7-dniowym wyprzedzeniem,
- Przed przystąpieniem do prac ziemnych dokonać identyfikacji urządzeń podziemnych,
- W czasie trwania prac zachować ciągłość działania urządzeń oświetleniowych nie objętych likwidacją,
- Po wykonaniu robót całość podlega odbiorowi/sprawdzeniu technicznemu przez Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz,
- Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia o odbiorze w terminie 5-ciu dni przed proponowaną datą, dostarczenia dokumentacji powykonawczej, protokołów badań, zestawienia materiałów zdemontowanych oraz powykonawczą inwentaryzację geodezyjną urządzeń,
- Warunki dotyczą tylko sieci oświetlenia będącej we władaniu ENEA Oświetlenie sp. z o.o.,
- Istniejąca sieć pozostaje na majątku ENEA Oświetlenie sp. z o.o.,
- Integralną część warunków stanowią „Ogólne wymagania dotyczące sieci oświetlenia drogowego”,
- Ważność warunków upływa po dwóch latach od ich wydania.

Z poważaniem

Dyrektor  
Rejonu Oświetleniowego  
Bydgoszcz  
Dariusz Boćkowski

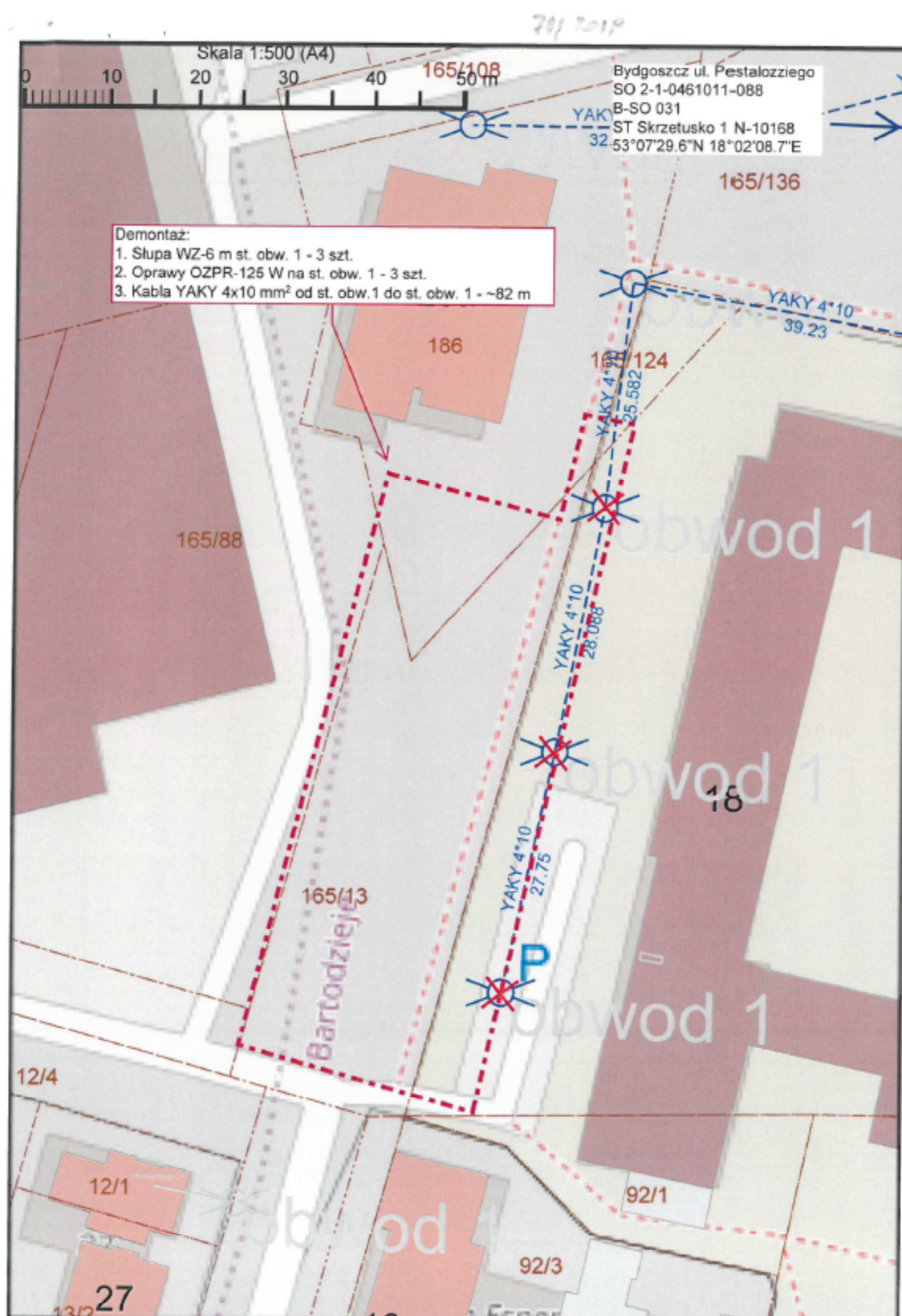
Załączniki:

1. Ogólne wymagania dotyczące sieci oświetlenia drogowego – 2 str.
2. Plan sytuacyjny do w/w lokalizacji – 1 str.

k.o.

1. a/a

Sprawę prowadzi Jakub Jaroń tel. 52 313 17 54.





4. Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 20.02.2020r.

Bydgoszcz, dnia 20 lutego 2020

Prezydent Miasta Bydgoszczy

MPG.Z.431.1385.2019

Protokół

odpis

**Przedmiot: Sieć kanalizacji deszczowej, sieć elektroenergetyczna - oświetlenie**

Położenie:

ulica	numer	obręb	numer działki
<b>Pestalozziego</b>		<b>192</b>	<b>143</b>
		<b>193</b>	<b>165/13</b>

Zlecenie: **PRO-ROAD Krzysztof Buk**

Pismo z dnia 2019-12-19

**DOKUMENTACJA** była przedmiotem narady koordynacyjnej w dniu **20.02.2020 r.** w formie zebrania zainteresowanych podmiotów, w zakresie lokalizacji urządzeń (*projektowanych*) podziemnych i nadziemnych z uwagami jak podano niżej.  
Przy ewentualnym dalszym postępowaniu w przedmiotowej sprawie prosimy powoływać się na nr niniejszego pisma.  
Wszelkie odstępstwa (w trakcie realizacji) od projektu podstawowego należy **bezwzględnie** uzgadniać w ZUDP.

Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. art. 28b - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. 2010 nr 193 poz. 1287 ze zmianami)  
Zarządzenie Nr 190/2018 z dnia 3 kwietnia 2018 r. Prezydenta Miasta Bydgoszczy  
Zarządzenie Nr 554/2016 z dnia 14 listopada 2016r. Prezydenta Miasta Bydgoszczy.  
Zarządzenie Nr 1/2019 z dnia 27 maja 2019 r. Dyrektora Miejskiej Pracowni Geodezyjnej w Bydgoszczy.

Uczestnicy Narady - UWAGI i ZALECENIA:

- A.Przewodniczący Narady Koordynacyjnej - Magdalena Zalewska-Romeł
- B.Wydział Administracji Budowlanej (WAB) - Radosław Szewczuk
- C.Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej (ZDMiKP) - Aleksandra Nowak, Dominik Malcer
- 1.Miejska Pracownia Urbanistyczna (MPU) - Elżbieta Lis
- 2.Enea Operator-Oddział Dystrybucji Bydgoszcz (Enea) - Wiesław Stryżyk
- 3.Polska Spółka Gazownictwa,Z-d w Bydgoszczy (PSG)- Ryszard Rapel
- 4.Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej (KPEC) - Maciej Szenefeld
- Wszelkie prace w zbliżeniu do sieci ciepłowniczej wykonywać w obecności i pod nadzorem Przedstawiciela KPEC.
- 5.Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne K-Ptel
- 6.Miejskie Wodociągi i Kanalizacja (MWiK) - Małgorzata Dylas, Rafał Kęskrawiec
- Projekt branży sanitarnej uzgodnić pod względem technicznym w Miejskich Wodociągach i Kanalizacji (MWiK).
- 7.Wydział Gospodarki Komunalnej (WGK) - Justyna Olszewska
- Obowiązuje ochrona drzew w tym ich systemów korzeniowych zgodnie z przepisami art. 75 ustawy Prawo Ochrony Środowiska (POŚ).r.8.Netia S.A. - Andrzej Grycmacher
- Roboty budowlano-montażowe przy skrzyżowaniu z uzbrojeniem telekom. prowadzić pod nadzorem służb NETIA S.A. (*rozpoczęcie robót zgłosić w NETII S.A. 14 dni wcześniej tel.22 352 66 76*). Przed zasypaniem zgłosić do odbioru.
- 9. CHEM W i K
- 10.PGE G i EK Oddział Zespół Elektrociepłowni
- 11.D-ENERGIA

Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia znaków geodezyjnych (punkty poligonowe, repery) oraz powstania awarii sieci: energet., gaz., wod-kan., ciepłown. a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

Z up. Prezydenta Miasta  
*Magdalena Zalewska-Romeł*  
Magdalena Zalewska-Romeł  
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej

## ZAŁĄCZNIK

*(do protokołu narady koordynacyjnej)*

1. Na 7 dni przed przystąpieniem do wykonania robót należy powiadomić właściwego użytkownika sieci uzbrojenia terenu o rozpoczęciu robót.
2. **Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.**
3. Dokumenty geodezyjne powstałe po inwentaryzacji powykonawczej należy uwierzytelnić w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej dla miasta Bydgoszczy (Miejska Pracownia Geodezyjna w Bydgoszczy).
4. **Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie** (art. 15 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Dz.U. z 2010. Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.)
5. Dokumenty projektowe, które były przedmiotem narady koordynacyjnej – jeżeli w okresie 2 lat od czasu ich ujawnienia w powiatowej bazie GESUT, i dla których nie została wydana decyzja o pozwoleniu na budowę lub nie wpłynęło zgłoszenie budowy tych obiektów – nadaje się atrybut określający datę, po której dane tych obiektów nie podlegają już żadnym zmianom – obiekty zakończyły swój cykl istnienia (§10p.5.pp.1a rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 23 listopada 2015 r w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT Dz.U. poz.1938)

5. Uzgodnienie projektu przez MWiK

**Miejskie Wodociągi i Kanalizacja  
w Bydgoszczy - sp. z o.o.**

ul. Toruńska 103, 85-817 Bydgoszcz, tel. 52 58-60-508

**Uzgodnienie nr RT.403/0100 / 2020**  
dotyczy: projektu kanalizacji deszczowej  
dla odrozdniacza na ul. Pestkowskiego  
na drodze o nr ewd. 165/13 obr. 193

MWiK - sp. z o.o. pozytywnie opiniuje  
projekt branży dróg i inżynierii  
na drodze o nr ewd. 165/13 obr. 193

**Uzgodnienie projektu traci ważność po upływie 3 lat.**

Bydgoszcz, dnia 10.04.2020

KIEROWNIK DZIAŁU

CZŁONEK ZARZĄDU

Z-ca Kierownika  
Działu Technicznego  
inż. Agnieszka Łuczak

Prezes Zarządu  
mgr inż. Stanisław Drzewiecki



## 6. Uzgodnienie projektu przez PSGaz



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
tel. 52 328 51 01, faks 52 328 51 02

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
uzgodnienia.bydgoszcz@psgaz.pl

### UZGODNIENIE NR 12257/BR/ZTI/2019 z dnia: 2019-11-20

Zadanie: Budowa ulicy.

Opracowanie: Projekt zagospodarowania terenu

Miejscowość: Bydgoszcz (gm. m. Bydgoszcz)

Adres: ul. Pestalozziego dz. 165/13

Projektant: Krzysztof Buk, upr. nr: WKP/0291/POOD/12

Inwestor: Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy Toruńska 174A 85-844  
Bydgoszcz

**Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.**

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie, w siedzibie właściwej, dla terenu inwestycji, Zakład Gazowniczy, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwy, dla terenu inwestycji, Zakład Gazowniczy.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Istniejącą sieć gazową naniesiono orientacyjnie. Szczegółowy przebieg trasy sieci gazowej należy uzyskać na podstawie przekopów kontrolnych.
5. Zachować wymagane normami odległości w pionie i poziomie od czynnych i projektowanych sieci gazowych.
6. Zachować przykrycie sieci gazowej 0,8 do 1,2 m.
7. Nad siecią gazową w pasie 2m /1m w każdą stronę/ nie stosować nawierzchni betonowej zbrojonej.
8. Wpusty uliczne należy lokalizować w odległości min. 0,5 m od sieci gazowej.
9. Dokonać regulacji skrzynek armatury gazowej do projektowanego poziomu terenu.
10. Krawężniki należy lokalizować w odległości min. 0,5 m. od sieci gazowej. W przypadku konieczności lokalizacji na trasie gazociągu, krawężniki należy montować na ławie tłuczniowej z wyłączeniem odcinków, na których występuje armatura gazowa typu zasuw, kurki.
11. W rejonie czynnych sieci gazowych roboty ziemne prowadzić systemem ręcznym, nie składować mas ziemi i materiałów, nie pracować sprzętem ciężkim.
12. Kolizje z sieciami gazowymi należy rozwiązać w ramach nadzoru autorskiego lub inwestorskiego w oparciu o obowiązujące normy i przed zasypaniem zgłosić powyższe do sprawdzenia i odbioru technicznego u dostawcy gazu.
13. Jeżeli zakres przedmiotowej inwestycji wymusi przebudowę istniejącej sieci gazowej, to warunkiem przystąpienia z naszej strony do odbioru końcowego, będzie wykonanie powyższego na podstawie opracowanego projektu budowlano-wykonawczego, sporządzonego w oparciu o wydane na wniosek Inwestora, warunki przebudowy infrastruktury gazowej.
14. Przedłożona mapa, potwierdzona pieczęcią PSG stanowi integralną część uzgodnienia.
15. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
16. Administratorem danych osobowych jest PSG Sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie, ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce o nas.

KIEROWNIK

Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Pieczętka i podpis:

Tomasz Nakielski

Osoba do kontaktu: Marcin Kaplar (marcin.kaplar@psgaz.pl)

## 7. Informacja o braku sieci ENEA Operator



Rejon Dystrybucji Bydgoszcz  
Enea Operator Sp. z o.o.  
Oddział Dystrybucji Bydgoszcz  
Rejon Dystrybucji Bydgoszcz  
65-513 Bydgoszcz, ul. Kapielowa 6

tel. +48 / 52 3131 800  
fax +48 / 52 586 12 95, 52 322 57 43  
ecb.sekretariat-rd1@operator.enea.pl

Bydgoszcz, dnia 09.09.2019 r.

WEO19E222803  
K1900379527

**PRO-ROAD**  
**Krzysztof Buk**  
**ul. Przebiśniewowa 17**  
**60 – 175 Poznań**

**Dotyczy: Budowy ul. Pestolazkiego w Bydgoszczy na działce o nr ewid. 165/113**  
**obr. 0193**

W odpowiedzi na pismo z dnia 29.08.2019 r. (data wpływu 05.09.2019 r.) w odniesieniu do sieci ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Bydgoszcz informuje, że na terenie objętym zakresem przebudowy nie znajdują się czynne urządzenia elektroenergetyczne należące do ENEA Operator Sp. z o.o.

RD Bydgoszcz informuje także, że na ww. terenie może znajdować się nieczynny kabel SN 6kV w związku z powyższym nie ma konieczności wydawania warunków technicznych na jego przebudowę.

Oświadczamy także, że przed rozpoczęciem prac niezbędne jest zawiadomienie w formie pisemnej RD Bydgoszcz o rozpoczęciu robót na ww. terenie z min. dwu tygodniowym wyprzedzeniem.

Jednocześnie informujemy, że na terenie objętym opracowaniem mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne nieznajdujące się w majątku ENEA Operator Sp. z o.o.

W przypadku odkrycia kabli nieznanego pochodzenia należy zgłosić się do Rejonu Dystrybucji Bydgoszcz w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.

Z poważaniem

Enea Operator Sp. z o.o.  
Rejon Dystrybucji Bydgoszcz  
Dyrektor  
*Marek Marszałek*  
(2)

„Działając w imieniu spółki Enea Operator Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań (dalej jako „Spółka”), na podstawie art. 13 oraz art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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 95/56/WE (dalej jako: „RODO”) w załączeniu przesyłamy obowiązek informacyjny w celu dopełnienia zobowiązań prawnych ciążyących na Spółce, jako Administratorze danych osobowych.”

**Sprawę prowadzi: Zbigniew Nowakowski, tel. +48/052/3131863; e-mail: [zbigniew.nowakowski@operator.enea.pl](mailto:zbigniew.nowakowski@operator.enea.pl)**

Otrzymują:

1. Adresat,
2. MUZN

**Centrała**  
Enea Operator Sp. z o.o.  
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10  
faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60  
REGON 300455388

[kontakt@operator.enea.pl](mailto:kontakt@operator.enea.pl)  
[www.operator.enea.pl](http://www.operator.enea.pl)

Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu VIII Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000269806 Kapitał zakładowy: 4 863 073 700 PLN

8. Uzgodnienie projektu przez ZDMiKP (branża kanalizacja deszczowa)

*a-physika 16.04.2020*



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH  
I KOMUNIKACJI PUBLICZNEJ W BYDGOSZCZY

Bydgoszcz, dnia 06.04.2019 r.

IP-2101/5\_6\_VIII/P/25/20  
Nr wpływu 7934

PRO-ROAD Krzysztof Buk  
ul. Przebiśniewowa 17  
60-175 POZNAŃ

**Dotyczy: uzgodnienia projektu budowlanego branży kanalizacja deszczowa dla przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na budowie parkingu na osiedlu Bartodzieje w Bydgoszczy (Program BBO).**

W odpowiedzi na pismo z dnia 20 marca 2020 r. dotyczące uzgodnienia załączonego projektu budowlanego branży kanalizacja deszczowa dla w/w inwestycji Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy uprzejmie informuje, że po sprawdzeniu dokumentacji projektowej uzgadnia przedstawiony projekt budowlany branży kanalizacja deszczowa dla zadania pn. „Budowa parkingu przy ul. Pestalozzkiego na osiedlu Bartodzieje w Bydgoszczy (Program BBO)”.

*[Signature]*  
Zastępca Dyrektora  
ds. Inwestycji Drogowych  
Maciej Gwałt

Otrzymują:  
1. Adresat;  
2. IP - a/a.

Kontakt:  
Maciej Rogalski 52 582-27-72  
Radosław Kochanowski 52 582-27-20

85-844 Bydgoszcz, ul. Toruńska 174a, tel. (52) 582 27 23 • fax (52) 582 27 77  
e-mail: zarzad@zdmikp.bydgoszcz.pl, www.zdmikp.bydgoszcz.pl  
REGON: 090476971

9. Uzgodnienie projektu przez ZDMiKP (branża elektryczna)

*wplynek 06.04.2020*



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH  
I KOMUNIKACJI PUBLICZNEJ W BYDGOSZCZY

Bydgoszcz, dnia 06.04.2019 r.

IP-2101/5\_6\_VIII/P/26/20  
Nr wpływu 7934

PRO-ROAD Krzysztof Buk  
ul. Przebiśniegowa 17  
60-175 POZNAŃ

**Dotyczy: uzgodnienia projektu budowlanego branży elektrycznej dla przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na budowie parkingu na osiedlu Bartodzieje w Bydgoszczy (Program BBO).**

W odpowiedzi na pismo z dnia 20 marca 2020 r. dotyczące uzgodnienia załączonego projektu budowlanego branży elektrycznej dla w/w inwestycji Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy uprzejmie informuje, że po sprawdzeniu dokumentacji projektowej uzgadnia przedstawiony projekt budowlany branży elektrycznej dla zadania pn. „Budowa parkingu przy ulicy Pestalozzkiego na osiedlu Bartodzieje w Bydgoszczy (Program BBO)”.

*[Signature]*  
Zastępca Dyrektora  
ds. inwestycji drogowych  
Maciej Gust

Otrzymują:  
1. Adresat;  
2. IP - a/a.

Kontakt:  
Maciej Rogalski 52 582-27-72  
Dariusz Radziński 52 582-27-13

85-844 Bydgoszcz, ul. Toruńska 174a, tel. (52) 582 27 23 • fax (52) 582 27 77  
e-mail: zarzad@zdmikp.bydgoszcz.pl, www.zdmikp.bydgoszcz.pl  
REGON: 090476971



10. Opinia Wydziału Gospodarki Komunalnej UM w Bydgoszczy



URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY  
Wydział Gospodarki Komunalnej

wplnieto 15.03.2020

Bydgoszcz, dnia ...10... marca 2020 r.

WGK-III.7012.166.2019.JM

**PRO-ROAD**  
**Krzysztof Buk**  
**ul. Przebiśniegowa 17**  
**60-175 Poznań**

**Dotyczy: uzgodnienie wycinki drzew kolidujących z budową ul. Pestalozziego w Bydgoszczy na działce ewid. 165/113 obr.193.**

W odpowiedzi na Państwa pismo znak L.dz. 025-109-03-2020 z dnia 02.03.2020 r. oraz wcześniejsze ustalenia w tej sprawie informuję, co następuje.

WGK opiniuje pozytywnie wycinkę 3 szt. drzew kolidujących z przedmiotową inwestycją oznaczonych krzyżykiem czerwonym na zał. mapie. Usuwane drzewa należy zastąpić 6 szt. lip drobnolistnych „Greenspire” (nr 1-6 na mapie), o obwodach pni 16-18 cm na wysokości 1 m. Nasadzenia należy zrealizować zgodnie z „Wytycznymi sadzenia i pielęgnacji drzew na terenach będących własnością Miasta Bydgoszcz i Skarbu Państwa we władaniu Miasta Bydgoszcz” – w załączeniu.

Opieczetowana mapa stanowi integralną część niniejszej opinii.

Przed przystąpieniem do prac inwestor winien wystąpić do WGK o wydanie zgody Prezydenta Miasta Bydgoszczy na usunięcie drzew kolidujących z inwestycją, a następnie do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego o wydanie zezwolenia na ich usunięcie (dotyczy drzew, na których usunięcie wymagane jest uzyskanie zezwolenia - zgodnie z obowiązującą ustawą z dnia 16 kwietnia 2014 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55).

DYREKTOR WYDZIAŁU

*Wiesław Zawistowski*

Załączniki:

1. Mapa projektu,
2. Wytyczne sadzenia i pielęgnacji drzew na terenach będących własnością Miasta Bydgoszcz i Skarbu Państwa we władaniu Miasta Bydgoszcz

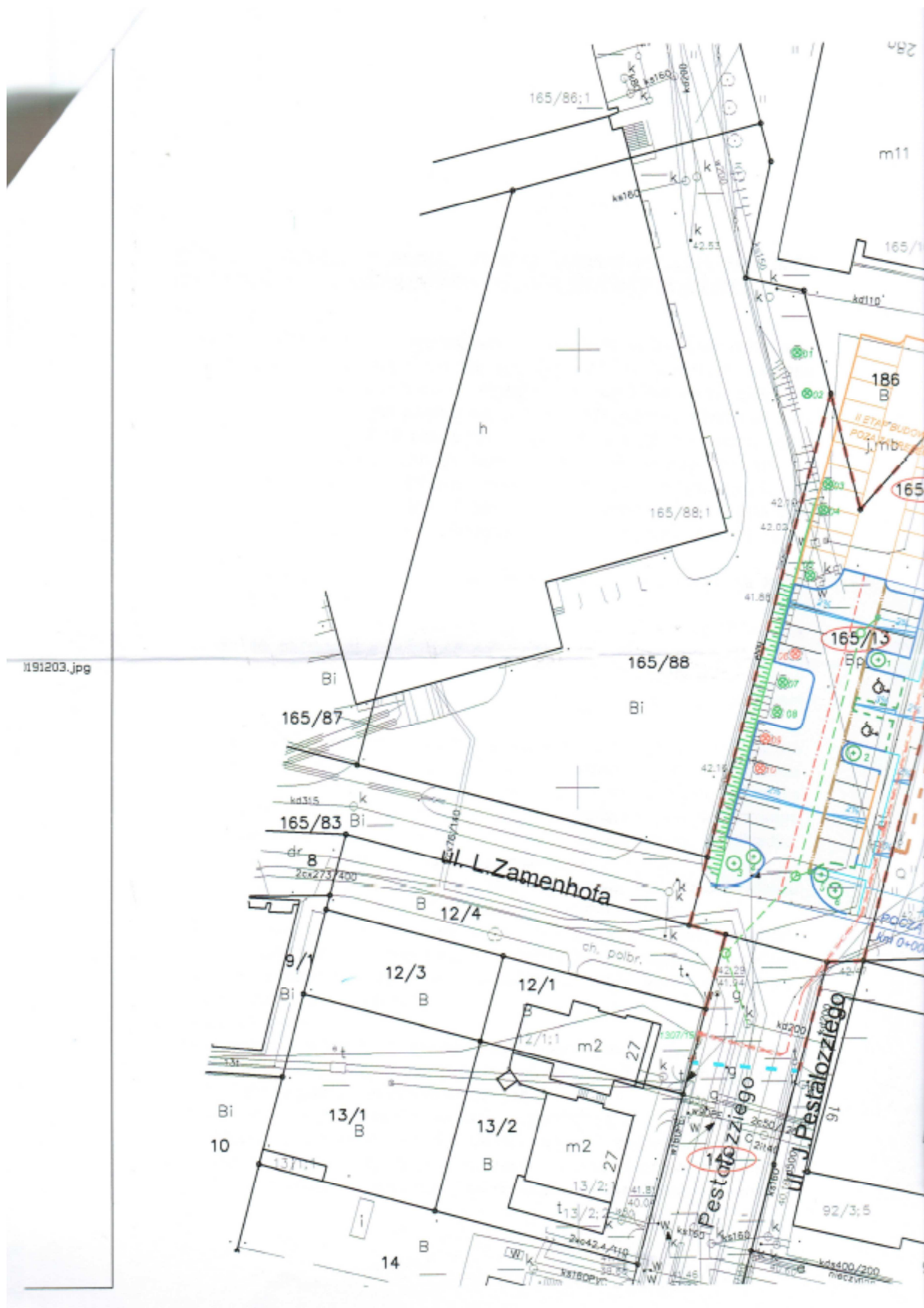
Do wiadomości:

1. Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy, w miejscu.
2. Wydział Gospodarki Komunalnej. Ref. IV.

85- 102 Bydgoszcz, ul. Jezuitska 4a ,  
tel.: 52 58 58 394 fax.: 52 58 58 111  
email: wgk@um.bydgoszcz.pl, www.bydgoszcz.pl



Rok 100-lecia Powrotu Bydgoszczy do Polski 1920-2020





## LEGENDA:

- Linia rozgraniczająca
- Linia rozgraniczająca nie stanowiąca podziału działki
- Teren niezbędny do przebudowy sieci
- Teren do którego inwestor posiada tytuł prawny
- Teren niezbędny do budowy obiektów budowlanych
- granice działek ewidencyjnych
- 84 - Numer działki
- 84 - Działka objęta inwestycją
- 84 - Działka niezbędna do przebudowy dróg innej kategorii
- projektowana jezdnia o naw. z kostki betonowej
- projektowane miejsca postojowe o naw. z kostki betonowej
- projektowany chodnik o naw. z kostki betonowej
- projektowana zielen
- krawężnik betonowy 15x30
- opornik betonowy 12x25
- krawężnik betonowy 15x30 (wymiesiony na +2 cm)
- obrzeże betonowe 8x30
- ściek z dwóch rzędów kostki
- zakres II etapu
- projektowana latarnia oświetleniowa
- drzewa zinventaryzowane
- drzewa do wycinki
- nasadzenia kompensacyjne
- projektowany przykanalik deszczowy PVC Dn200mm
- projektowana kanalizacja deszczowa PVC Dn300mm
- projektowany wpuść kanalizacyjny Dn500mm
- projektowana studnia kanalizacyjna Dn1000mm



**PRO-ROAD Krzysztof Buk**

60-175 Poznań ul. Przebiegniewa 17  
tel. 608 684 927 fax 61 666 03 56  
biuro@pro-road.pl

**Inwestor:**

Zarząd Dróg Miejskich  
i Komunikacji Publicznej  
w Bydgoszczy  
ul. Toruńska 174a  
85-001 BYDGOSZCZ

**Obiekt:** Budowa ulicy Pestalozziego w Bydgoszczy  
na działce o nr ewid. 165/13 obr. 0193

**Rysunek:** Mapa przedstawiająca proponowany przebieg drogi z zaznaczeniem  
terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych, istniejące  
uzbrojenie terenu oraz zmiany w dotychczasowej infrastrukturze

**nr** D.2

Stanowisko	Imię i nazwisko	nr uprawnień / spec.	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Krzysztof Buk	WKP/0291/POOD/12 w spec. drogowej	28.02.2020	
BRANŻA	STADIUM	NR UMOWY	FORMAT RYSUNKU	SKALA
DRO	PB	-	297x600	1:500



11. Opinia projektu geometrii drogi

Druk nr 9 c

Prezydent Miasta Bydgoszczy

PIECZĘĆ PREZYDENTA MIASTA BYDGOSZCZY

Bydgoszcz, dnia 06.03.2020 r.

WGK-IV.720.03.20

PRO-ROAD Krzysztof Buk  
ul. Przebiśniegowa 17  
60-175 POZNAŃ

**OPINIA  
PROJEKTU GEOMETRII DROGI**

Działając na podstawie §3 ust. 1 pkt. 6 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie **szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem** (Dz. U. z 2017r. poz.784) oraz upoważnienia Prezydenta Miasta Bydgoszczy z dnia 05.04.2019r. znak: WOA-I.0052.338.2019, **opiniuję pozytywnie** geometrię układu drogowego ulicy Jana Pestalozziego (droga gminna – 200670C) przedstawione w dokumentacji technicznej Budowa ulicy Jana Pestalozziego na os. Bartodzieje w Bydgoszczy (Program BBO) wykonanej przez PRO-ROAD Krzysztof Buk projektant mgr inż. Krzysztof Buk (Upr. WKP/0291/POOD/12), działającego na zlecenie Zarządu Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy.

Uwagi:

brak

Pouczenie

Niniejsza opinia nie zastępuje uzgodnienia przez ZDMiKP projektu budowlanego

z up. PREZYDENTA MIASTA

Dorota Boroń

Zastępca Komunikacji

(z up. Prezydenta Miasta Bydgoszczy)

Załączniki:

- 1 egz. projektu

Orzeczują:

1) Jednostka składająca projekt geometrii drogi,  
2) ZDMiKP w Bydgoszczy a/s

## 12. Zatwierdzenie projektu organizacji ruchu

aptly met 27.21.2020

PS067-2020

Druk nr 9

PIECZEĆ PREZYDENTA MIASTA BYDGOSZCZY

Bydgoszcz, dnia 26-03-2020r.

WGK-IV.7220. 58.20

## ZATWIERDZENIE PROJEKTU ORGANIZACJI RUCHU

Na podstawie art.10 ust.6 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r Prawo o ruchu drogowym ( Dz. U. 2017r poz.1260) oraz § 3 ust. 1 pkt 3 i § 6 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. z 2017r, poz. 784) oraz upoważnienia Prezydenta Miasta Bydgoszczy z dnia 5 kwietnia 2019 znak: WOA-I.0052.339.2019, po uzyskaniu opinii Zarządu Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej

Zatwierdzam  
w całości

stałą organizację ruchu na podstawie projektu organizacji ruchu dla **ul. Pestalozziego w Bydgoszczy** w związku z budową parkingu, wykonanego przez Pana Krzysztofa Buka, ul. Przebiśniegowa 17, 60-175 Poznań wpisanego pod **nr PS067-2020** z następującymi uwagami:

1. Oznakowanie poziome należy wykonać jako cienkowarstwowe, w technice odbłaskowej przy użyciu mikrokulek szklanych lub ceramicznych.
2. Wielkość tabliczek należy dostosować do wielkości znaków informacyjnych, zgodnie z wymogami rozporządzenia;
3. Stanowiska postojowe dla pojazdów osób niepełnosprawnych powinny mieć nawierzchnię barwy niebieskiej (RAL5017), niebieską nawierzchnię należy uszorstnić, zgodnie z rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury i Rozwoju oraz Spraw Wewnętrznych z dnia 3 lipca 2015 poz. 1313 i poz. 1314;
4. Nie należy projektować znaki A-7 (wyjazd z obiektu);
5. Na tabliczce T-29 pod znakiem D-18a należy umieścić tekst o treści „1 stanowisko”;
6. Przy włączeniu się jezdni parkingu do ulicy należy zaprojektować linię krawędziową P-7a.

Zatwierdzona organizacja ruchu powinna zostać wprowadzona w terminie do dnia 31.12.2020r.

Jednostka wprowadzająca organizację ruchu ma obowiązek zawiadomić Prezydenta Miasta Bydgoszczy, Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy i Komendanta Miejskiego Policji w Bydgoszczy o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu, a w przypadku wprowadzania projektu uproszczonego, co najmniej na 24 godziny przed rozpoczęciem planowanych prac.

(z up. Prezydenta Miasta Bydgoszczy)

Załączniki:

- 1 egz. projektu

Otrzymuj:

1) Jednostka składająca projekt organizacji ruchu.

2) Komendant Miejski Policji ul. Wojska Polskiego 4F, BYDGOSZCZ.

3) ZDMIKP w Bydgoszczy a/a

### 13. Uzgodnienie projektu przez ENEA Oświetlenie



Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz  
Enea Oświetlenie sp. z o.o. Oddział Poznań  
Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz  
85-275 Bydgoszcz, ul. Kosciuszki 53  
tel. +48 52 313 17 90  
RO@oswetlenie.pl

*wpłyło 09.07.2020*

Bydgoszcz, 2 lipca 2020

Enea Oświetlenie/OP/RO1  
**WEA20E003744**  
K2000257195

PRO-ROAD Krzysztof Buk  
ul. Przebiśniewowa 17  
60-175 Poznań

dotyczy: **uzgodnienia projektu: „Budowa ulicy Pestalozziego w Bydgoszczy na działce o nr ewid. 165/13 obr. 0193. Branża elektryczna – oświetlenie uliczne. Likwidacja istniejącego oświetlenia”**

Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz po dokonaniu sprawdzenia przedłożonych projektów zagospodarowania terenu:  
OBIEKT: Likwidacja istniejącego oświetlenia ulicznego  
ADRES: Bydgoszcz ul. Pestalozziego dz. 165/13 obr. 193  
stwierdza **zgodność** projektu z warunkami technicznymi ENEA Oświetlenie sp. z o.o. **WT-RO1-071-2019** z dnia 21.06.2019 roku i **uzgadnia** niniejszy projekt z uwagami:

1. Uzgodnienie dotyczy tylko sieci oświetlenia drogowego własności ENEA Oświetlenie sp. z o.o.,
2. Niniejsze uzgodnienie na usunięcie kolizji (lub likwidacji) będzie skuteczne pod warunkiem zawarcia przez Inwestora, przed rozpoczęciem robót, umowy kolizyjnej (lub likwidacyjnej) o której mowa w warunkach technicznych,
3. Załączyć do projektu Warunki Techniczne z załącznikami i niniejsze uzgodnienie,
4. W dokumentacji uwzględnić odłączenie likwidowanego kabla w słupie nie podlegającemu demontażowi oraz wykopanie lub unieczynnienie kabla idącego pomiędzy demontowanym a nie demontowanym słupem,
5. Przed rozpoczęciem robót wykonawca zgłosi się o dopuszczenie do Rejonu Oświetleniowego Bydgoszcz,
6. W przypadku ewentualnego wystąpienia innych kolizji w czasie wykonywania robót należy bezzwłocznie wystąpić do Rejonu Oświetleniowego Bydgoszcz o wydanie warunków na usunięcie kolizji.

Przed przystąpieniem do robót zaktualizować dokonane naniesienia uzbrojenia podziemnego i powiadomić Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz o terminie rozpoczęcia prac z zachowaniem 7 dniowego wyprzedzenia.

**Centrala**  
Enea Oświetlenie sp. z o.o.  
71-002 Szczecin, ul. Ku Śmierci 34  
tel. +48 91 302 17 10  
fax +48 91 513 50 40  
NIP 832-19-82-912  
REGON 811084325  
oswetlenie@enea.pl  
www.enea-oswetlenie.pl

Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie KRS Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000067532 Kapsuła załadowa: 162 127 000 PLN Kapitał wpłacony: 162 127 000 PLN

Enea Oświetlenie sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie (71-002) ul. Ku Śmierci 34 (jako Administrator danych osobowych) informuje, że na stronie internetowej Spółki: [www.enea-oswetlenie.pl](http://www.enea-oswetlenie.pl) znajduje się stosowna informacja dla klientów. Enea Oświetlenie Spółka z o.o. prowadzi korespondencję ze Spółkami, a także występującymi do Spółki w wydaniu warunków, uzgodnienia techniczne (kwitując kopię).

Z poważaniem

Dyrektor  
Biura Gminnego  
Dział - Jaskowski

k.o.  
1. a/a

Sprawę prowadzi Rafał Kiciński tel. 52 31 31 753. *Kiciński*

14. Projekt umowy nr 1687/Z/BN/2020/P na przebudowę infrastruktury oświetlenia drogowego

**Umowa nr 1687/Z/BN/2020/P**  
**na przebudowę infrastruktury oświetlenia drogowego w celu usunięcia kolizji**  
**na terenie ul. Pestalozziego w m. Bydgoszcz**

zawarta w dniu ..... r. w Poznaniu pomiędzy:

**ENEA Oświetlenie sp. z o.o.** z siedzibą w Szczecinie ul. Ku Słońcu 34, wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000067552, REGON 811084325, NIP 852-19-62-912, kapitał zakładowy 182 127 000 PLN, reprezentowaną przez:

Adrian Moliński – Członek Zarządu ds. Ekonomicznych

Piotr Grocholewski - Prokurent

zwaną w dalszym ciągu umowy **ENEA Oświetlenie**

a

**Miasto Bydgoszcz (nabywca)** z siedzibą przy Ul. Jezuitska 1, 85-102 Bydgoszcz, NIP: 9531011863 W imieniu którego działa

**Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy(odbiornik)** z siedzibą przy Toruńska 174a, 85-884 Bydgoszcz NIP: 5541006413

reprezentowaną przez:

.....  
.....

zwaną w dalszym ciągu umowy **Inwestorem**.

**§ 1**

1. Przedmiotem Umowy jest określenie praw i obowiązków Stron związanych z przebudową istniejącej infrastruktury oświetlenia drogowego będącej własnością **ENEA Oświetlenie**, kolidującej z planowaną przez Inwestora realizacją zadania pt. „Budowa na ul. Pestalozziego w Bydgoszczy na dz. o nr ewid. 165/13 obr. 0193” – nr sprawy BN/UK/0081/2020.
2. Przebudowa wynika wyłącznie z potrzeb Inwestora, realizowana jest na jego korzyść i nie jest objęta ustawowym obowiązkiem **ENEA Oświetlenie**.
3. Całkowity koszt przebudowy instalacji **ENEA Oświetlenie** ponosi Inwestor.
4. Inwestor akceptuje bez zastrzeżeń warunki przebudowy infrastruktury oświetleniowej – instalacji oświetlenia drogowego określone przez RO Bydgoszcz w piśmie znak: WT-RO1-071-2019 z dnia 21.06.2019 wraz z załącznikami.
5. **ENEA Oświetlenie** wyraża zgodę na przebudowę i udostępnia w tym celu infrastrukturę oświetlenia drogowego, kolidującą z realizowaną przez Inwestora inwestycją, o której mowa w ust. 1.
6. Przebudowa instalacji oświetlenia drogowego będąca przedmiotem niniejszej Umowy odbędzie się zgodnie z art. 32 Ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2068).

Informacje stanowiące tajemnicę handlową Spółek Grupy Kapitałowej ENEA mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu art. 154 Ustawy o obrocie instrumentami finansowymi z dnia 29 lipca 2005r., których nieuprawnione ujawnienie, wykorzystanie lub dokonywanie rekomendacji na ich podstawie wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

ENEA Oświetlenie sp. z o.o.

Strona

## § 2

1. Strony zgodnie ustalają, iż w ramach realizacji niniejszej Umowy nastąpi likwidacja części istniejącej instalacji oświetlenia drogowego należącej do **ENEA Oświetlenie** zasilanego z zasięgu nr **2-1-0461011-088** w szczególności:
  - a) 3 szt. opraw oświetleniowych,
  - b) 3 szt. słupów,
  - c) 85 m linii zasilającej.

Zakres likwidowanego majątku **ENEA Oświetlenie** zawiera załącznik graficzny nr 1 mapa z zaznaczonym zakresem przebudowywanej instalacji oświetleniowej.

2. Za zlikwidowane urządzenia **ENEA Oświetlenie**, o których mowa w § 2 ust. 1a, 1b, i 1c Inwestor zapłaci odszkodowanie w wysokości **225,00 zł** (słownie: **dwieście dwadzieścia pięć i 00/100 złotych**). Zapłata będzie wymagalna po wystawieniu przez ENEA Oświetlenie noty księgowej.

## § 3

1. Inwestor zobowiązany jest w szczególności:
  - 1.1 Poinformować spółkę **ENEA Oświetlenie RO Bydgoszcz** zajmującą się eksploatacją oświetlenia drogowego na terenie Bydgoszcz o zakresie i planowanym terminie niezbędnych wyłączeń, celem ostatecznego ich uzgodnienia - w terminie, co najmniej 14 dni przed planowanym rozpoczęciem realizacji robót. **ENEA Oświetlenie** zastrzega sobie prawo zmiany uzgodnionych terminów wyłączeń, gdy wymagała tego będzie sytuacja w sieci (np. stan awaryjny).
  - 1.2 Zorganizować demontaż i przeprowadzić utylizację demontowanych urządzeń na swój koszt zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
  - 1.3 Wykonać na własny koszt naprawę jezdni i chodników oraz innych elementów infrastruktury uszkodzonych lub naruszonych w czasie wykonywania robót.
2. Przed przystąpieniem do odbioru końcowego Inwestor zobowiązany jest dostarczyć następujące dokumenty:
  - 2.1 Protokoły z odbioru robót zanikowych.
  - 2.2 Kopię dokumentu potwierdzającego zdanie urządzeń z demontażu do utylizacji.
3. Inwestor zobowiązuje się pokryć wszelkie szkody wyrządzone **ENEA Oświetlenie** i osobom trzecim, z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy. Wobec osób trzecich Inwestor odpowiada za szkody powstałe w związku z realizacją niniejszej umowy na zasadach ogólnych. W przypadku jakichkolwiek roszczeń przeciwko **ENEA Oświetlenie**, Inwestor zwolni spółkę z odpowiedzialności.

## § 4

Inwestor oświadcza, że:

1. Zrealizuje i sfinansuje ze środków własnych zadania określone w § 2 niniejszej umowy.
2. Jest/~~nie jest~~<sup>1</sup> podatnikiem podatku od towarów i usług, o numerze NIP: 5541006413
3. Umożliwi **ENEA Oświetlenie sp. z o.o.** nadzór nad realizacją zadań, o których mowa w § 2 niniejszej umowy.

<sup>1</sup> Niepotrzebne skreślić

Informacje stanowiące tajemnicę handlową Spółek Grupy Kapitałowej ENEA mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu art. 154 Ustawy o obrocie instrumentami finansowymi z dnia 29 lipca 2005r., których nieuprawnione ujawnienie, wykorzystanie lub dokonywanie rekomendacji na ich podstawie wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

ENEA Oświetlenie sp. z o.o.

Strona



## § 5

1. Umowa obowiązuje od dnia jej podpisania do dnia zakończenia przebudowy urządzeń **ENEA Oświetlenie** jednak nie dłużej niż do dnia ważności wydanych warunków usunięcia kolizji o których mowa w § 1 pkt 4 tj. do dnia 21.06.2021r.
2. Strony mogą przedłużyć obowiązywanie Umowy aneksem do umowy sporządzonym w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 6

1. Przeprowadzenie prób końcowych i ostatecznego odbioru przebudowanej instalacji oświetleniowej nastąpi nie później niż w terminie 7 dni od zgłoszenia gotowości do odbioru. Próby i odbiory będą przeprowadzane przy udziale upoważnionych przedstawicieli Stron.
2. Osobami upoważnionymi do bieżącej koordynacji realizacji przedmiotu Umowy będą:
  - a) ze strony **ENEA Oświetlenie** przedstawiciel RO Bydgoszcz p. Jakub Jaroch tel. +48 / 52 313 17 54
  - b) ze strony Inwestora .....tel.....
3. W razie wątpliwości przyjmuje się, że osoby wymienione w ust. 2 upoważnione są także do uczestniczenia w próbach i odbiorach.
4. W przypadku nie zrealizowania przez Inwestora obowiązków wynikających z umowy ENEA Oświetlenie ma prawo nie przystąpić do odbioru końcowego robót, a przedstawiciel ENEA Oświetlenie winien sporządzić stosowny wpis (notatkę służbową?) na tę okoliczność. O fakcie odmowy przystąpienia do odbioru końcowego i jego powodów ENEA Oświetlenie winna powiadomić Inwestora. Nie dokonanie odbioru z przyczyn określonych w niniejszym ustępie nie stanowi opóźnienia z winy ENEA Oświetlenie.
5. W razie stwierdzenia podczas odbioru końcowego wad lub innych naruszeń postanowień niniejszej umowy, ENEA Oświetlenie uprawniona będzie według swojego wyboru do:
  - odmowy dokonania odbioru przedmiotu umowy do czasu usunięcia wad,
  - odbioru przedmiotu umowy wraz z wyznaczeniem terminu dla usunięcia stwierdzonych wad.

## § 7

1. Inwestor zapłaci kwotę, o której mowa w § 2 ust. 2 na podstawie noty księgowej wystawionej w ciągu 14 dni w oparciu o pisemną informację (protokół odłączenia) z RO Bydgoszcz o trwałym wyłączeniu likwidowanych urządzeń **ENEA Oświetlenie**. Nota będzie płatna na wskazany w nocie rachunek bankowy w terminie 14 dni od daty jej wpływu do Inwestora.
2. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Inwestora.
3. Nota księgowa zostanie wystawiona na Inwestora.
4. Inwestor w przypadku opóźnienia w opłaceniu noty księgowej zapłaci **ENEA Oświetlenie** ustawowe odsetki za opóźnienie za każdy dzień opóźnienia.

## § 8

### OCHRONA INFORMACJI ENEA OŚWIETLENIE

1. **ENEA Oświetlenie** oświadcza, że wszelkie informacje uzyskane przez Inwestora w związku z zawarciem lub wykonywaniem niniejszej umowy albo przy okazji tych zdarzeń, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa **ENEA Oświetlenie** w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (T.J. Dz.U. 2003 r. Nr 153 poz. 1503 ze zm.), chyba że informacje te są lub staną się informacjami dostępnymi publicznie na skutek zdarzeń zgodnych

Informacje stanowiące tajemnicę handlową Spółek Grupy Kapitałowej ENEA mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu art. 154 Ustawy o obrocie instrumentami finansowymi z dnia 29 lipca 2005r., których nieuprawnione ujawnienie, wykorzystanie lub dokonywanie rekomendacji na ich podstawie wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

ENEA Oświetlenie sp. z o.o.

Strona

z prawem. Za tajemnicę przedsiębiorstwa **ENEA Oświeetlenie** uznaje w szczególności informacje dotyczące działalności gospodarczej **ENEA Oświeetlenie**, informacje organizacyjne, finansowe, prawne, handlowe, marketingowe, produkcyjne, operacyjne, techniczne oraz technologiczne.

2. Inwestor przyjmuje do wiadomości, że informacje określone w ust.1 mogą stanowić ponadto informacje poufne **ENEA Oświeetlenie** w rozumieniu ustawy z dnia 29.07.2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi (T.J. Dz.U. 2014, poz. 94 ze zm.), wobec czego wykorzystanie lub ujawnienie informacji poufnej, jak też udzielenie rekomendacji lub nakłonienie innej osoby na podstawie informacji poufnej do nabycia lub zbycia instrumentów finansowych, których dotyczy ta informacja, wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną. Inwestor oświadcza, że zapewnia zachowanie poufności tych informacji oraz zobowiązuje się przestrzegać obowiązku zachowania poufności.
3. Inwestor zobowiązuje się do ochrony informacji określonych w ust.1 i 2, w tym w szczególności:
  - a) zachować informacje w poufności,
  - b) zapewnić w pełnym zakresie ochronę przed ujawnieniem informacji, z zachowaniem staranności wymaganej w stosunkach danego rodzaju,
  - c) wykorzystywać informacje wyłącznie w celu wykonania niniejszej umowy,
  - d) przekazywać informacje wyłącznie podmiotom uprawnionym z mocy ustawy do uzyskania tych informacji, w niezbędnym wymaganym zakresie; o każdym przypadku przekazania informacji Inwestor jest zobowiązany powiadomić **ENEA Oświeetlenie** na piśmie, chyba że powiadomienie jest sprzeczne z obowiązującymi przepisami,
  - e) niezwłocznie zawiadomić na piśmie **ENEA Oświeetlenie** o każdym przypadku nieuprawnionego dostępu do informacji,
  - f) po wykonaniu umowy usunąć wszystkie informacje, chyba że **ENEA Oświeetlenie** zażąda na piśmie innego sposobu wykonania tego obowiązku, w szczególności zwrotu nośników, na których przechowywane są informacje.
4. Inwestor jest zobowiązany do ochrony informacji określonych w ust.1 i 2 przez okres od uzyskania pierwszego dostępu do informacji do upływu trzech lat od dnia zakończenia wykonywania umowy.
5. Niezależnie od obowiązków związanych z ochroną informacji określonych w ust.1 i 2 Inwestor zobowiązuje się zachować w poufności wszelkie informacje, które uzyskał w związku z zawarciem lub wykonywaniem umowy, jeżeli ich ujawnienie mogłoby w jakikolwiek sposób naruszać renomę **ENEA Oświeetlenie**. Powyższy obowiązek ma charakter bezterminowy.

## § 9

### OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Administratorem danych osobowych osób uprawnionych do zawarcia umowy oraz osób wskazanych w treści umowy do nadzoru nad realizacją postanowień umowy jest **ENEA Oświeetlenie sp. z o.o.** z siedzibą w Szczecinie (71-080) ul. Ku Słońcu 34.
2. Kontakt z inspektorem ochrony danych adres e-mail: eosw.iod@enea.pl
3. Dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji niniejszej umowy, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).

Informacje stanowiące tajemnicę handlową Spółek Grupy Kapitałowej ENEA mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu art. 154 Ustawy o obrocie instrumentami finansowymi z dnia 29 lipca 2005r., których nieuprawnione ujawnienie, wykorzystanie lub dokonywanie rekomendacji na ich podstawie wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

ENEA Oświeetlenie sp. z o.o.

Strona



4. Odbiorcą danych osobowych będą podmioty świadczące Administratorowi usługi eksploatacji oświetlenia, IT, księgowe, prawne, niszczenia dokumentów, pocztowe, podmioty Grupy ENEA. Administrator może powierzyć przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych dostawcom usług działającym w jego imieniu, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi eksploatacji oświetlenia, IT, księgowe, prawne, niszczenia dokumentów. Zgodnie z zawartymi z tymi podmiotami umowami powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od takich podmiotów, zgodnego z przepisami prawa, wysokiego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa danych osobowych przetwarzanych przez te podmioty w imieniu Administratora. Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.
5. Dane osobowe będą przechowywane z uwzględnieniem czasu przewidzianego dla postępowania reklamacyjnego i odwoławczego.
6. Osobom, których dane dotyczą przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, prawo dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz przenoszenia danych.
7. Podanie danych jest niezbędne do zawarcia umowy.

#### **§ 10**

1. Strony zgodnie postanawiają, że wzajemne wierzitelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich.
2. Wszelkie zmiany warunków niniejszej Umowy wymagają aneksu sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Odpowiedzialność Stron regulowana jest postanowieniami niniejszej Umowy oraz przepisami Kodeksu cywilnego w sprawie odpowiedzialności za niewykonanie i nienależyte wykonanie zobowiązania.
4. Sprawy sporne Strony będą starały się rozstrzygać polubownie. W przypadku braku możliwości porozumienia organem właściwym do ich rozstrzygania będzie sąd właściwy miejscowo dla siedziby ENEA Oświetlenie.
5. Zmiany adresu Stron Umowy, numeru konta bankowego, wykazu osób do kontaktu, osób odpowiedzialnych za umowę (Koordynator Umowy) nie stanowią zmiany Umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych Umów (aneksów). O powyższych zmianach Strony Umowy powiadamiają się wzajemnie w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wyżej wymienione zapisy skuteczne są od daty potwierdzenia otrzymania informacji o zaistniałych zmianach.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Inwestor**

**ENEA Oświetlenie sp. z o.o.**

Informacje stanowiące tajemnicę handlową Spółek Grupy Kapitałowej ENEA mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu art. 154 Ustawy o obrocie instrumentami finansowymi z dnia 29 lipca 2005r., których nieuprawnione ujawnienie, wykorzystanie lub dokonywanie rekomendacji na ich podstawie wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.

ENEA Oświetlenie sp. z o.o.

Strona

15. Uzgodnienie projektu przez ZDMiKP (branża drogowa)



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH  
I KOMUNIKACJI PUBLICZNEJ W BYDGOSZCZY

Bydgoszcz, dnia 30.07.2020 r.

IP-2101/5\_6\_VIII/P/34a/20



PRO-ROAD Krzysztof Buk  
ul. Przebiśniegowa 17  
60-175 POZNAŃ

**Dotyczy: uzgodnienia projektu budowlanego branży drogowej dla przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na rozbudowie ulicy Pestalozziego w Bydgoszczy**

W odpowiedzi na prośbę Wykonawcy dotyczącą uzgodnienia załączonego projektu budowlanego branży drogowej dla w/w inwestycji Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy uprzejmie informuje, że po sprawdzeniu dokumentacji projektowej uzgadnia przedstawiony projekt budowlany branży drogowej dla zadania pn. „Rozbudowa ulicy Pestalozziego w Bydgoszczy”.

Zastępca Dyrektora  
ds. Inwestycji Drogowych  
Maciej Gust

Otrzymują:  
1. Adresat;  
2. IP - a/a.

Kontakt:  
Maciej Rogalski 52 582-27-72

Maciej Rogalski

Wydziału Przygotowania Inwestycji  
mgr inż. Marek Stanek

85-844 Bydgoszcz, ul. Toruńska 174a, tel. (52) 582 27 23 • fax (52) 582 27 77  
e-mail: zarzad@zdmikp.bydgoszcz.pl, www.zdmikp.bydgoszcz.pl  
REGON: 090476971

## 16. Protokół z Narady Koordynacyjnej z dnia 06.08.2020r.

Bydgoszcz, dnia 6 sierpnia 2020

Prezydent Miasta Bydgoszczy

MPG.Z.431.0683.2020

### Protokół

odpis

**Przedmiot: Kanał technologiczny**

Położenie:

ulica	numer	obręb	numer działki
Pestalozziego		193	165/13

Zlecenie: PRO-ROAD Krzysztor Buk

Pismo z dnia 2020-07-31

**DOKUMENTACJA** była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w dniu **06.08.2020r.**, w zakresie lokalizacji urządzeń (*projektowanych*) podziemnych i nadziemnych z uwagami jak podano niżej.  
Przy ewentualnym dalszym postępowaniu w przedmiotowej sprawie prosimy powoływać się na nr niniejszego pisma.

Wszelkie odstępstwa (w trakcie realizacji) od projektu podstawowego należy **bezwzględnie** uzgadniać w ZUDP.

#### Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. art. 28b, 28ba, 28bb, 28c, 28e - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2020, poz. 276 z późn. zm.)  
Zarządzenie Nr 190/2018 z dnia 3 kwietnia 2018 r. Prezydenta Miasta Bydgoszczy  
Zarządzenie Nr 554/2016 z dnia 14 listopada 2016 r. Prezydenta Miasta Bydgoszczy.  
Zarządzenie Nr 4/2020 z dnia 10 czerwca 2020 r. Dyrektora Miejskiej Pracowni Geodezyjnej w Bydgoszczy.

#### Uczestnicy Narady - UWAGI i ZALECENIA:

A.Przewodniczący Narady Koordynacyjnej - Magdalena Zalewska-Romel

B.Wydział Administracji Budowlanej (WAB)

C.Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej (ZDMiKP) - Aleksandra Nowak, Dominik Malcer

1.Miejska Pracownia Urbanistyczna (MPU) - Elżbieta Lis

2.Enea Operator-Oddział Dystrybucji Bydgoszcz (Enea)

3.Polska Spółka Gazownictwa,Z-d w Bydgoszczy (PSG) - Ryszard Rapel

4.Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej (KPEC) - Maciej Szenefeld

5.Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne K-Ptel

6.Miejskie Wodociągi i Kanalizacja (MWiK) - Małgorzata Dylas

Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia znaków geodezyjnych (punkty poligonowe, repery) oraz powstania awarii sieci: **wod-kan.** a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

7.Wydział Gospodarki Komunalnej (WGK) - Justyna Olszewska

Obowiązuje ochrona drzew w tym ich systemów korzeniowych zgodnie z przepisami art. 75 ustawy Prawo Ochrony Środowiska (POŚ) i art. 87a uop.

8.Netia S.A. - Andrzej Grycmacher

9. CHEM W i K

10.PGE G i EK Oddział Zespół Elektrociepłowni

11.D-ENERGIA

Z up. Prezydenta Miasta  
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej

Magdalena Hanna  
Zalewska-Romel

Elektronicznie podpisany przez  
Magdalena Hanna Zalewska-Romel  
Data: 2020.08.11 09:19:52 +02'00'

### III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Nr rys.	Nazwa rysunku
1	Plan orientacyjny
2	Projekt zagospodarowania terenu