



TEMAT INWESTYCJI	
BYDGOSKI WĘZEL WODNY – REWITALIZACJA BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO DO UL. UROCZEJ	
ADRES INWESTYCJI	
BYDGOSZCZ OBREB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2, 23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/2, 88, 92 OBREB 149 DZ. NR 14/3, 14/9, 58, 72, 73, 76	
FAZA PROJEKTU	KATEGORIA OBIEKTU
PROJEKT BUDOWLANY	XXVII
INWESTOR	
MIASTO BYDGOSZCZ UL. JEZUICKA 1 85-102 BYDGOSZCZ	
PROJEKTANT	
MGR INŻ. ARCH. RAFAŁ ANTONOWICZ – AUTOR PROJEKTU UPR. NR 65/SZ/2001 SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTONICZNA	
MGR INŻ. SEBASTIAN ŻMUDA UPR. NR ZAP/0195/PWOK/12 SPEC. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA MGR INŻ. ZENON ŁUPKOWSKI UPR. NR GP-KZ-7342/161/94 SPEC. INSTALACJE ELEKTROENERGET. MGR INŻ. MARCIN WĄCHNICKI UPR. NR ZAP/0040/POOD/08.W SPEC. DROGOWEJ	
SPRAWDZAJĄCY	
MGR INŻ. ARCH. KATARZYNA OŹMINKOWSKA UPR. NR 27/ZPOIA/OKK/2016 SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTONICZNA	
MGR INŻ. PIOTR ZANOZA UPR. NR ZAP/0136/POOK/12 SPEC. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA INŻ. BARBARA PALICKA UPR. NR 7210/12/76 SPEC. INSTALACJE ELEKTROENERGET. MGR INŻ. MAGDALENA MIROŃCZUK UPR. NR POM/0088/PWOD/11 W SPEC. DROGOWEJ	
DATA OPRACOWANIA	
SZCZECIN, 28 WRZESIEŃ 2018	

EGZ NR 1	EGZ NR 2	EGZ NR 3	EGZ NR 4	EGZ NR 5
----------	----------	----------	----------	----------





## SPIS TREŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

1. STRONA TYTUŁOWA
2. SPIS TREŚCI
3. TOM 1 - DOKUMENTACJA FORMALNO-PRAWNA
4. TOM 2 - PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
5. TOM 3 – PROJEKT ZIELENI
6. TOM 4 – PROJEKT KONSTRUKCYJNY
7. TOM 5 – PROJEKT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ZEWNĘTRZNYCH
8. TOM 6 – PROJEKT DROGOWY
9. TOM 7 – PROJEKT OŚWIETLENIA
10. TOM 8 - INFORMACJA BIOZ





arplan pracownia projektowa

URZĄD MIASTA  
Bydgoszczy  
Wydział Administracji Budowlanej

TEMAT INWESTYCJI
BYDGOSKI WĘZŁ WODNY – REWITALIZACJA BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO DO UL. UROCZEJ
ADRES INWESTYCJI
BYDGOSZCZ OBRĘB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2, 23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/2, 88, 92 OBRĘB 149 DZ. NR 14/3, 14/9, 58, 72, 73, 76
FAZA PROJEKTU
PROJEKT BUDOWLANY
INWESTOR
MIASTO BYDGOSZCZ UL. JEZUICKA 1 85-102 BYDGOSZCZ
BRANŻA
DOKUMENTACJA FORMALNO-PRAWNA

EGZ. NR 1	EGZ. NR 2	EGZ. NR 3	EGZ. NR 4	EGZ. NR 5
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Aktualizacja i uzupełnienie 09.09.2021



## SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

1. warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENEA nr 28214/2018/OD1/ZR1 z dnia 03.07.2018
2. warunki techniczne demontażu oświetlenia ENEA nr WT-RO1-022-2019 z dnia 11.03.2019
3. pismo ZDMiKP nr UD-5041/158/17 z dnia 22.08.2017 dot. wytycznych projektowych do budowy oświetlenia
4. decyzja Prezydenta Miasta Bydgoszy nr WZR/291/17 z dnia 28.11.2017 dot. zatwierdzenia dokumentacji geologiczno-inżynierskiej
5. pismo PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach nr GD.ZPU.1.434.5.2018.PJ z dnia 26.02.2018 dot. rzędnych nabrzeży
6. pismo PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach nr GD.ZPU.1.434.5-1.2018.PJ z dnia 17.08.2018 dot. wymaganych rzędnych nabrzeży
7. pismo PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach nr GD.ZPU.1.434.5-2.2018.PJ z dnia 30.11.2018 dot. uzgodnienia projektu
8. decyzja PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach nr GD.ZUZ.1.421.BD.72.2018/2019.SJ z dnia 31.05.2019 dot. pozwolenia wodnoprawnego
9. pismo Wydziału Gospodarki Komunalnej UM nr WGK-III.7012.156.208.JM z dnia 15.01.2019 dot. uzgodnienia wycinek i projektu nasadzeń
10. pismo Wydziału Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska UM nr WGK-III.6131.1.589.2018.KP z dnia 28.11.2018 dot. zgody na wycinkę zieleni
11. pismo Wydziału Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska UM nr WGK-III.6131.1.11.2019.KP z dnia 21.01.2019 dot. zgody na wycinkę zieleni
12. pismo Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków Delegatura w Bydgoszczy nr WUOZ.DB.WZN.ZZ.5183.2.2.2019.AS z dnia 30.01.2019 dot. zgody na wycinkę zieleni
13. pismo Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków Delegatura w Bydgoszczy nr WUOZ.DB.ZAR.5152.1.314.2017.2018.TZ z dnia 31.10.2018 dot. uzgodnienia inwestycji w zakresie prac ziemnych i ochrony archeologicznej
14. pismo Miejskiego Konserwatora Zabytków nr BKZ.4120.2.3.3.2018 SM z dnia 29.11.2018 dot. uzgodnienia projektu
15. pismo Urzędu Żeglugi Śródlądowej nr Bg-01585/78/827/2018 z dnia 26.11.2018 dot. uzgodnienia projektu
16. pismo Urzędu Żeglugi Śródlądowej nr Bg-01585/55-9/367/2019 z dnia 30.04.2019 dot. uzgodnienia lokalizacji i oznakowania miejsc cumowniczych
17. pismo WGK UM nr WGK-III.7012.148.2018.JO z dnia 19.11.2018 dot. uzgodnienia tras kabli
18. pismo ZDMiKP nr UE-5041/250/U/18 z dnia 19.12.2018 dot. uzgodnienia projektu
19. pismo Miejskich Wodociągów i Kanalizacji w Bydgoszczy sp z o.o. nr RT.403/0320/2018 z dnia 20.11.2018 dot. uzgodnienia projektu
20. pismo Polskiej Spółki Gazownictwa Sp z o.o. nr 12007/BR/ZTI/2018 z dnia 26.11.2018 dot. uzgodnienia projektu
21. pismo Plastyka Miejskiego nr PKM.6740.1.577.2017 z dnia 07.12.2018 dot. zaopiniowania projektu
22. protokół ZUDP nr MPG.Z.421.1176.2017 z dnia 14.09.2017
23. protokół ZUDP nr MPG.Z.431.1378.2018 z dnia 29.11.2018
24. protokół ZUDP nr MPG.Z.431.0439.2019 z dnia 24.05.2019
25. pismo Wojewódzkiego Szpitala Obserwacyjno-Zakaźnego nr SG-085/17 z dnia 25.10.2017 dot. zgody na prowadzenie prac na terenie dz. nr 18/4 i 20/2
26. pismo Orange nr 60764/TTISIOU/P/2018 z dnia 29.11.2018 dot. uzgodnienia projektu



ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz  
Rejon Dystrybucji Bydgoszcz  
ul. Kapielowa 6  
85-513 Bydgoszcz  
tel. 52 313 18 00

Bydgoszcz, 17.08.2021 r.

57014/2021/OD1/ZR1

Miasto Bydgoszcz  
ul. Jezuicka 1  
85-102 Bydgoszcz

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

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu:

oświetlenie Bulwaru nad Brdą, Bydgoszcz, ul. Uroczą/Przy Bulwarach, dz. nr 14/3, 14/9, 58, 71, 73, 72 obr. 149  
68, 25/2, 70, 20/2, 18/4, 13/2 obr. 148  
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego  
z mocą przyłączeniową 12 kW  
na napięciu 0,4 kV  
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

**I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA:**

Istniejąca linia kablowa typu YAKY 4x240mm<sup>2</sup> relacji: szafa kablowa SK4 zabudowana na dz. 14/6 (przy ST. Dom Technika nr 10250 - złącze kablowe ZK3 Św. Floriana 6a zasilana ze stacji transformatorowej "Dom Technika" nr 10250, transformator 630 kVA, obwód nr 15, zabezpieczenie w ST 200A, linia kablowa YAKY 4x240mm<sup>2</sup> - 40m.

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

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

Dokonać wplot w istniejącą ww. linię kablową typu YAKY 4x240mm<sup>2</sup> za pomocą dwóch muf przelotowych i kabla typu NAY2Y-J 4x240mm<sup>2</sup> najkrótszą technicznie możliwą trasą do projektowanej szafy kablowo-pomiarowej SKP3-1P.

Na działce nr 14/3 w miejscu ogólnodostępnym poza terenem kolizyjnym zabudować szafę kablowo-pomiarową SKP3-1P (dokładna lokalizacja zestawu na etapie projektu).

2. w zakresie dotyczącym niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator Sp. z o.o.:

Nie dotyczy.

3. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego:

Odbiorca przygotowuje miejsce pod zabudowę projektowanego szafy.

Z ww. projektowanej szafy do obiektu wybudować instalację odbiorczą wg potrzeb.

W obiekcie wykonać wewnętrzną instalację elektryczną.

W razie potrzeby z ww. szafy zalicznikowo zasilić szafkę rozdzielczą placu budowy.

**III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ:**

Zaciski na listwie zaciskowej w szafie kablowo-pomiarowej w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci i instalacji.

**IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO:**

Szafa kablowo-pomiarowa SKP3-1P

**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.

Urządzenia pomiarowe winny być zabezpieczone przed dostępem osób trzecich oraz zabezpieczone przed wpływami atmosferycznymi.

**VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ:**

Zabezpieczenie przedlicznikowe - 3x20A w szafie kablowo-pomiarowej.

Stwierdzam zgodność z oryginałem

Bydgoszcz, dnia 09.09.2021

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 stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyień 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 w zakresie urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o. 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). Do przedkładanych do uzgodnienia dokumentacji projektowych należy dołączyć oświadczenie projektanta o zgodności przyjętych rozwiązań ze Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp z o.o. ze wskazaniem ewentualnych odstępstw, dopuszczonych wg zasad określonych w tych Standardach.

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

Stwierdzam zgodność z oryginałem

Bydgoszcz, dnia 09.09.2021

ENEA Operator Sp. z o.o.  
Rajon Dystrybucji Bydgoszcz  
Dyrektor

Małgorzata Marszałek  
(2)



*P. S. A. J. J.*  
DYREKTOR WYDZIAŁU

*Bogdan Tyborski*

19. 08. 2021

Bydgoszcz, 17.08.2021

*+ M. J. S. (p.m.)*  
*P. A. K. D. D. D.*  
ZASTĘPCA DYREKTORA WYDZIAŁU

KIEROWNIK REFERATU

*Jolanta Drostek*

20. 08. 2021

Sebastian Fifielski  
numer 57014/2021/OD1/ZR1

19. 08. 2021

Urząd Miasta Bydgoszcz - Wydział  
Inwestycji Miasta  
ul. Grudziądzka 9-15  
85-130 Bydgoszcz

URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY	
WYDZIAŁ INWESTYCJI MIASTA	
data	19-08-2021
wpływu	123503/2021
nr wpływu	
ilość załączników	

**Dotyczy:** wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci ENEA Operator Sp. z o.o. obiektu oświetlenie Bulwaru nad Brdą zlokalizowanego w miejscowości Bydgoszcz ul. Uroczą/Przy Bulwarach dz. nr 14/3, 14/9, 58, 71, 73, 72 obr. 149 68, 25/2, 70, 20/2, 18/4, 13/2 obr. 148.

W odpowiedzi na złożony wniosek o określenie warunków przyłączenia uprzejmie informujemy, że istnieje możliwość przyłączenia do sieci Enea Operator Sp. z o.o. wnioskowanego obiektu oświetlenie Bulwaru nad Brdą.

W załączeniu przesyłamy warunki przyłączenia oraz projekt umowy o przyłączenie do sieci.

Ze względu na obowiązek, o którym mowa w umowie o przyłączenie, tj. zobowiązaniu się Klienta do dokonania zgłoszenia za pośrednictwem wybranego Sprzedawcy lub samodzielnie, o zawarciu umowy kompleksowej lub sprzedaży energii elektrycznej po wcześniejszym zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w oparciu o zasady określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o. w terminie nie dłuższym niż 90 dni od dnia wystąpienia informacji o zrealizowaniu przez ENEA Operator Sp. z o.o. przyłączenia informujemy, iż umowa o przyłączenie może zostać zawarta w całym okresie ważności warunków przyłączenia tj. dwa lata od daty ich doręczenia.

W przypadku akceptacji przedmiotowych warunków przyłączenia i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie prosimy o uzupełnienie jej w zakresie dotyczącym Klienta, podpisanie i zwrot do ENEA Operator Sp. z o.o. obu egzemplarzy.

W przeciwnym przypadku prosimy o pisemne wystąpienie z określeniem wszystkich rozbieżności i propozycjami ich rozwiązania.

Oferowane w umowie warunki są ważne w okresie ważności wydanych warunków przyłączenia, tj. przez okres 2 lat od daty doręczenia, z tym zastrzeżeniem, że oferowane warunki cenowe zawarte w niniejszej umowie są aktualne w okresie ważności obowiązującej Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej zatwierdzonej przez Prezesa URE w dniu 08.01.2021 W razie zmiany taryfy opłat za przyłączenie

Stwierdzam zgodność z oryginałem

Centrala  
Enea Operator Sp. z o.o.  
60-479 Poznań, Strzeszyńska 58

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

NIP 782-23-07-160  
REGON 300455398

Bydgoszcz, dnia 09.09.2021  
kontakt@operator.enea.pl  
www.operator.enea.pl

dla ENEA Operator Sp. z o.o. zastosowane będą opłaty aktualne w chwili zawierania umowy o przyłączenie do sieci.

Stawka podatku od towarów i usług VAT na dzień 17.08.2021 wynosi 23 %.  
Kwota opłaty wynosi **netto 550,56 zł** co po uwzględnieniu w/w stawki podatku VAT, daje kwotę **brutto w wysokości 677,19 zł**.

Jednocześnie informujemy, iż w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT wskazana kwota brutto ulegnie zmianie. Wszelkie informacje dotyczące wysokości opłaty za przyłączenie można uzyskać w Rejonie Dystrybucji Bydgoszcz.

Dodatkowe informacje oraz wyjaśnienia można uzyskać w Rejon Dystrybucji Bydgoszcz nr telefonu 52 313 18 75.

Treść obowiązującej *Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej* dostępna jest na stronie internetowej Spółki: [www.operator.enea.pl](http://www.operator.enea.pl).

Z poważaniem,

ENEA Operator Sp. z o.o.  
Rejon Dystrybucji Bydgoszcz  
Dyrektor

Marek Marzatek  
(2)

załączniki:

warunki przyłączenia nr 57014/2021/OD1/ZR1  
2 egz. projektu umowy o przyłączenie

k.o.  
RD1-ZR1

Stwierdzam zgodność z oryginałem

Bydgoszcz, dnia 09.09.2021



ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz  
Rejon Dystrybucji Bydgoszcz  
ul. Kąpielowa 6  
85-513 Bydgoszcz  
tel. 52 586 12 15

28214/2018/OD1/ZR1

Miasto Bydgoszcz  
ul. Jezuicka 1  
85-102 Bydgoszcz

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

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu

**Bydgoski Węzeł Wodny - Rewitalizacja Bulwarów i Nadbrzeży Brdy - odcinek IV, Bydgoszcz, Bulwar nad Brdą od Mostu Bernardyńskiego do dworca PKS dz. nr 14/3, 58, 72**

warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego

z mocą przyłączeniową 12 kW

na napięciu 0,4 kV

zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

**I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA**

Istniejąca linia kablowa typu YAKY 4x240 mm<sup>2</sup> relacji: szafa kablowa SK4 przy stacji "Uroczą Dom Technika" ÷ złącze ZK-3 Floriana 6a - zasilanie ze stacji "Uroczą Dom Technika" nr 10250

Transformator 630 kVA - obwód nr 15 - zabezpieczenie BM 200A - kabel 4x240 mm<sup>2</sup> YAKY dł. 45 m

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

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

- Dokonać wplotu w istniejącą linię kablową typu YAKY 4x240mm<sup>2</sup> relacji: szafa kablowa SK4 przy stacji "Uroczą Dom Technika" ÷ złącze ZK-3 Floriana 6a - możliwie najkrótszą technicznie trasą za pomocą mufy odgałęźnej i wstawki kablowej NAYY-J 4x35 mm<sup>2</sup> do projektowanego złącza kablowo-pomiarowego.
- Złącze kablowo-pomiarowe typu ZK1-1P zabudować na działce nr 14/3 lub 72 wg potrzeb
- Dokładna lokalizacja złącza kablowo-pomiarowego na etapie projektu.
- Zabudować układ pomiarowy.

2. w zakresie dotyczącym niezbędnych zmian w sieci

- Urządzenia w sieci dostosować do nowych warunków poboru energii elektrycznej.

3. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

- Odbiorca przygotuje miejsce pod zabudowę projektowanego zestawu.
- Z ww. projektowanego zestawu do obiektu wybudować instalację odbiorczą typu i przekroju wg potrzeb.
- W obiekcie wykonać wewnętrzną instalację elektryczną.
- W razie potrzeby z ww. zestawu zalicznikowo zasilić szafkę rozdzielczą placu budowy.

**III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ**

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowo - pomiarowym ZKP w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego

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

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

Złącze kablowo-pomiarowe.

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

- Należy zainstalować układ, który składać się będzie z: trójfazowego, jednostrefowego licznika energii czynnej przystosowanego do plombowania.
- Urządzenia pomiarowe winny być zabezpieczone przed dostępem osób trzecich, zabezpieczone przed wpływami atmosferycznymi oraz przystosowane do plombowania.

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

zabezpieczenie przedlicznikowe - 3 x 20 A w złączu kablowo-pomiarowym

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 stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyłek 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 Regionalny Dystrybucji Bydgoszcz  
Wz

Paweł Michalski  
Kierownik Działu Majątku Sieciowego

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





Bydgoszcz, 11 marca 2019

ENEA Oświetlenie/OP/RO 1

WEA 19E001791



Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

### Warunki techniczne projektowania nr WT-RO1-022-2019

dotyczy: Warunków demontażu istniejącej sieci oświetlenia ulicznego wzdłuż bulwarów i nabrzeży w Bydgoszczy od mostu Bernardyńskiego do ulicy Uroczej oraz od dworca PKS do mostu Pomorskiego.

Dane wstępne:

Określenie obiektów oświetlenia ulicznego, których dotyczy wnioszek  
Bydgoszcz 2-1-0461011-109 B-SO 061, 2-1-0461011-108 B-SO 058.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 14.02.2018 r. Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz podaje warunki na likwidację/usunięcie kolizji istniejącej sieci oświetlenia drogowego w miejscowości Bydgoszcz wzdłuż nabrzeża Brdy od mostu Bernardyńskiego do ulicy Uroczej oraz:

- Istniejąca kolizyjna/likwidowana kablowa sieć oświetleniowa zasilana jest z szafki oświetleniowej szafki oświetleniowej SO 2-1-0461011-109 B-SO 061 (ST Krakowska nr 10015) oraz SO 2-1-0461011-108 B-SO 058 (ST Dom Technika nr 10250),
- Istniejące kolizyjne oprawy, wysięgniki i kable zdemontować,
- Kolizyjną sieć oświetleniową zlikwidować zachowując zasilanie pozostałej części sieci,
- Zapewnić zasilanie dla istniejącego niekolizyjnego/nielikwidowanego odcinka oświetleniowej linii kablowej,
- Zastosować kable aluminiowe do linii kablowej wg obliczeń o przekroju 35 mm<sup>2</sup>,
- W wypadku kolizji z planowaną inwestycją zmienić trasę istniejącej kablowej,

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz

#### 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





- Kabel oświetleniowy ułożony pod nawierzchnią nierozbieralną osłonić rurą typu AROT niebieską o średnicy min. 110 mm,
- Istniejący kolizyjny kabel oświetleniowy osłonić rurą typu AROT niebieską, dwudzielną o średnicy min. 110 mm,
- Dokonać obliczeń dla zabezpieczenia przedlicznikowego szafki i w razie potrzeby wystąpić do ENEA Operator z wnioskiem o zmniejszenie mocy przyłączeniowej,
- Nie podłączać sieci/urządzeń innych władających do sieci/urządzeń oświetleniowych będących na majątku ENEA Oświetlenie Sp. z o.o.,
- W przypadku zabudowy urządzeń na gruntach prywatnych (w przypadkach uzasadnionych technicznie) należy uzyskać pisemną zgodę właścicieli tych terenów a warunkiem przystąpienia do realizacji zadania (udostępnienia sieci do przebudowy) jest ustanowienie na rzecz ENEA Oświetlenie sp. z o.o. służebności gruntowej potwierdzonej notarialnie, polegającej na nieodpłatnym zapewnieniu dostępu do przebudowanej sieci elektroenergetycznej w celu przebudowy, prowadzenia konserwacji i usuwania awarii,
- Opracować dokumentację techniczną i przedłożyć do uzgodnienia w Rejonie Oświetleniowym Bydgoszcz,
- Niniejsze warunki na usunięcie kolizji (likwidacji) będą skuteczne pod warunkiem podpisania z ENEA Oświetlenie Sp. z o.o. umowy kolizyjnej (likwidacyjnej), którą należy dołączyć do dokumentacji projektowej. Umowa sporządzona zostanie 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,
- Przed zasypaniem kabla należy zgłosić jego odbiór etapowy,
- W czasie trwania prac zachować ciągłość działania urządzeń oświetleniowych nie objętych przebudową,
- Po wykonaniu robót całość podlega odbiorowi/sprawdzeniu technicznemu przez Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz,
- Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia o odbiorze w terminie 7-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.,
- Przebudowana i 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

Koordinator ds. Oświetlenia  
Rejon Oświetleniowy  
Bydgoszcz  
Jakub Jaroch

Załączniki:

1. Ogólne wymagania dotyczące sieci oświetlenia drogowego – 2 str.
2. Plan sytuacyjny do w/w lokalizacji – 9 str.

k.o.

1. a/a

Sprawę prowadzi Jakub Jaroch tel. 52 31 31 754.

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH  
I KOMUNIKACJI PUBLICZNEJ W BYDGOSZCZY

URZĄD MIASTA  
Bydgoszczy  
Wydział Administracji Budowlanej

Bydgoszcz, 2017-08-22

UD-5041/158/17  
nr wpływu 15262, 16554

Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 SZCZECIN

**Temat: wytyczne projektowe dla budowy oświetlenia dla zadania pn.:**

**Rewitalizacja bulwarów i nadbrzeży w Bydgoszczy na odcinkach IV (od mostu Bernardyńskiego do dworca PKS) i IV (od dworca PKS do mostu Pomorskiego).**

Warunki techniczne do spełnienia w dokumentacji projektowej budowy oświetlenia.

1. Oświetlenie bulwarów na całym odcinku IV zasilić z nowoprojektowanej szafki wg warunków ENEA na odcinku VI z istniejącej szafki przy ul Krakowskiej wybudowanej w ramach etapu rewitalizacji bulwarów.
2. Kable obwodowe YKY wg obliczeń.
3. Słupy oświetleniowe o cechach charakterystycznych: oświetleniowe stalowe, aluminiowe lub kompozytowe okrągłe o wysokości wg obliczeń.
4. Oprawy oświetleniowe stylowe 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 100lm/W.*
5. Uzyskać równomierność oświetlenia zgodnie z obowiązującą normą dla danej sytuacji oświetleniowej.
6. Uwzględnić konieczność wykonania pomiarów oświetlenia po wybudowaniu dla oceny sprawności świecenia po rocznej eksploatacji.
7. Przed przystąpieniem do projektowania należy uzgodnić koncepcje oświetlenia w ZDMiKP Wydział Utrzymania i Ewidencji.
8. W trakcie projektowania na bieżąco konsultować się z przedstawicielem ZDMiKP Wydział Utrzymania i Ewidencji tel. 582-27-13
9. Dokumentacja podlega uzgodnieniu w ZDMiKP Wydział Utrzymania i Ewidencji.
10. Istniejące oświetlenie wł. ENEA Oświetlenia zdemontować wg warunków właściciela.

1. Aresat
2. UD a/a

Kontakt:  
Marcin Kubicki  
tel. 0525822713

Z upoważnienia Dyrektora ZDMiKP  
p.o. Naczelnika Wydziału  
Utrzymania i Ewidencji  
Rafał Antonowicz

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



## Prezydent Miasta Bydgoszczy

znak sprawy: WZR-IV.6541.31.2017

ID: 981244

### DECYZJA Nr WZR /291/17

Bydgoszcz, dnia 28 listopada 2017 r.

URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY  
Wydział Inwestycji Miasta

Wpł. data	05. 12. 2017
nr wpływu	

URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Inwestycji Budowlanej  
05. 12. 2017  
J. Morley  
06. 12. 2017

Na podstawie art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), art. 93 ust. 2 i art. 161 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2017 r., poz. 2126) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 2033),

po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 31 października 2017 r. przez Panią Joannę Żmich-Fórmaniak Kierownika Referatu Obsługi Finansowej i Technicznej Inwestycji Miasta Wydziału Inwestycji Miasta Urzędu Miasta Bydgoszczy, pełnomocnika Prezydenta Miasta Bydgoszczy w sprawie zatwierdzenia „DOKUMENTACJI GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEJ określającej warunki geologiczno-inżynierskie dla posadowienia bulwarów i nabrzeży rzeki Brdy w ramach projektu Bydgoskiego Węzła Wodnego (etap II, ocinek IV i VI)”

### orzekam

**zatwierdzić** „DOKUMENTACJĘ GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKĄ określającą warunki geologiczno-inżynierskie dla posadowienia bulwarów i nabrzeży rzeki Brdy w ramach projektu Bydgoskiego Węzła Wodnego (etap II, ocinek IV i VI)”, opracowaną przez geologa uprawnionego Pana Wojciecha Andrzejewskiego (upr. geol. VII-1281, upr. geol. V-1436).

### Uzasadnienie

W dniu 31 października 2017 r. Pani Joanna Żmich-Fórmaniak Kierownik Referatu Obsługi Finansowej i Technicznej Inwestycji Miasta Wydziału Inwestycji Miasta Urzędu Miasta Bydgoszczy, pełnomocnik Prezydenta Miasta Bydgoszczy złożyła wniosek w sprawie zatwierdzenia „DOKUMENTACJI GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEJ określającej warunki geologiczno-inżynierskie dla posadowienia bulwarów i nabrzeży rzeki Brdy w ramach projektu Bydgoskiego Węzła Wodnego (etap II, ocinek IV i VI)”. Do wniosku dołączono ww. dokumentację geologiczno-inżynierską (po 4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej) oraz pełnomocnictwo.

Dokumentacja geologiczno-inżynierska została wykonana w firmie GEOPROGRAM Wojciech Andrzejewski z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Fordońskiej 110. Przedmiotową dokumentację opracował geolog uprawniony Pan Wojciech Andrzejewski (upr. geol. VII-1281, upr. geol. V-1436), który jest odpowiedzialny za treść przedmiotowej dokumentacji.

Przedmiotowa dokumentacja została opracowana na podstawie projektu robót geologicznych, zatwierdzonego decyzją Prezydenta Miasta Bydgoszczy nr WZR/225/17 z dnia 13 września 2017 r. (znak sprawy: WZR-IV.6540.24.2017). Dokumentacja geologiczno-inżynierska w szczególności zawiera:

- lokalizację i opis terenu,
- charakterystykę projektowanych obiektów,
- zakres i metody wykonywanych badań, w tym prac polowych, badań laboratoryjnych, prac kameralnych,
- ocenę zakresu wykonanych badań,
- ocenę warunków gruntowych,
- propozycję kategorii geotechnicznej,

Stwierdzam zgodność z oryginałem

Bydgoszcz, dnia 09. 09. 2021

2017-12-05

DYREKTOR WYDZIAŁU

Mirosław Jagodziński

8a

- określenie kierunków rekultywacji,
- monitoring inwestycji,
- wnioski i zalecenia.

Załączona „DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA określająca warunki geologiczno-inżynierskie dla posadowienia bulwarów i nabrzeży rzeki Brdy w ramach projektu Bydgoskiego Węzła Wodnego (etap II, ocinek IV i VI)” spełnia wymagania formalne określone w art. 91 ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze oraz wymogi zawarte w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej.

Wobec powyższego orzeczono jak w osnowie.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy przy ul. Jagiellońskiej 3 za pośrednictwem Prezydenta Miasta Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania od niniejszej decyzji wobec Prezydenta Miasta Bydgoszczy. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

**Stwierdzam zgodność z oryginałem**

Bydgoszcz, dnia **09.09.2021**



2 up. PREZYDENTA MIASTA

*Grzegorz Boroń*  
Dyrektor Wydziału  
Zintegrowanego Rozwoju

**Decyzja ostateczna**

z dniem **20.12.2017 r.**

INSPEKTOR

*Anna Wozna*  
04.08.2021

**URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY**  
Wydział Zintegrowanego Rozwoju  
i Środowiska  
ul. Grudziądzka 9-15  
85-130 Bydgoszcz (10)

Otrzymują:

1. Pani Joanna Żmich-Fórmaniak, pełnomocnik PMB  
(1 egz. dokumentacji + CD)
2. Państwowy Instytut Geologiczny w Warszawie  
02-514 Warszawa 12, ul. Rakowiecka 4  
(1 egz. dokumentacji + CD)
3. Marszałek Województwa Kujawsko – Pomorskiego  
87-100 Toruń, Plac Teatralny 2  
(1 egz. dokumentacji + CD)
4. 5. aa/RF (+1 egz. dokumentacji + CD)

Na wydanie decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 10 zł (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 pkt 1 i załącznik część I poz. 53 ustawy z dn. 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej - Dz. U. z 2016 r., poz. 1827, z późn. zm.)



# Prezydent Miasta Bydgoszczy

znak sprawy: WZR-IV.6541.31.2017

ID: 981277

## DECYZJA Nr WZR /291/17

Bydgoszcz, dnia 28 listopada 2017 r.

URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY  
Wydział Inwestycji Miasta

05. 12. 2017

05. 12. 2017

J. Moneta  
06. 12. 2017

Na podstawie art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), art. 93 ust. 2 i art. 161 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2017 r., poz. 2126) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 2033),

po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 31 października 2017 r. przez Panią Joannę Żmich-Fórmaniak Kierownika Referatu Obsługi Finansowej i Technicznej Inwestycji Miasta Wydziału Inwestycji Miasta Urzędu Miasta Bydgoszczy, pełnomocnika Prezydenta Miasta Bydgoszczy w sprawie zatwierdzenia „DOKUMENTACJI GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEJ określającej warunki geologiczno-inżynierskie dla posadowienia bulwarów i nabrzeży rzeki Brdy w ramach projektu Bydgoskiego Węzła Wodnego (etap II, ocinek IV i VI)“

### orzekam

**zatwierdzić** „DOKUMENTACJĘ GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKĄ określającą warunki geologiczno-inżynierskie dla posadowienia bulwarów i nabrzeży rzeki Brdy w ramach projektu Bydgoskiego Węzła Wodnego (etap II, ocinek IV i VI)“, opracowaną przez geologa uprawnionego Pana Wojciecha Andrzejewskiego (upr. geol. VII-1281, upr. geol. V-1436).

### Uzasadnienie

W dniu 31 października 2017 r. Pani Joanna Żmich-Fórmaniak Kierownik Referatu Obsługi Finansowej i Technicznej Inwestycji Miasta Wydziału Inwestycji Miasta Urzędu Miasta Bydgoszczy, pełnomocnik Prezydenta Miasta Bydgoszczy złożyła wniosek w sprawie zatwierdzenia „DOKUMENTACJI GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEJ określającej warunki geologiczno-inżynierskie dla posadowienia bulwarów i nabrzeży rzeki Brdy w ramach projektu Bydgoskiego Węzła Wodnego (etap II, ocinek IV i VI)“. Do wniosku dołączono ww. dokumentację geologiczno-inżynierską (po 4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej) oraz pełnomocnictwo.

Dokumentacja geologiczno-inżynierska została wykonana w firmie GEOPROGRAM Wojciech Andrzejewski z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Fordońskiej 110. Przedmiotową dokumentację opracował geolog uprawniony Pan Wojciech Andrzejewski (upr. geol. VII-1281, upr. geol. V-1436), który jest odpowiedzialny za treść przedmiotowej dokumentacji.

Przedmiotowa dokumentacja została opracowana na podstawie projektu robót geologicznych, zatwierdzonego decyzją Prezydenta Miasta Bydgoszczy nr WZR/225/17 z dnia 13 września 2017 r. (znak sprawy: WZR-IV.6540.24.2017). Dokumentacja geologiczno-inżynierska w szczególności zawiera:

- lokalizację i opis terenu,
- charakterystykę projektowanych obiektów,
- zakres i metody wykonywanych badań, w tym prac polowych, badań laboratoryjnych, prac kameralnych,
- ocenę zakresu wykonanych badań,
- ocenę warunków gruntowych,
- propozycję kategorii geotechnicznej,



- określenie kierunków rekultywacji,
- monitoring inwestycji,
- wnioski i zalecenia.

Załączona „DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA określająca warunki geologiczno-inżynierskie dla posadowienia bulwarów i nabrzeży rzeki Brdy w ramach projektu Bydgoskiego Węzła Wodnego (etap II, ocinek IV i VI)” spełnia wymagania formalne określone w art. 91 ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze oraz wymogi zawarte w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej.

Wobec powyższego orzeczono jak w osnowie.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy przy ul. Jagiellońskiej 3 za pośrednictwem Prezydenta Miasta Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania od niniejszej decyzji wobec Prezydenta Miasta Bydgoszczy. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Prez. PREZYDENTA MIASTA

Grzegorz Boroń  
Dyrektor Wydziału  
Integracji i Rozwoju

Otrzymują

1. Pani Joanna Żmich-Fórmaniak, pełnomocnik PMB  
(1 egz. dokumentacji + CD)
2. Państwowy Instytut Geologiczny w Warszawie  
02-514 Warszawa 12, ul. Rakowiecka 4  
(1 egz. dokumentacji + CD)
3. Marszałek Województwa Kujawsko – Pomorskiego  
87-100 Toruń, Plac Teatralny 2  
(1 egz. dokumentacji + CD)
4. 5. aa/RF (+1 egz. dokumentacji + CD)

Za wydanie decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 10 zł (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 pkt 1 i załącznik część I poz. 53 ustawy z dn. 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej - Dz. U. z 2016 r., poz. 1827, z późn. zm.)





Chojnice, 26 lutego 2018 r.

GD.ZPU.1.434.5.2018.PJ

**Arplan Pracownia Projektowa**  
**Rafał Piotr Antonowicz**  
**Al. Piastów 8/8c**  
**70-331 Szczecin**

**dotyczy:** projektu zagospodarowania terenu Rewitalizacji bulwarów i nadbrzeży Brdy w Bydgoszczy – odcinek IV od mostu Bernardyńskiego do dworca autobusowego PKS.

Nawiązując do pisma z dnia 18.01.2018r. (wpływ 22.01.2018r.) w sprawie wyrażenia zgody na zmianę konstrukcji nadbrzeża Brdy ze skarpowego na pionowe na odcinku 100 m w km od 10+115 do 10+215 i na odcinku 210 m w km od 9+580 do 9+790 (wraz z likwidacją oczepu górnego i podniesieniem oczepu dolnego do poziomu nawierzchni bulwarów), oraz poszerzenie kładki w km 10+180 Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach zgłasza następujące uwagi do projektu zagospodarowania terenu:

1. Rzędna terenu ciągów pieszych/rowerowych/tarasów zlokalizowanych na projektowanych bulwarach powinna znajdować się nie niżej niż 1,0 m powyżej rzędne MaxPP dla stopnia wodnego Czersko Polskie które wynosi 32,71 m n.p.m. Kr.
2. Wzniesienie rzędnej krawędzi oczepu dolnego na odcinkach likwidowanego oczepu górnego min. 1,0 m nad poziom maksymalnego piętrzenia dla stopnia wodnego Czersko Polskie tj. do poziomu projektowanych bulwarów.
3. Przy obliczaniu rzędnych oczepu i terenu ciągów pieszych/rowerowych/tarasów należy uwzględnić spadek wody, który dla stanów wysokich na Brdzie na odcinku od Jazu Czersko Polskie do Jazu Farnego wynosi około 0,08‰.
4. Planowane nowe umocnienia należy wykonać w linii istniejącej palisady lub przesunąć w stronę ciągu pieszego, przy czym rozbiórkę starego umocnienia i budowę nowego zaleca się wykonać odcinkami w celu uniknięcia stateczności umocnień skarpowych które są w nienajlepszym stanie.
5. Grunt wydobyty z koryta rzeki wraz z narzutem kamiennym należy wywieźć poza teren prowadzonych prac – nie składować go na miejscu.
6. Wody infiltracyjne należy ująć w rurociagi i odprowadzić poprzez system oczyszczania wód opadowych – niedopuszczalnym jest bezpośrednie odprowadzanie tych wód poprzez otwory w ścianie do koryta rzeki.
7. Po zakończeniu prac do tutejszego Zarządu Zlewni należy przesłać inwentaryzację powykonawczą koryta rzeki wraz z ubezpieczeniem brzegu w przekrojach projektowych.

Poprawioną dokumentację wraz z opisem i odpowiednimi rysunkami należy przesłać do tutejszego Zarządu celem zaopiniowania.

**DYREKTOR**

*[Signature]*  
**Maria Ossowska**

Otrzymują:

1. Adresat
2. PGW Wody Polskie Nadzór Wodny w Bydgoszczy, ul. Łowicka 82, 85-776 Bydgoszcz
3. a/a







Chojnice, 17 sierpnia 2018 r.

Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

**dotyczy:** projektu zagospodarowania terenu Rewitalizacji bulwarów i nadbrzeży Brdy w Bydgoszczy – odcinek IVa od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej.

Nawiązując do pisma z dnia 14.05.2018r. (wpływ 17.05.2018r.) w sprawie ponownego przeanalizowania rzędnych terenu i wymogu odprowadzania wód infiltracyjnych poprzez system oczyszczania wód opadowych, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach, po gruntownej analizie założeń projektowych przychylił się do zmiany projektu zagospodarowania terenu przy jednoczesnym zaznaczeniu, że zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 kwietnia 2007 (Dz. U. z 2007 r. nr 86 poz. 579), to klasa budowli hydrotechnicznych warunkuje wysokość bezpiecznego wzniesienia korony stałych budowli hydrotechnicznych, nad statycznym poziomem lustra wody. Na podstawie klasy jazów znajdujących się powyżej i poniżej projektowanego odcinka (Jaz Farny i Jaz Czersko Polskie - II klasa), wysokość wzniesienia korony budowli została określona na poziomie 1,0 m. W wyniku całościowej analizy dostępnych materiałów oraz uzgodnień z projektantem i inwestorem zdecydowano się zmniejszyć minimalny poziom wzniesienia korony budowli do wysokości 0,7 m, odpowiadający III klasie budowli hydrotechnicznych, pod warunkiem zaprojektowania całego odcinka w sposób zapobiegający szkodom na gruntach sąsiednich i wzięcia odpowiedzialności przez projektanta oraz inwestora za ewentualnie występujące szkody na tym terenie. W związku z tym, tutejszy Zarząd Zlewni w Chojnicach uzgadnia projekt zagospodarowania terenu bulwarów na odcinku nr IVa od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej w następujący sposób:

1. Rzędna terenu ciągów pieszych/rowerowych/tarasów zlokalizowanych na projektowanych bulwarach powinna znajdować się nie niżej niż 0,7 m powyżej rzędne MaxPP dla stopnia wodnego Czersko Polskie które wynosi 32,71 m n.p.m. Kr.
2. Wzniesienie rzędnej krawędzi oczepu dolnego na odcinkach likwidowanego oczepu górnego min. 0,7 m nad poziom maksymalnego piętrzenia dla stopnia wodnego Czersko Polskie tj. do poziomu projektowanych bulwarów.
3. Przy obliczaniu rzędnych oczepu i terenu ciągów pieszych/rowerowych/tarasów należy uwzględnić spadek wody, który dla stanów wysokich na Brdzie na odcinku od Jazu Czersko Polskie do Jazu Farnego wynosi około 0,08‰
4. W odniesieniu do odprowadzania zanieczyszczonych wód infiltracyjnych, w związku z rezygnacją przez inwestora z części odcinka IV, który obejmował miejsce występowania tych wód tj.: pomiędzy ul. Uroczą a Dworcem PKS, tutejszy Zarząd Zlewni przychylił się do prośby o wykreślenie tego zapisu, w związku z brakiem zagrożenia zanieczyszczenia wód rzeki Brdy. Jednocześnie zastrzegając, że w przypadku podjęcia ponownie prac projektowych na wyłączonym odcinku przedmiotowe wody infiltracyjne należy ująć w system oczyszczania.

Pozostałe zapisy zawarte w uzgodnieniu nr GD.ZPU.1.434.5.2018.PJ z dnia 26 lutego 2018r. nie ulegają zmianie i zachowują ważność. Ponadto wykonaną dokumentację wraz z opisem i odpowiednimi rysunkami (m.in. przekrojami podłużnymi i poprzecznymi projektowanych umocnień brzegowych) należy przesłać do tutejszego Zarządu celem zaopiniowania.

DYREKTOR

  
Maria Ossowska







Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

**dotyczy:** projektu zagospodarowania terenu Rewitalizacji bulwarów i nadbrzeży Brdy w Bydgoszczy – odcinek IVa od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej.

Nawiązując do pisma z dnia 14.05.2018r. (wpływ 17.05.2018r.) w sprawie uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach, po analizie przedstawionych założeń projektowych oraz wcześniejszych uzgodnień z projektantem i inwestorem opiniuje pozytywnie zmieniony projekt. Zaznaczając, że za ewentualne szkody w przypadku ich wystąpienia w wyniku obniżonych, uzgodnionych rzędnych bulwarów z 1,0 m do wysokości 0,7 m ponad MaxPP, dla stopnia wodnego Czersko Polskie – przy uwzględnieniu spadku dna na poziomie 0,08‰, odpowiada projektant oraz inwestor.

Pozostałe zapisy zawarte w uzgodnieniach nr GD.ZPU.1.434.5.2018.PJ z dnia 26 lutego 2018r. oraz GD.ZPU.1.434.5-2.2018.PJ z dnia 17 sierpnia 2018 r. nie ulegają zmianie i zachowują ważność.

DYREKTOR

  
Maria Ossowska

Otrzymują:

- ① Adresat
2. PGW Wody Polskie Nadzór Wodny w Bydgoszczy, ul. Łowicka 82, 85-776 Bydgoszcz
3. a/a





**Dyrektor  
Zarządu Zlewni  
w Chojnicach**

**Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie**

Chojnice, dnia 31 maja 2019 r.

GD.ZUZ.1.421.BD.72.2018/2019.SJ

za dowodem doręczenia

### **DECYZJA**

Na podstawie art. 261 ust. 1 pkt 6, 7 i 9, ust. 2, art. 390 ust. 1 pkt 1 b, 389 pkt 6, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 400 ust. 6, art. 403, art. 407, art. 414 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne ( t.j. Dz. U. z 2018 r., Poz. 2268 ze zm.), art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego ( t.j. Dz. U. z 2018 r., Poz. 2096 ze zm. ), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 02 listopada 2018 r. Pana Rafała Antonowicza, występującego z upoważnienia Gminy Miejskiej w Bydgoszczy, uzupełnionego w dniu 20 marca 2019 r. oraz w dniu 06 maja 2019 r., dotyczącego uzyskania pozwolenia wodno-prawnego na wykonanie urządzeń wodnych oraz wykonania obiektów budowlanych na obszarach szczególnie zagrożonych powodzią w ramach inwestycji pt. : „Bydgoski Węzeł Wodny – Rewitalizacja Bulwarów i Nabrzeży Brdy” na działkach geodezyjnych nr : 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2, 23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 88, 92, 14/3, 72, 73, 76, 32/1, 32/2, 33/4, 33/5, 192/2, 260, 280/57, 13/1, 13/2, 14, 15/1, 15/2, 16, 17, 9/1, 9/2, 10/1, 10/2, 10/3, 11/1, 11/2, 64/1, 64/2, 64/11, 65/1, 65/2, 66/1, 66/2, 67/1, 67/2, 131/2, 132/11, 133/5, 134/3, 134/6, 134/9, 95, obręb geodezyjny Miasto Bydgoszcz :

### **Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach**

#### **o r z e k a :**

- I. Udzielić Gminie Miejskiej w Bydgoszczy, ul. Jezuitska 1, 85-102 Bydgoszcz, pozwolenia wodno-prawnego na :
  1. wykonania rozbiórki istniejących umocnień brzegów rzeki Brdy w postaci oczepów betonowych żelbetowych, posadowionych na drewnianych ściankach szczelnych oraz częściowej rozbiórce narzutów kamiennych ułożonych na dnie rzeki na odcinkach : IV a w km od 10 + 239 do 9 + 941, VI w km od 9 + 298 do 8 + 358, wykonanie rozbiórki kładki pieszo-rowerowej na odcinku IV a, wykonanie rozbiórki schodów skarpowych na odcinku VI,
  2. wykonanie nowych nabrzeży na odcinkach IV a i VI rzeki Brdy :
    - a) Nabrzeże typ 1 -oczep żelbetowy o wysokości 0,85 m, szerokości 0,5 m, posadowiony na ścianie szczelnej stalowej łącznie z poprzecznymi ściankami szczelnymi poprawiającymi sztywność i stateczność konstrukcji, skarpa o nachyleniu ca 1 : 20 wykonana za oczepem betonowym ( na odcinku IVa ) i 1 : 1,5 ( na odcinku VI ) dochodząca do właściwej części bulwarów, umocniona kostką brukową granitową

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





ułożoną na podsypce cementowo – wapiennej oraz podbudowie z tłucznią łamanego, ograniczoną od góry murkiem oporowym. W ścianie szczelnej wykonane zostaną otwory filtracyjne oraz filtry odwrotne umożliwiające przepływ wody i utrzymujące poziom wody na poziomie panującym w rzece. Nabrzeże zaprojektowane zostało na głębokość dopuszczalną sięgającą 1,0 m poniżej tzw. minimalnej wody eksploatacyjnej, która regulowana jest przez jaz Czersko Polskie, generujący max. poziom piętrzenia wody w rzece Brdzie na rzędnej 33,50 m.n.p.m.. Łączna długość nabrzeży wykonanych w typie 1 wynosić będzie ca 20 m ( odcinek IVa ) i ca 29,4 m ( odcinek VI ),

- b) Nabrzeże typ 2 - oczepek żelbetowy o wysokości ca 1,82 m ( odcinek nr IVa ) i ca 1,85 m ( odcinek VI ), szerokości 0,5 – 0,8 m, posadowiony na ścianie szczelnej stalowej. Górna krawędź oczepu znajdować się będzie na poziomie projektowanej w branży drogowej nawierzchni z kostki brukowej, tj. na poziomie właściwych bulwarów. Dopuszcza się wykonanie poprzecznych ścianek szczelnych poprawiających sztywność i stateczność konstrukcji. W ścianie szczelnej wykonane zostaną otwory filtracyjne oraz filtry odwrotne umożliwiające przepływ wody i utrzymujące poziom wody na poziomie panującym w rzece. Nabrzeże zaprojektowane zostało na głębokość dopuszczalną sięgającą 1,0 m poniżej tzw. minimalnej wody eksploatacyjnej, która regulowana jest przez jaz Czersko Polskie, generujący max. poziom piętrzenia wody w rzece Brdzie na rzędnej 33,50 m.n.p.m. Łączna długość nabrzeży wykonanych w typie 1 wynosić będzie ca 85,5 m ( odcinek IVa ) i ca 284,5 m ( odcinek VI ). Na wschodniej części odcinka VI planuje się pozostawienie istniejącego przystanku pływającego tramwaju wodnego,
- c) Nabrzeże typ 3 – oczepek żelbetowy o wysokości 0,85 i szerokości 0,5 m – 0,8 m posadowiony na ścianie szczelnej stalowej łącznie z dodatkowymi poprzecznymi ściankami szczelnymi połączonymi z właściwą ścianką nabrzeża, zapewniającymi dodatkowe usztywnienie i stateczność projektowanej konstrukcji. Za oczepem projektuje się skarpe o nachyleniu ca 1 : 1,3 ( odcinek IVa ) i 1 : 1,25 ( odcinek VI ) dochodzącą do właściwej części bulwarów, umocnioną kostką brukową granitową ułożoną na podsypce cementowo – wapiennej oraz podbudowie z tłucznią łamanego ograniczoną od góry murkiem oporowym. W ścianie szczelnej wykonane zostaną otwory filtracyjne oraz filtry odwrotne umożliwiające przepływ wody i utrzymujące poziom wody na poziomie panującym w rzece. Nabrzeże zaprojektowane zostało na głębokość dopuszczalną sięgającą 1,0 m poniżej tzw. minimalnej wody eksploatacyjnej, która regulowana jest przez jaz Czersko Polskie, generujący max. poziom piętrzenia wody w rzece Brdzie na rzędnej 33,50 m.n.p.m. Na odcinku nabrzeża typu 3 planuje się wykonać miejsca do cumowania małych jednostek pływających i w związku z powyższym na oczepie żelbetowym posadowionym na stalowej ścianie szczelnej projektuje się wykonanie polerów cumowniczych. Łączna długość nabrzeży wykonanych w typie 3 wynosić będzie ca 150,5 m ( odcinek IVa ) i ca 265,0 m ( odcinek VI ),
- d) Nabrzeże typ. 4 – ( taras ) oczepek żelbetowy o wysokości ca 2,27 m ( odcinek IVa ) i ca 2,35 m ( odcinek VI ), szerokości 0,5 – 0,8 m, posadowiony na ścianie szczelnej stalowej łącznie z dodatkowymi poprzecznymi ściankami szczelnymi połączonymi z właściwą ścianką nabrzeża zapewniającymi dodatkowe usztywnienie i stateczność projektowanej konstrukcji. Oczep żelbetowy służyć będzie jako murek oporowy od strony wody dla tarasu. Na murku oporowym zamontowana będzie balustrada oraz oprawy oświetleniowe. W ścianie szczelnej wykonane zostaną otwory filtracyjne oraz filtry odwrotne umożliwiające przepływ wody i utrzymujące poziom wody na poziomie panującym w rzece. Nabrzeże zaprojektowane zostało na głębokość dopuszczalną sięgającą 1,0 m poniżej tzw. minimalnej wody eksploatacyjnej, która regulowana jest przez jaz Czersko Polskie, generujący max. poziom piętrzenia wody





- w rzece Brdzie na rzędnej 33,50 m.n.p.m. Łączna długość nabrzeży wykonanych w typie 4 wynosić będzie ca 24,5 m ( odcinek IVa ) i ca 86,5 m ( odcinek VI ),
- e) Nabrzeże typ 5 - oczep żelbetowy o wysokości ca 0,85 m, szerokości 0,5 – 0,8 m posadowiony na ścianie szczelnej stalowej łącznie z dodatkowymi poprzecznymi ściankami szczelnymi połączonymi z właściwą ścianką nabrzeża zapewniającymi dodatkowe usztywnienie i stateczność projektowanej konstrukcji. Za oczepem wykonana zostanie skarpa o nachyleniu ca 1 : 1,0 dochodząca do właściwej części bulwarów, umocniona kostką brukową granitową ułożoną na podsypce cementowo – wapiennej oraz podbudowie z tłuczni łałanego, ograniczona od góry murkiem oporowym z balustradą. W ścianie szczelnej wykonane zostaną otwory filtracyjne oraz filtry odwrotne umożliwiające przepływ wody i utrzymujące poziom wody na poziomie panującym w rzece. Nabrzeże zaprojektowane zostało na głębokość dopuszczalną sięgającą 1,0 m poniżej tzw. minimalnej wody eksploatacyjnej, która regulowana jest przez jaz Czersko Polskie, generujący max. poziom piętrzenia wody w rzece Brdzie na rzędnej 33,50 m.n.p.m. Łączna długość nabrzeży wykonanych w typie 5 wynosić będzie ca 299,3 m ( odcinek VI ),
3. Wykonanie kładki pieszo-rowerowej – usytuowanej nad kanałem Brdy w km 10 + 171,00. Obiekt jednoprzęsłowy, stalowy, belkowy z balustradami h = 120 cm z pomostem w postaci dyliny drewnianej o grubości 5 cm, oparty przegubowo na podporach za pomocą łożysk elastomerowych z przyczółkami w obudowie ze ścianek szczelnych trwale zespolonych z podporami,
4. Ogólna charakterystyka nabrzeży na odcinku IV a :
- |                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| a) łączna długość nabrzeży           | 280, 0 m,                |
| b) drabinki wyjściowe                | 2 szt,                   |
| c) schody skarpowe                   | 3 szt,                   |
| d) rzędna oczepów nabrzeża typ 1 i 3 | 33,26 m.n.p.,            |
| e) rzędna oczepów nabrzeża typ 4     | 34,68 m.n.p.m.,          |
| f) rzędna oczepów nabrzeża typ 2     | 34,23 m.n.p.m.,          |
| g) rzędne grodzic                    | 26,00 do 27,50 m.n.p.m., |
5. Ogólna charakterystyka nabrzeży na odcinku VI :
- |                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| h) łączna długość nabrzeży           | 963,5 0 m,               |
| i) drabinki wyjściowe                | 11 szt,                  |
| j) schody skarpowe                   | 6 szt,                   |
| k) rzędna oczepów nabrzeża typ 1 i 3 | 33,15 m.n.p.,            |
| l) rzędna oczepów nabrzeża typ 4     | 34,68 m.n.p.m.,          |
| m) rzędna oczepów nabrzeża typ 2     | 34,15 m.n.p.m.,          |
| n) rzędna oczepów nabrzeża typ 5     | 33,15 m.n.p.m.,          |
| o) rzędne grodzic                    | 23,00 do 27,50 m.n.p.m., |
6. wykonanie uzupełnienia rozebranego narzutu kamiennego w dnie rzeki Brdy na całej długości przebudowywanego nabrzeża poprzez ułożenie mechaniczne kamienia hydrotechnicznego 150/250 mm zgodnie z istniejącym wcześniej ukształtowaniem skarpy dna,
7. wykonanie obiektów budowlanych na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią :
- przebudowa i poszerzenie istniejącej kładki pieszo-rowerowej w ciągu bulwarów ( w ramach odcinka nr IVa ) na wysokości budynku Św. Floriana 6a ,
  - przebudowa istniejących schodów przy Moście Bernardyńskim i budowie nowych schodów terenowych,
  - budowa nowych odcinków ciągów pieszych i pieszo – rowerowych ( na węższych odcinkach bulwarów ),
  - budowa ścieżki rowerowej o szerokości 2,50 m lub 2,0 m ( wschodnia część odcinka VI ),
  - montaż elementów małej architektury,

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





- f) nasadzeniu zieleni wysokiej, średniej i urządzeniu zieleni niskiej,
- g) wykonanie nowego oświetlenia terenu,
- h) wykonanie kanalizacji teletechnicznej i monitoringu (część odcinka VI).

II. Współrzędne geodezyjne wykonanych urządzeń wodnych :

Typ nabrzeża	Początek odcinka		Koniec odcinka		Długość
Odcinek IVa	x	y	x	y	(m)
Typ 1	5887710.77	6500469.09	5887696.10	6500483.65	20,7
Typ 2	5887696.10	6500483.65	5887678.87	6500511.85	33,2
Typ 2	5887670.25	6500532.50	5887660.16	6500572.70	52,0
Typ 3	5887660.16	6500572.70	5887697.64	6500715.42	150,5
Typ 4	5887697.64	6500715.42	5887707.01	6500738.03	24,5

Typ nabrzeża	Początek odcinka		Koniec odcinka		Długość
Odcinek VI	x	y	x	y	(m)
Typ 1	5887643.73	6501366.97	5887632.73	6501394.22	29,4
Typ 2	5887632.73	6501394.22	5887625.96	6501472.60	79,6
Typ 3	5887625.96	6501472.60	5887694.39	6501728.46	264,9
Typ 4	5887694.39	6501728.46	5887695.87	6501792.92	64,8
Typ 5	5887695.87	6501792.92	5887598.31	6501943.03	183,6
Typ 4	5887598.31	6501943.03	5887585.18	6501960.11	21,5
Typ 5	5887585.18	6501960.11	5887541.99	6502065.95	115,7
Typ 2	5887541.99	6502065.95	5887519.13	6502267.44	204,0

III. Pozwolenia wodno-prawnego na wykonanie rozbiórki istniejących umocnień brzegów rzeki Brdy w postaci oczepów betonowych żelbetowych, posadowionych na drewnianych ściankach szczelnych oraz częściowej rozbiórce narzutów kamiennych ułożonych na dnie rzeki, wykonanie nowych nabrzeży na odcinkach IV a i VI, kładki pieszo-rowerowej – usytuowanej nad kanałem Brdy oraz wykonanie obiektów budowlanych na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią udziela się **bezterminowo** z zachowaniem następujących warunków:

1. wykonanie przedmiotowych urządzeń wodnych oraz obiektów budowlanych na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią zgodne będzie z projektem technicznym wykonania tych urządzeń i obiektów budowlanych zawartych w operacie wodno-prawnym dołączonym do wniosku,
2. wykonane urządzenia wodne będą prawidłowo eksploatowane i utrzymywane w ciągłej sprawności technicznej,
3. zgłoszenie rozpoczęcia i zakończenia wykonywania urządzeń wodnych do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Nadzoru Wodnego w Bydgoszczy
4. dostarczenia do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Nadzoru Wodnego w Bydgoszczy operatu powykonawczego ( mapa wraz z rzędnymi posadowienia ścianek szczelnych),

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



5. uporządkowanie terenu ( koryta rzeki Brdy ) i doprowadzenie koryta rzeki Brdy do stanu nie gorszego niż w momencie rozpoczęcia wykonywania urządzeń wodnych.
- IV. Pozwolenie wodno-prawne wygasa jeżeli uprawniony nie rozpocznie wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodno-prawne na wykonywanie tych urządzeń stało się ostateczne.
- V. Uprawniony ma obowiązek zawarcia umowy dzierżawnej za grunty pokryte wodami płynącymi rzeki Brdy stanowiącymi własność Skarbu Państwa zajęte przez wykonanie urządzeń wodnych w ramach inwestycji pt. : „Bydgoski Węzeł Wodny – Rewitalizacja Bulwarów i Nabrzeży Brdy”, które będą służyły do prowadzenia przedsięwzięć związanych z uprawianiem na wodach śródlądowych pływających rekreacji, turystyki, sportów wodnych oraz działalności usługowej z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Gdańsku niezwłocznie po tym, jak niniejsza decyzja stanie się ostateczna, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie wysokości stawek opłaty rocznej za użytkowanie gruntów pokrytych wodami ( Dz. U. z 2017 r, Poz. 2496 ).
- VI. Pozwolenie wodno – prawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

### UZASADNIENIE:

W dniu 20 listopada 2018 r. Pan Rafał Antonowicz występujący z upoważnienia Gminy Miejskiej w Bydgoszczy złożył do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach wniosek dotyczący uzyskania pozwolenia wodno-prawnego na wykonanie urządzeń wodnych oraz wykonania obiektów budowlanych na obszarach szczególnie zagrożonych powodzią w ramach inwestycji pt. : „Bydgoski Węzeł Wodny – Rewitalizacja Bulwarów i Nabrzeży Brdy” na działkach geodezyjnych nr : 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2, 23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 88, 92, 14/3, 72, 73, 76, 32/1, 32/2, 33/4, 33/5, 192/2, 260, 280/57, 13/1, 13/2, 14, 15/1, 15/2, 16, 17, 9/1, 9/2, 10/1, 10/2, 10/3, 11/1, 11/2, 64/1, 64/2, 64/11, 65/1, 65/2, 66/1, 66/2, 67/1, 67/2, 131/2, 132/11, 133/5, 134/3, 134/6, 134/9, 95, obręb geodezyjny Miasto Bydgoszcz. W dniu 20 marca 2019 r. Pan Rafał Antonowicz uzupełnił wniosek o przesłanie współrzędnych geodezyjnych w układzie 2000 zamierzonych do wykonania urządzeń wodnych. Przedmiotowy wniosek Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach przedłożył do zaopiniowania Kierownikowi Nadzoru Wodnego w Bydgoszczy. W wyniku przeprowadzonych konsultacji w dniu 22 marca 2019 r. wnioskodawca został wezwany do uzupełnienia wniosku o następujące dane :

1. przedłożenia dowodu uiszczenia opłaty na konto Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku w kwocie 217 zł za udzielenie pozwolenia wodno-prawnego na wykonywanie obiektów budowlanych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią,
2. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zamierzonej inwestycji lub informację, że nie jest ona wymagana,
3. wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku, decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego,
4. stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych, z podaniem siedzib i adresów ich właścicieli, zgodnie z ewidencją gruntów i budynków,

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





- URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Administracji i Budownictwa
5. podania kilometrażu rzeki Brdy w miejscach przebudowy nabrzeża w uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Nadzorem Wodnym w Bydgoszczy,
  6. określenie parametrów narzutu kamiennego podlegającego wymianie, sposób jego ułożenia, łącznie z rzeczywistym nachyleniem dna,
  7. miejsca do cumowania jednostek – pachoty cumownicze, odbojnice - ich usytuowanie powinno być uzgodnione z Urzędem Żeglugi Śródlądowej w Bydgoszczy,
  8. maksymalny stan wody dla jazu Czersko Polskie to 32,71 m.n.p.m., podczas, gdy w operacie wodno-prawnym maksymalny poziom piętrzenia na tym jazie został określony na 33,50 m.n.p.m. – wyjaśnić rozbieżności,
  9. informacja zawarta w operacie wodno-prawnym mówiąca, że nabrzeże zostało zaprojektowane na głębokość dopuszczalną sięgającą 1,0 m poniżej tzw. wody eksploatacyjnej jest dla organu wydającego pozwolenie wodno-prawne niezrozumiała,
  10. określenie wymagań dla obiektów budowlanych lokalizowanych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią zgodnie z § 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej oraz Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 24 stycznia 2019 r. w sprawie zakresu wymagań, jakie dla obiektów budowlanych lokalizowanych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią może określać pozwolenie wodno-prawne. (Dz. U. z 2019 r., Poz. 227 ),
  11. w pkt 6 operatu wodno-prawnego jest informacja, że na rozpatrywanym terenie nie występują urządzenia pomiarowe i znaki żeglugowe, a według pracownika Nadzoru Wodnego w Bydgoszczy ustawione są tam brzegowe znaki żeglugowe, wobec powyższego prosimy o wyjaśnienie tej kwestii.

W dniu 06 maja wniosek został uzupełniony i wobec powyższego w dniu 14 maja 2019 r. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach zawiadomił strony w formie obwieszczenia o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie, informując strony o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym materiałem dowodowym oraz z możliwością składania uwag i wniosków dotyczącego przedmiotowego wniosku w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia o wszczęciu postępowania administracyjnego. Informacja o wszczęciu postępowania administracyjnego została podana do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie w/w. zawiadomienia w formie obwieszczenia na stronach BIP : Urzędu Miejskiego w Bydgoszczy, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku. Do dnia wydania niniejszej decyzji nie wpłynęły od stron żadne uwagi i wnioski w przedmiotowej sprawie, a uzupełniony operat wodno-prawny wykonany przez Pana Rafała Antonowicza spełnia wszystkie wymogi formalno-prawne do wydania niniejszej decyzji. Zamierzona inwestycja usytuowana będzie na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonej europejskim kodem PLRW 200020292999 – Brda od wypływu ze zb. Smukała do ujścia oraz na obszarze JCWPd oznaczonego kodem PLGW200044.

JCWP, jest to silnie zmieniona część wód typologii 20, monitorowana. Ocena stanu/potencjału ekologicznego JCWP jest zła, a ryzyko nieosiągnięcia założonych celów środowiskowych jest zagrożone ( dobrego potencjału ekologicznego oraz możliwości migracji organizmów wodnych na odcinku cieku istotnego od ujścia do Zb. Smukała ).

Wykonanie urządzeń wodnych oraz wykonanie obiektów budowlanych na obszarach szczególnie zagrożonych powodzią w ramach inwestycji pt. : „Bydgoski Węzeł Wodny – Rewitalizacja Bulwarów i Nabrzeży Brdy” nie będzie negatywnie oddziaływało na w/w. wody powierzchniowe, ani na ryzyko nieosiągnięcia przez nie zakładanych celów środowiskowych oraz nie będzie sprzeczne z warunkami korzystania z wód regionu wodnego Dolnej Wisły ustalonych w rozporządzeniu z dnia 7 listopada 2014 r. nr 9/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





Gospodarki Wodnej w Gdańsku w sprawie korzystania z wód regionu Dolnej Wisły, zmienionego rozporządzeniem z dnia 16 listopada 2016 r., nr 7/2016. Brak jest też wpływu wykonania urządzeń wodnych oraz wykonania obiektów budowlanych na obszarach szczególnie zagrożonych powodzią w ramach inwestycji pt. : „Bydgoski Węzeł Wodny – Rewitalizacja Bulwarów i Nabrzeży Brdy” stan jakościowy i ilościowy wód podziemnych oznaczonych europejskim kodem PLGW200044, których stan ilościowy i chemiczny jest dobry z niezagrażonym ryzykiem osiągnięcia celów środowiskowych ( dobrego stanu ilościowego i chemicznego ). W rozpatrywanym rejonie nie występują formy ochrony przyrody wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody ( j.t. Dz. U. z 2018 r., Poz. 1614 ze zm. ). Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z uchwałą Nr XII/284/03 Rady Miasta Bydgoszcz z dnia 24 września 2003 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Śródmieścia w Bydgoszczy, obejmującego obszar ograniczony ulicami : Krakowską, Jagiellońską, Alejami Kardynała Stefana Wyszyńskiego nad rzeką Brdą. Wykonanie przedmiotowych urządzeń wodnych nie zmieni charakteru nabrzeży, gdyż nastąpi jedynie rewitalizacja nabrzeży, polegająca na likwidacji starych wyeksploatowanych i będących często w złym stanie technicznym nabrzeży na nowo wykonane nabrzeża, dostosowane do aktualnych potrzeb. Inwestycja znajduje się na terenach szczególnego zagrożenia powodzią. Jednak na tych terenach planuje się wykonanie obiektów małej architektury, służącej mieszkańcom do rekreacji wypoczynku typu : chodniki, ścieżki rowerowe, trawniki , ławki, oświetlenie , kanalizacja teletechniczna. Wykonanie przedmiotowych obiektów budowlanych nie będzie miało negatywnego wpływu na spływ wód powodziowych.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

#### **Pouczenie :**

Od decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Gdańsku za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może się zrzec prawa do wniesienia odwołania wobec organu, który wydał niniejszą decyzję. Z dniem doręczenia Dyrektorowi Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę w kwocie: 434 zł, słownie czterysta trzydzieści cztery zł zgodnie z art. 398 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U z 2018 r., Poz. 2268 ze zm. )



DYREKTOR

Maria Ossowska

#### **Otrzymują :**

1. Rafał Antonowicz – pełnomocnik wnioskodawcy,
2. Hotel Słoneczny Młyn Sp. z o.o., S.K. z siedzibą w Teresinie, ul. Świętokrzyska 6, 96-515 Teresin,

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Chojnicach, ul. Łużycka 1a, 89-600 Chojnice

tel.: +48 52 397 5202 | faks: +48 52 397 5202 | e-mail: zz-chojnice@wody.gov.pl





3. Pulsurwis Michał Sawka S.J.,  
4. Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego, ul. Michała Kleofasa Ogińskiego 28, 85-001 Bydgoszcz,  
5. a/a. nr p. 459 /19.

**Do wiadomości :**

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Nadzór Wodny w Bydgoszczy,
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku.

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





Bydgoszcz, dnia 15 stycznia 2019 r.

WGK-III.7012.156.2018.JM

Pan  
Miroslaw Jagodziński  
Dyrektor  
Wydziału Inwestycji Miasta

Pełnomocnik  
Pan  
Rafał Piotr Antonowicz  
Arplan Pracownia Projektowa  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

**Temat: dotyczy Inwestycji pn. „Bydgoski Węzeł Wodny – rewitalizacja bulwarów i nabrzeży Brdy, odcinek IVa od Mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej”.**

W nawiązaniu do pisma Pana mgr inż. arch. Rafała Antonowicza z dnia 13.11.2018 r. (wpływ do Wydziału Gospodarki Komunalnej (dalej WGK) w dniu 15.11.2018 r.) i prowadzonej korespondencji oraz odbytego w dniu 12.12.2018 r. spotkania z udziałem projektanta, przedstawicieli Wydziału Inwestycji Miasta (dalej WIM) i WGK oraz przesłanego dnia 15.01.2019 r. zaktualizowanego projektu, w sprawie jw. informuję, że:

- **opiniuję pozytywnie** usunięcie drzewostanu oznaczonego do likwidacji (rośliny skreślone czerwonym krzyżykiem i oznaczone w legendzie „drzewa istniejące do usunięcia”) na przedłożonej mapie pn. „Inwentaryzacja zieleni z planem wycinki” i wskazane do wycinki w przedłożonej Tabeli nr 1 pn. „Wykaz zieleni w zakresie opracowania ze wskazaniem wycinek (w tabeli oznaczono kolorem czerwonym)”;
- **opiniuję pozytywnie** przedłożony projekt nasadzeń zgodnie z przedłożonym planem nasadzeń pn. „Zagospodarowanie terenu – plansza zieleni” i wskazaniem do wykonawczego projektu zieleni określonymi w Tabeli nr 2 pn. „Zestawienie gatunkowe i ilościowe projektowanych roślin (zgodne z rys 2)”.

Opieczetowane:

- mapa - „Inwentaryzacja zieleni z planem wycinki”;
  - „Wykaz zieleni w zakresie opracowania ze wskazaniem wycinek (w tabeli oznaczono kolorem czerwonym)”;
  - mapa - „Zagospodarowanie terenu – plansza zieleni”;
  - „Zestawienie gatunkowe i ilościowe projektowanych roślin (zgodne z rys 2)”;
- stanowią integralną część niniejszej opinii.



Przed przystąpieniem do prac inwestor winien wystąpić do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego o wydanie zezwolenia na usunięcie drzew i krzewów na których usunięcie wymagane jest uzyskanie zezwolenia zgodnie z obowiązującą ustawą z 16 kwietnia 2014 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 t.j.).

Nadto wskazuję, że w projekcie wykonawczym należy realizację zieleni planować w oparciu o:

- wytyczne sadzenia i pielęgnacji drzew na terenach będących własnością Miasta Bydgoszcz i Skarbu Państwa we władaniu Miasta Bydgoszcz,
  - wytyczne sadzenia i pielęgnacji krzewów na terenach będących własnością Miasta Bydgoszcz i Skarbu Państwa we władaniu Miasta Bydgoszcz,
  - wytyczne zakładania i pielęgnacja trawnika,
- które przekazaliśmy pismem z dnia 14.12.2018 r.

Projekt wykonawczy należy przedłożyć do uzgodnienia w WGK.

Sprawę prowadzi inspektor WGK, Pani Joanna Mostowska, e-mail: [j.mostowska@um.bydgoszcz.pl](mailto:j.mostowska@um.bydgoszcz.pl), tel. 52 58 58 873.

DYREKTOR WYDZIAŁU

*Wiesław Zawistowski*

Załączniki:

1. Mapa - „Inwentaryzacja zieleni z planem wycinki”,
2. „Wykaz zieleni w zakresie opracowania ze wskazaniem wycinek (w tabeli oznaczono kolorem czerwonym)”,
3. Mapa - „Zagospodarowanie terenu – plansza zieleni”,
4. „Zestawienie gatunkowe i ilościowe projektowanych roślin (zgodne z rys 2)”.

Do wiadomości:

Wydział Gospodarki Komunalnej, ref. IV.

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



**PREZYDENT MIASTA  
BYDGOSZCZY**

URZĄD MIASTA  
Bydgoszczy  
Wydział Administracji Budowlanej

Bydgoszcz, dnia 28 listopada 2018 r.

WGK-III.6131.1.589.2018.KP

**Arplan Pracownia Projektowa**  
**Rafał Piotr Antonowicz**  
**Al. Piastów 8/8c**  
**70-331 Szczecin**

Na podstawie art. 30 ust. 2 pkt. 3 i art. 43 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2017 r. poz. 1875 t. j.), art. 11 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2018 r. poz. 121 z późn. zm.) oraz art. 83 ust. 1 i art. 90 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2018 r. poz. 1614 t. j.), w nawiązaniu do Państwa wniosku o wyrażenie zgody na usunięcie 2 szt. świerków srebrnych rosnących na terenie nieruchomości położonej w Bydgoszczy przy ul. Bernardyńskiej (działka nr 27, obręb 148, KW BY1B/00009636/7, teren zakwalifikowany jako drogi), działając w imieniu właściciela nieruchomości – Gminy Bydgoszcz

**w y r a ż a m   z g o d ę**

na usunięcie następujących drzew:

Lp.	Gatunek	Obwód pnia na wys. 130 cm [cm]	Obwód pnia na wys. 5 cm [cm]	Uzasadnienie
1.	Świerk srebrny	7	24	Zgodnie z art. 83f ust. 1 pkt. 3 lit. c ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 t. j.) przedmiotowe drzewa można usunąć bez zezwolenia, gdyż obwody pni tych drzew mierzone na wysokości 5 cm nie przekraczają 50 cm.
2.	Świerk srebrny	18	25	

rosnących na terenie nieruchomości położonej w Bydgoszczy przy ul. Bernardyńskiej (działka nr 27, obręb 148, KW BY1B/00009636/7, teren zakwalifikowany jako drogi).

z up. PREZYDENTA MIASTA

**Wiesław Zawistowski**  
Dyrektor Wydziału  
Gospodarki Komunalnej

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





**PREZYDENT MIASTA  
BYDGOSZCZY**

URZĄD MIASTA  
Bydgoszczy  
Wydział Administracji Budowlanej

Bydgoszcz, dnia 21 stycznia 2019 r.

WGK-III.6131.1.11.2019.KP

**Arplan Pracownia Projektowa**  
**Rafał Piotr Antonowicz**  
**Al. Piastów 8/8c**  
**70-331 Szczecin**

Na podstawie art. 30 ust. 2 pkt. 3 i art. 43 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2017 r. poz. 1875 t. j.), art. 11 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2018 r. poz. 2204 z późn. zm.) oraz art. 83 ust. 1 i art. 90 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.), w nawiązaniu do Państwa wniosku o wyrażenie zgody na usunięcie drzewa i krzewów rosnących na terenie nieruchomości położonej w Bydgoszczy przy ul. Św. Floriana i ul. Bernardyńskiej (działka nr 18/4, obręb 148, KW BY1B/00003201/7, działka nr 25/2, obręb 148, KW BY1B/00000498/4 oraz działka nr 67, obręb 148, KW T25K904), działając w imieniu właściciela nieruchomości – Gminy Bydgoszcz i Skarbu Państwa

**wyrażam zgodę**

na usunięcie następującego drzewa i krzewów:

Lp.	Nr inw.	Gatunek	Obwód pnia na wys. 130 cm [cm]	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	Uzasadnienie
1.	10	Leszczyna pospolita	-	12	Drzewo i krzewy kolidują z planowaną inwestycją pn.: „BYDGOSKI WĘZEŁ WODNY – REWITALIZACJA BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY, ODCINEK IVa OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO DO UL. UROCZEJ”.
2.	25	Wierzba płacząca	44	-	
3.	28	Pęcherznica kalinolistna	-	2	

rosnących na terenie nieruchomości położonej w Bydgoszczy przy ul. Św. Floriana i ul. Bernardyńskiej (działka nr 18/4, obręb 148, KW BY1B/00003201/7, działka nr 25/2, obręb 148, KW BY1B/00000498/4 oraz działka nr 67, obręb 148, KW T25K904).

**Zgodnie z art. 83f ust. 1 pkt. 1 i pkt. 3 lit. a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody nie jest wymagane zezwolenie na usunięcie krzewu lub krzewów rosnących w skupisku o powierzchni do 25 m<sup>2</sup> oraz drzew, których obwód pnia na wysokości 5 cm nie przekracza 80 cm - w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego oraz klonu srebrzystego.**

z up. PREZYDENTA MIASTA

**Wiesław Zawistowski**  
Dyrektor Wydziału  
Gospodarki Komunalnej

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



WOJEWÓDZKI URZĄD  
OCHRONY ZABYTEKÓW W TORUNIU  
DELEGATURA W BYDGOSZCZY  
85-102 BYDGOSZCZ, ul. Jezuita 2  
tel./fax 52 322 49 98, 52 322 44 17  
NIP 956.18.21.709 REGON 005740463

WUOZ.DB.WZN.ZZ.5183.2.2.2019.AS

URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Administracji Budowlanej

Bydgoszcz, dnia 30.01.2019 r.

Miasto Bydgoszcz  
ul. Jezuita 1  
85-102 Bydgoszcz

*Dotyczy: inwestycji pn. „Bydgoski Węzeł Wodny - rewitalizacja bulwarów i nabrzeży Brdy, odcinek IV od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej”.*

Do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Toruniu Delegatury w Bydgoszczy wpłynęło pismo (data wpływu: 18.01.2018 r.) dotyczące inwestycji pn. „Bydgoski Węzeł Wodny - rewitalizacja bulwarów i nabrzeży Brdy, odcinek IV od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej”, w sprawie zaopiniowania wycinki drzew i krzewów kolidujących z inwestycją oraz planowanych nasadzeń w ramach inwestycji dla dokumentacji opracowanej przez mgr inż. arch. Rafała Antonowicza oraz mgr Katarzynę Ciesielską.

Teren przedmiotowej inwestycji znajduje się w strefie „A” „W” ochrony konserwatorskiej. W związku z powyższym prace na w/w terenie podlegają zaopiniowaniu w tutejszym urzędzie.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu Delegatura w Bydgoszczy opiniuje pozytywnie planowane wycinki oraz zaprojektowane miejsca nasadzeń stanowiących rekompensatę przyrodniczą na przedmiotowym terenie.

Opinia nr 87/2019 z dnia 30.01.2019r.

Kierownik Delegatury

mgr Elżbieta Dygaszewicz

Otrzymują:

1. Arplan Pracownia Projektowa  
2a/a

Do wiadomości:

1. MKZ Bydgoszcz

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz











PROJEKTOWANE  
ZŁĄCZE KABLOWE I SZAFKA  
OSWIETLENIOWA

PROJEKTOWANE  
SCHODY SP-1

PROJEKTOWANY  
TARAS WIDOKOWY T-1

ISTN. TARAS  
DO ROZBIÓRKI

7575

UWAGI:

1. OPIS TECHNICZNY JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ PROJEKTU I STANOWI UZUPEŁNIENIE CZĘŚCI RYSUNKOWEJ
2. PODSTAWĄ DO REALIZACJI PRAC BUDOWLANYCH JEST PROJEKT WYKONAWCZY STANOWIĄCY USZCZEGÓLNIENIE PROJEKTU BUDOWLANEGO
3. KONSTRUKCJA NABRZEŻA WG. PROJEKTU BRANŻY HYDROTECHNICZNEJ
4. WSZYSTKIE POZOSTAŁE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WG. PROJ. KONSTRUKCYJNEGO
5. INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE WG. PROJ. INSTALACYJNYCH BRANŻOWYCH
6. NAWIERZCHNIE UTWARDZONE WG. PROJEKTU BRANŻY DROGOWEJ
7. WYCINKI I NASADZENIA WG. PROJ. ZIELENI
8. WSZELKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKCIE, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA PPOŻ. I BHP; POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.
9. ZMIANY MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH, WYKOŃCZENIOWYCH, TECHNOLOGII CZY URZĄDZEŃ MOGĄ BYĆ WPROWADZANE JEDYŃIE ZA PISEMNĄ ZGODĄ AUTORA PROJEKTU.

WOJEWÓDZKI URZĄD  
OCHRONY ZABYTKÓW W TORUNIU  
DELEGATURA W BYDGOSZCZY

85-102 BYDGOSZCZ, ul. Jezuitcka 2  
tel./fax 52 322 49 98, 52 322 44 17  
NIP 659 16 21 700 REGON 005740463

Opinia w 87/2019

2 dnia 30.01.2019r.

Kierownik Delegatury

mgr Elżbieta Dygaszewicz

	DRZEWA ISTNIEJĄCE
	KRZEWY ISTNIEJĄCE
	DRZEWA PROJEKTOWANE
	KRZEWY PROJEKTOWANE
	DRZEWA I KRZEWY ISTNIEJĄCE DO USUNIĘCIA
	NR ROŚLINY/IŁOŚĆ SZTUK ROZSTAWA SADZENIA
	ZIELEŃ NISKA - TRAWNIK
	PROJ. STOJAKI DLA ROWERÓW
	PROJ. KOSZ NA ODPADKI
	PROJ. ŁAWKA TYP 1
	PROJ. ŁAWKA TYP 2
	ELEMENTY PRZEZNACZONE DO ROZBIÓRKI

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz

TEMAT:

BYDGOSKI WĘZŁ WODNY - REWITALIZACJA  
BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY  
ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO  
DO UL. UROCZEJ

ADRES:

BYDGOSZCZ  
OBRĘB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2,  
23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 88,  
92  
OBRĘB 149 DZ. NR 14/3, 72, 73, 76

INWESTOR:

MIASTO BYDGOSZCZ  
UL. JEZUICKA 1  
85-102 BYDGOSZCZ

RYSUNEK:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU  
- PLANSZA ZIELENI

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Rafał Antonowicz  
upr. nr 65/Sz/2001  
w specjalności architektonicznej

SPRAWDZAJĄCY:

mgr Katarzyna Ciesielska

FAZA:

P.B.

BRANŻA:

ZIELEŃ

SKALA:

1:500

MIEJSCE I DATA:

SZCZECIN 09.2018

NR RYS:

2

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.  
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM  
ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM.  
KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWANIE I  
DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA  
JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.





Bydgoszcz 31 października 2018 r.

## MIASTO BYDGOSZCZ

**Dotyczy : zadania inwestycyjnego pn. „ Rewitalizacja bulwarów i nabrzeży Brdy w Bydgoszczy” – odcinek IVa od mostu Bernardyńskiego do ulicy Uroczej oraz odcinek VI od dworca autobusowego PKS do mostu Pomorskiego**

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków - Delegatura w Bydgoszczy uzgadnia w/w inwestycję w zakresie prac ziemnych i ochrony archeologicznej na następujących warunkach:

1. **Prace ziemne przy inwestycji należy prowadzić pod stałym nadzorem archeologicznym na koszt inwestora.**
2. **W przypadku odsłonięcia reliktyw zabudowy, obiektów, nawarstwień kulturowych należy przeprowadzić niezbędne badania ratownicze.**
3. **Na prace archeologiczne wymagane jest uzyskanie pozwolenia od wojewódzkiego konserwatora zabytków.**

Inwestycja położona jest w granicach strefy W ochrony archeologicznej i OW obserwacji archeologicznej wyznaczonej dla terenów o rozpoznanej i domniemanej, na podstawie badań lub innych wskazówek, zawartości reliktyw archeologicznych. Na obszarze wymienionych stref działalność inwestycyjna musi być dokonywana pod nadzorem archeologicznym. W razie stwierdzenia reliktyw archeologicznych prace budowlane powinny być przerwane i przeprowadzone ratownicze badania archeologiczne.

W granicach Bydgoszczy strefy „W” wyznaczono na podstawie znanych z archiwum oraz badań powierzchniowych i wykopaliskowych udokumentowanych materialnie stanowisk archeologicznych ujętych w wojewódzkiej ewidencji zabytków.

W granicach Bydgoszczy strefy „OW” wyznaczono w strefie dolin rzecznych Brdy i Wisły, na obszarach występowania znalezisk archeologicznych znanych z danych archiwalnych.

Nadzór archeologiczny nad pracami ziemnymi pozwoli na prawidłową z punktu widzenia ochrony archeologicznej obserwację prac ziemnych, a w przypadku odsłonięcia obiektów lub nawarstwień kulturowych na przeprowadzenie niezbędnych prac ratowniczych z wykonaniem dokumentacji i prawidłowym zabezpieczeniem pozyskanego materiału zabytkowego.

Podstawa prawna : Ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23.VII.2003 roku (Dz. U. z 2017 r. poz. 2187 ze zm.)

otrzymuje:

1. ARPLAN Pracownia Projektowa, ul. Piastów 8/8c, 70-331 Szczecin
2. WUOZ.DB-a/a

Kierownik Delegatury

mgr Elżbieta Dygaszewicz

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





Mapa do celów projektowych

skala 1:500

Bydgoszcz - bulwary Brdy

od Mostu Bernardynskiego do ul. Uroczaj

ork.mog: 6.932.11.2.6.932.11.1.4

Jedn. ew. 046/01.1. Bydgoszcz

046b 046/01.1.046b.049

MRD.422.2427.2021

uk.wys.PL-EVRF.2007-NH

nie wykonano ustalenia obszarów służebności gruntowych.

Bydgoszcz dnia 10.08.2021 r.

zobraz aktualizacji

MIĘSKA RAKONIA GRODZKA

ul. Bydgoszcz 9-15

ul. Bydgoszcz 9-15

Geod. i inżyn. w Bydgoszczy  
ul. Bydgoszcz 9-15  
ul. Bydgoszcz 9-15

Zespół Urbanistyczny  
Projektant w Bydgoszczy  
ul. Bydgoszcz 9-15  
ul. Bydgoszcz 9-15

Nie wydłuża się linie w tym zakresie  
zobraz aktualizacji

Podpisano, że niniejszy dokument został sporządzony w oparciu o dane i materiały przekazane przez zleceniodawcę i nie zawiera żadnych innych danych.	Przewodnik, Maszyniarka Bydgoszcz ul. Bydgoszcz 9-15 ul. Bydgoszcz 9-15
Nazwa i adres podmiotu wykonującego projekt	P.0461.2021.2365
Data i podpis wykonawcy	10.08.2021
Nazwa i adres podmiotu wykonującego projekt	Z up. Przewodnik Bydgoszcz

Hermina S. KAMIŃSKA

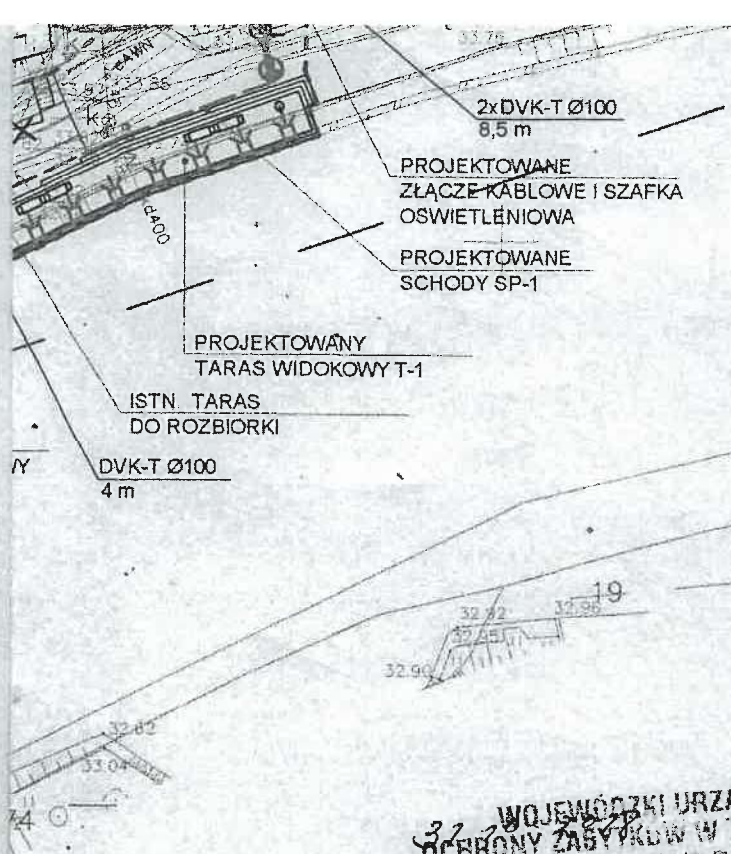
Pracownik Geodetyczny w Bydgoszczy

Swierdżem zgodność z oryginałem  
Bydgoszcz, dnia 09.08.2021



98c





URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Administracji Budowlanej  
76  
Wp

WOJEWÓDZKI URZĄD  
OCHRONY ZASIĘGÓW W TORUNIU  
DELEGATURA W BYDGOSZCZ  
85-102 BYDGOSZCZ, UL. JEZUICKA 1  
tel./fax 52 322 40 00, 52 322 44 17

op. 4 - 899/18  
Kierownik Delegatury  
mgr Elżbieta Dygaszewicz

#### UWAGI:

1. OPIS TECHNICZNY JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ PROJEKTU I STANOWI UZUPEŁNIENIE CZĘŚCI RYSUNKOWEJ
2. PODSTAWĄ DO REALIZACJI PRAC BUDOWLANYCH JEST PROJEKT WYKONAWCZY STANOWIĄCY USZCZEGÓLNIENIE PROJEKTU BUDOWLANEGO
3. KONSTRUKCJA NABRZEŻA WG. PROJEKTU BRANŻY HYDROTECHNICZNEJ
4. WSZYSTKIE POZOSTAŁE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WG. PROJ. KONSTRUKCYJNEGO
5. INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE WG. PROJ. INSTALACYJNYCH BRANŻOWYCH
6. NAWIERZCHNIE UTWARDZONE WG. PROJEKTU BRANŻY DROGOWEJ
7. WYCINKI I NASADZENIA WG. PROJ. ZIELENI
8. WSZELKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKCIE, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA PPOŻ. I BHP; POSIADAĆ ODPowiednie ATESTY I APROBATY DO WYKONANIA W BUDOWNICTWIE.
9. ZMIANY MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH, WYKOŃCZENIOWYCH, TECHNOLOGII CZY URZĄDZEŃ MOGĄ BYĆ WPROWADZANE JEDYNIEM ZA PISEMNĄ ZGODĄ AUTORA PROJEKTU.



opis prac technicznych  
70-111 Sz. Reymonta 100  
mail: zarzad@bydgoszcz.gov.pl tel. 52 322 40 00

#### TEMAT:

BYDGOSKI WĘZEL WODNY - REWITALIZACJA  
BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY  
ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO  
DO UL. UROCZEJ

#### ADRES:

BYDGOSZCZ  
OBREB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2,  
23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 68,  
92  
OBREB 149 DZ. NR 14/3, 72, 73, 76

#### INWESTOR:

MIASTO BYDGOSZCZ  
UL. JEZUICKA 1  
85-102 BYDGOSZCZ

#### RYSUNEK:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU  
- PLANSZA KOORDYNACYJNA BRANŻ

#### PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Rafał Antonowicz  
upr. nr 65/Sz/2001  
w specjalności architektonicznej

mgr inż. Zenon Łupkowski  
upr. nr 6GP-KZ-7342/161/94  
w specjalności instalacyjna  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektroenergetycznych

#### FAZA:

P.B.

#### BRANŻA:

ARCHITEKTURA

#### SKALA:

1:500

#### MIEJSCE I DATA:

SZCZECIN 09.2018

#### NR RYS:

2

	OCZEP - WG. PROJ. BRANŻY HYDROTECHNICZNEJ
	PROJ. BALUSTRADE
	DRZEWA ISTNIEJĄCE
	KRZEWY ISTNIEJĄCE
	DRZEWA PROJEKTOWANE
	KRZEWY PROJEKTOWANE
	PROJ. STOJAKI DLA ROWERÓW
	PROJ. KOSZ NA ODPADKI
	PROJ. ŁAWKA TYP 1
	PROJ. ŁAWKA TYP 2

O WNIOSEK

O  
WYM

ETLEN.

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.  
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM  
ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM.  
KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWANIE I  
DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA  
JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.







URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY

Biuro Konserwatora Zabytków - Miejski Konserwator  
Zabytków

URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Administracji Budowlanej

Bydgoszcz, 29.11.2018 r.

BKZ.4120.2.3.3.2018 SM

**Arplan Pracownie Projektowe**  
**Rafał Piotr Antonowicz**  
**Al. Piastów 8/8c**  
**70-331 Szczecin**

**Dot.: projektu zagospodarowania terenu w ramach Rewitalizacji bulwarów i nabrzeży Brdy w Bydgoszczy – odcinek IV a od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej .**

Miejski Konserwator Zabytków informuje, że teren inwestycji objęty jest ochroną konserwatorską w formie zapisów w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego „Śródmieście – Gdańska – Krasińskiego – 3 Maja – rzeka Brda” oraz planu „Śródmieście – Jagiellońska”.

Wnioskowany projekt budowlany „Bydgoski Węzeł Wodny – Rewitalizacja bulwarów i nabrzeży Brdy, odcinek IVa od Mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej” autorstwa mgr inż. arch. Rafała Antonowicza spełnia kryteria ochrony konserwatorskiej sformułowane w w/w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

Wobec powyższego MKZ, ze stanowiska konserwatorskiego, uzgadnia w/w projekt.

Otrzymują:

1. adresat

2. aa

MIEJSKI KONSERWATOR ZABYTKÓW  
Sławomir Marcysiak

85-102 Bydgoszcz, ul. Jezuicka 2  
tel.: (52) 58 58 499; fax.: (52) 58 58 820  
email: mkz@um.bydgoszcz.pl, www.bydgoszcz.pl



Rok  
Bydgoskiego  
Dziedzictwa  
Przemysłowego

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





Urząd Żeglugi Śródlądowej w Bydgoszczy  
85-066 Bydgoszcz, ul. Konarskiego 1-3

Tel. 52 320 42 30

Fax 52 320 42 24

<http://www.bydg.uzs.gov.pl>

e-mail: [urząd@bydg.uzs.gov.pl](mailto:urząd@bydg.uzs.gov.pl)

## URZĄD ŻEGLUGI ŚRÓDLĄDOWEJ W BYDGOSZCZY

Bg-01585/78/822/2018

Bydgoszcz 26.11.2018r.

Pracownia Projektowa  
Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

Dotyczy : uzgodnienia projektu rewitalizacji lewego brzegu rzeki Brdy w Bydgoszczy, od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej-odcinek IVa i od dworca PKS do mostu Pomorskiego-odcinek VI

Odpowiadając na Państwa pisma z dnia 06.11.2018 r., dotyczące projektu rewitalizacji lewego brzegu rzeki Brdy od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej i od dworca PKS do mostu Pomorskiego, Urząd Żeglugi Śródlądowej w Bydgoszczy wnosi następujące uwagi do projektu :

1. Projektowane nabrzeże dla małych jednostek /szerokości B do 2m/ z projektowej pozycji (przy działce 134/6 rys 2 odcinek VI, lewy brzeg rzeki/ proponujemy przesunąć ok.100m w dół rzeki. Projektowane nabrzeże jest naprzeciwko slipu „Łuczniczka „, na prawym brzegu rzeki. Infrastruktura slipu już zawęża tor wodny. Pozostałe lokalizacje b/u
2. Przy projektowanych nabrzeżach do cumowania małych statków należy uwzględnić pogłębienie dna rzeki do głębokości wymaganych dla małych statków. Pogłębienie to winno rozciągać się poza obszar wyznaczony do cumowania, tak aby podjęcie do nabrzeża było bezpieczne.  
Nabrzeże przeznaczone do cumowania powinno być chronione drewnianą lub gumową odbojnicą i oznakowane znakami żeglugowymi.
3. Urząd dostrzega konieczność zaprojektowania na nabrzeżu drabinek wyjściowych z rzeki, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 06.07.1993 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w portach morskich i śródlądowych, §23.1. (Dz.U nr 73 poz 346)

DYREKTOR  
Urzędu Żeglugi Śródlądowej  
w Bydgoszczy

Jerzy S. [podpis]

Do wiadomości : RZGW w Gdańsku

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



URZĘD ŻEGLUGI ŚRÓDLĄDOWEJ  
W BYDGOSZCZY

URZĄD MIASTA  
Bydgoszczy  
Wydział Administracji Budowlanej

Bydgoszcz, dnia 30 kwietnia 2019 r.

Bg – 01585/55-9/27/2019

Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

Dot.: uzgodnienia lokalizacji i oznakowania żeglugowego miejsc cumowniczych na rz. Brdzie w Bydgoszczy.

W związku z pismem z dnia 2 kwietnia 2019 r. w sprawie uzgodnienia planowanej inwestycji pn. „Rewitalizacja bulwarów i nabrzeży Brdy w Bydgoszczy – odcinek IVa od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej i odcinek VI od Dworca Autobusowego PKS do mostu Pomorskiego”,

działając z upoważnienia Dyrektora Urzędu Żeglugi Śródlądowej w Bydgoszczy niniejszym uzgadniam przesłaną dokumentację projektową przy zachowaniu następujących warunków:

**1. Projektowane drabinki wyjściowe ze chodami terenowymi.**

Drabinki wyjściowe ze chodami terenowymi należy zapewnić w bezpośredniej strefie poniżej każdego z projektowanych miejsc do cumowania małych jednostek pływających, jeżeli w danym przypadku dokumentacja projektowa tego nie przewiduje.

**2. Oznakowanie żeglugowe miejsc cumowniczych.**

Uwzględniając parametry jednostek pływających, przewidzianych dla docelowych użytkowników planowanej infrastruktury postojowej, z górnej i dolnej strony tego miejsca zaleca się ustawienie następującego kompletu znaków żeglugowych:

2.1) E.7 - z białą strzałką, umieszczoną obok tablicy znaku, wskazującą kierunek obowiązywania przepisu (§ 7.04) znaku podstawowego;

2.2) pod znakiem E.7 należy umieścić tabliczkę z napisem SPORT, uzupełniającą przepis znaku podstawowego;

2.3) pod znakiem E. 7 należy umieścić tablicę znaku żeglugowego E.5.3 z liczbą rzymską I;

2.3) pod znakiem podstawowym E.5.3 należy umieścić tablicę znaku żeglugowego C.4 z napisami:  
 $L \leq 8 \text{ m}$ ,  $B \leq 2 \text{ m}$  (wymiary jednostek podano tylko przykładowo).

Zastosowane oznakowanie żeglugowe, o którym mowa w pkt. 2, będzie zgodne z odpowiednimi postanowieniami Przepisów żeglugowych na śródlądowych drogach wodnych, ustanowionych w załączniku do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie przepisów żeglugowych na śródlądowych drogach wodnych (Dz. U. z 2003 r. Nr 212, poz. 2072).

Do wiadomości:

PGW Wody Polskie, RZGW w Gdańsku, Zarząd Zlewni w Chojnicach.

Z UP. DYREKTORA  
URZĘDU ŻEGLUGI ŚRÓDLĄDOWEJ  
W BYDGOSZCZY

mgr Kuzmierz E. Poczek  
St. Insp. Radz. n. Reg. 17021

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





Bydgoszcz, dnia ...<sup>19</sup> listopada 2018 r.

WGK-III.7012.148.2018.JO

Arsplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

**Temat: uzgodnienie trasy kabli i określenie warunków prowadzenia prac – dotyczy projektu Rewitalizacji bulwarów i nabrzeży w Bydgoszczy – odcinek IVa (od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej) i odcinek VI (od dworca PKS do mostu Pomorskiego).**

W odpowiedzi na pismo z dnia 17 października 2018 r. w sprawie jw. informuję, że Wydział Gospodarki Komunalnej Urzędu Miasta Bydgoszczy uzgadnia trasy kabli przedstawione w projekcie Rewitalizacji bulwarów i nabrzeży w Bydgoszczy – odcinek IVa (od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej) i odcinek VI (od dworca PKS do mostu Pomorskiego), zgodnie z dwoma opieczętowanymi załącznikami mapowymi stanowiącymi integralną część niniejszego pisma.

Oględziny terenu przeprowadzone w dniu 16 listopada br. wykazały możliwość wystąpienia kolizji projektowanej sieci z korzeniami drzew i krzewów rosnących w sąsiedztwie. W związku z tym poniżej podaje się warunki prowadzenia prac, które mają na celu ograniczenie zakresu tych kolizji.

1. Przewiduje się kolizję z korzeniami wiązu szypułkowego rosnącego nad Brdą w okolicach Hotelu Słoneczny Młyn. W związku z tym na odcinkach o długości co najmniej 6 m licząc od środka omawianego drzewa, prace należy wykonywać ręcznie lub metodą bezrozkopową. Oględziny drzewa wskazują na osłabienie okazu i wysokie prawdopodobieństwo utraty jego stabilności w przypadku naruszenia korzeni.
2. Wskazuje się na możliwość kolizji z korzeniami wierzby białej odm. płacząca na odcinku pomiędzy punktami 2/8E-1 i 2/9 E-1. Na ww. odcinku zaleca się wykonanie prac metodą bezrozkopową, ewentualnie ręcznie z zaleceniem ochrony korzeni tego drzewa. Okazałe rozmiary ww. drzewa oraz jego lokalizacja u podnóża skarpy są czynnikami, które w przypadku uszkodzenia korzeni mogą spowodować utratę stabilności omawianej wierzby.
3. Możliwość kolizji sieci z korzeniami drzew stwierdzono na wysokości punktu 2/18/E1 – zaleca się sposób realizacji prac jw.
4. Zalecenia wskazane powyżej nie zwalniają wykonawcy prac z obowiązku ochrony zieleni przewidzianej do zachowania na całej długości trasy sieci. Na podstawie art. 87a ustawy z dnia 16 kwietnia 2014 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.) oraz art. 75 ust. 1 - ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.) Inwestor zobowiązany jest do podejmowania działań zmierzających do ochrony zieleni. Prace realizowane na wysokości drzew należy prowadzić ze szczególną dbałością o poszczególne okazy. Ewentualne uszkodzenia gałęzi należy zabezpieczyć zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Pnie należy skutecznie zabezpieczyć przed otarciami (w przypadku zagrożenia uszkodzeniem). W przypadku odsłonięcia korzeni (drzew i krzewów) należy je zabezpieczyć przed zasychaniem poprzez okrycie matami i zapewnienie wilgoci, np. poprzez polewanie wodą



(zależnie od faktycznych potrzeb). Naruszone korzenie należy przyciąć ostrym narzędziem przy krawędzi wykopu tak, aby powstała rana była jak najmniejsza.

DYREKTOR WYDZIAŁU

Wiesław Zawisłowski

Załączniki: dwie opieczetowane mapy obrazujące trasę sieci - dotyczy projektu Rewitalizacji bulwarów i nabrzeży w Bydgoszczy  
- odcinek IVa (od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej) i odcinek VI (od dworca PKS do mostu Pomorskiego).

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





**ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH  
I KOMUNIKACJI PUBLICZNEJ W BYDGOSZCZY**

URZĄD MIASTA  
Bydgoszczy  
Wydział Administracji Budowlanej

Bydgoszcz, dnia 19.12.2018r.

UE-5041/250/U/18

Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

**Dotyczy:** projekt rewitalizacji bulwarów i nabrzeży w Bydgoszczy – odcinek IV – od mostu Bernardyńskiego do ulicy Uroczej

Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej uzgadnia projekt rewitalizacji bulwarów i nabrzeży w Bydgoszczy – odcinek IV – od mostu Bernardyńskiego do ulicy Uroczej bez uwag.

Zastępca Dyrektora  
ds. Utrzymywania Infrastruktury  
Wojciech Nalazek

**Otrzymują:**

1. Adresat
2. ZDM-UE-a/a

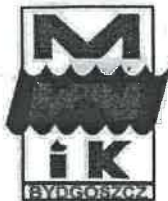
**Kontakt:**

Marcin Rydzewski  
Koordynator ds. oświetlenia  
052 58 22 713  
marcin.rydzewski@zdmikp.bydgoszcz.pl

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz







# 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 73 1240 3493 1111 0000 4305 9142

REGON 090563842

NIP 554.030.92.41

Nr KRS: 0000051276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy

XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Wysokość kapitału zakładowego: 363 249 000,00 zł

ZARZĄD SPÓŁKI:

Prezes Zarządu - mgr inż. Stanisław Drzewiecki

Członek Zarządu - mgr Ewa Szczepkowska

Członek Zarządu - mgr inż. Sławomir Rybarski

Członek Zarządu - mgr inż. Włodzimierz Smoczyński

TELEFON: 52 586 06 00

FAX: 52 586 05 93

52 586 05 83

adres e-mail: bok@mwik.bydgoszcz.pl

sekretariat@mwik.bydgoszcz.pl

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

RT.403/0320/2018

Bydgoszcz, 20.11.2018 r.

Arplan  
Pracownia Projektowa  
Pan Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 SZCZECIN

**Dotyczy:** projektu zagospodarowania terenu rewitalizacji bulwarów i nadbrzeży Brdy odcinek IV od mostu Bernardyńskiego do dworca PKS w Bydgoszczy

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - sp. z o. o. informuje, że uzgadnia przedstawiony projekt zagospodarowania terenu z uwagą, aby prace ziemne w sąsiedztwie istniejącego kabla monitoringu przy realizacji słupów oświetleniowych prowadzić ręcznie. Przed zabudową słupów należy wykonać przekopy miejscowe w celu ustalenia lokalizacji kabla monitoringu.

Otrzymują:

1. Adresat
2. RT/RK a/a

Członek Zarządu

mgr inż. Włodzimierz Smoczyński

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



PROJEKTOWANE  
ZŁĄCZE KABLOWE I SZAFKA  
OSWIETLENIOWA

PROJEKTOWANE  
SCHODY SP-1

PROJEKTOWANY  
TARAS WIDOKOWY T-1

ISTN. TARAS  
DO ROZBIÓRKI

URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Administracji Budowlanej  
WD

#### UWAGI:

1. OPIS TECHNICZNY JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ PROJEKTU I STANOWI UZUPEŁNIENIE CZĘŚCI RYSUNKOWEJ
2. PODSTAWĄ DO REALIZACJI PRAC BUDOWLANYCH JEST PROJEKT WYKONAWCZY STANOWIĄCY USZCZEGÓLNIENIE PROJEKTU BUDOWLANEGO
3. KONSTRUKCJA NABRZEŻA WG. PROJEKTU BRANŻY HYDROTECHNICZNEJ
4. WSZYSTKIE POZOSTAŁE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WG. PROJ. KONSTRUKCYJNEGO
5. INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE WG. PROJ. INSTALACYJNYCH BRANŻOWYCH
6. NAWIERZCHNIE UTWARDZONE WG. PROJEKTU BRANŻY DROGOWEJ
7. WYCINKI I NASADZENIA WG. PROJ. ZIELNI
8. WSZELKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKCIE, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDZIEĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA PPOŻ. I BHP; POSIADAĆ ODPowiednie ATESTY I APROBATY DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.
9. ZMIANY MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH, WYKOŃCZENIOWYCH, TECHNOLOGII CZY URZĄDZEŃ MOGĄ BYĆ WPROWADZANE JEDYŃE ZA PISEMNĄ ZGODĄ AUTORA PROJEKTU.

**Miejskie Wodociągi i Kanalizacja**  
w Bydgoszczy - sp. z o.o.  
ul. Toruńska 103, 85-817 Bydgoszcz  
**Dział Techniczny**



biuro projektowe  
70-231 Szczepanów, Pólow 8/10  
mail: rafal.antonowicz@wp.pl tel. 022 498 0000

#### TEMAT:

BYDGOSKI WĘZEL WODNY - REWITALIZACJA  
BULWARÓW I NABRZEŻY BRD  
ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO  
DO UL. UROCZAJ

#### ADRES:

BYDGOSZCZ  
OBREB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2,  
23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 88,  
92  
OBREB 149 DZ. NR 14/3, 72, 73, 76

#### INWESTOR:

MIASTO BYDGOSZCZ  
UL. JEZUICKA 1  
85-102 BYDGOSZCZ

#### RYSUNEK:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU  
- PLANSZA PODSTAWOWA

#### PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Rafał Antonowicz  
upr. nr 65/Sz/2001  
w specjalności architektonicznej  
SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. arch. Katarzyna Cieminkowska  
nr 27/ZPOIA/OKK/2016  
w specjalności architektonicznej

#### FAZA:

P.B.

#### BRANŻA:

ARCHITEKTURA

#### SKALA:

1:500

#### MIEJSCE I DATA:

SZCZECIN 09.2018

#### NR RYS:

1

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.  
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM  
ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM.  
KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWANIE I  
DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA  
JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.

EM

H

UW



DRZEWA ISTNIEJĄCE



KRZEWY ISTNIEJĄCE



DRZEWA PROJEKTOWANE



KRZEWY PROJEKTOWANE



DRZEWA ISTNIEJĄCE DO USUNIĘCIA



KRZEWY ISTNIEJĄCE DO USUNIĘCIA

ZIELEŃ NISKA - TRAWY



PROJ. STOJAKI DLA ROWERÓW



PROJ. KOSZ NA ODPADKI



PROJ. ŁAWKA TYP 1



PROJ. ŁAWKA TYP 2



ELEMENTY PRZEZNACZONE DO ROZBIÓRKI

za zgodności z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz

3x





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 Słeciowym  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
uzgodnienia.bydgoszcz@psgaz.pl

**UZGODNIENIE NR 12007/BR/ZTI/2018  
z dnia: 2018-11-26**

Zadanie: Projekt zagospodarowania terenu Rewitalizacji bulwarów i nadbrzeży Brdy w Bydgoszczy

Opracowanie: Projekt zagospodarowania terenu

Miejscowość: Bydgoszcz (gm. m. Bydgoszcz)

Adres: odcinek IVa od mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej

Projektant: Rafał Antonowicz, upr. nr: 65/Sz/2001

Inwestor: URZĄD MIASTA BYDGOSZCZY Jezuicka 1 85-102 Bydgoszcz

**Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.**

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

**12007/BR/ZTI/2018**

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. Krucza 6/14, 00-537 Warszawa  
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy, ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS  
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 488 917 050 zł  
www.psgaz.pl

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz






Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie, w siedzibie właściwej, dla terenu inwestycji, Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą, dla terenu inwestycji, Gazownię.
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. Dokonać regulacji skrzynek armatury gazowej do projektowanego poziomu terenu.
9. 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 zasuwy, kurki.
10. W rejonie czynnych sieci gazowych roboty ziemne prowadzić systemem ręcznym, nie składować mas ziemi i materiałów, nie pracować sprzętem ciężkim.
11. 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.
12. 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.
13. Przedłożone mapy, potwierdzone pieczęcią PSG stanowią integralną część uzgodnienia.
14. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
15. Administratorem danych osobowych jest PSG sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Kruczej 6/14, 00-537 Warszawa. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce o nas.

KIEROWNIK  
Sektora Ewidencji Majałku i Uzgodnień

Pieczętka i podpis:

  
Tomasz Nakielski

Osoba do kontaktu: Ryszard Woźniak (ryszard.wozniak@psgaz.pl)

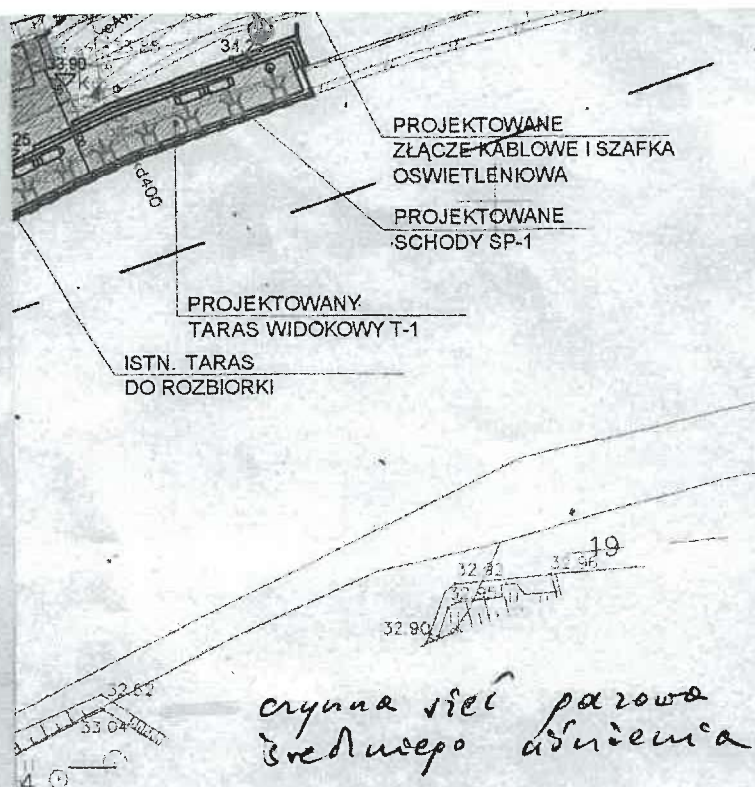
12007/BR/ZTV/2018

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. Krucza 6/14, 00-537 Warszawa  
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy, ul. Jagiellońska 42, 85-007 Bydgoszcz  
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS  
NIP 525 24 96 411, REGON 142739518, Kapitał Zakładowy: 10 488 917 050 zł  
www.psgaz.pl

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz







*ciepła sieć parowa  
średniego ciśnienia*

Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Krzysz 6/14, 00-537 Warszawa  
Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy  
agieliońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
tel. 52 328 51 01, faks. 52 328 51 02  
NIP 525 24 96 411  
KRS 0000374001 REGON 142739519

*zobowiązanie do uporządkowania  
12007 / BR / 271 / 2018  
z dnia 26.11.2018*

UWAGI:

1. OPIS TECHNICZNY JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ PROJEKTU I STANOWI UZUPEŁNIENIE CZĘŚCI RYSUNKOWEJ
2. PODSTAWĄ DO REALIZACJI PRAC BUDOWLANYCH JEST PROJEKT WYKONAWCZY STANOWIĄCY UZBĘGÓŁOWIENIE PROJEKTU BUDOWLANEGO
3. KONSTRUKCJA NABRZEŻA WG. PROJEKTU BRANŻY HYDROTECHNICZNEJ
4. WSZYSTKIE POZOSTAŁE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WG. PROJ. KONSTRUKCYJNEGO
5. INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE WG. PROJ. INSTALACYJNYCH BRANŻOWYCH
6. NAWIERZCHNIE UTWARDZONE WG. PROJEKTU BRANŻY DROGOWEJ
7. WYCINKI I NASADZENIA WG. PROJ. ZIELENI
8. WSZELKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKCIE, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA PPOŻ. I BHP, POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE
9. ZMIANY MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH, WYKOŃCZENIOWYCH, TECHNOLOGII CZY URZĄDZEŃ MOGĄ BYĆ WPROWADZANE JEDYNI ZA PISEMNĄ ZGODĄ AUTORA PROJEKTU.



główny pracownik projektowy  
77-331 Szczecin al. Piastów 66c  
mailto:rafal.antonowicz@op.pl tel. 602 499 909

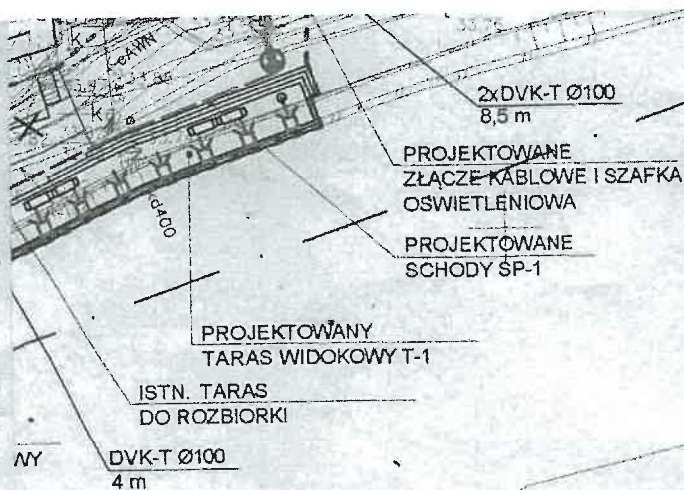
<b>TEMAT:</b>		
BYDGOSKI WĘZEŁ WODNY - REVITALIZACJA BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO DO UL. UROCZEJ		
<b>ADRES:</b>		
BYDGOSZCZ OBREB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2, 23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 88, 92 OBREB 149 DZ. NR 14/3, 72, 73, 76		
<b>INWESTOR:</b>		
MIASTO BYDGOSZCZ UL. JEZUICKA 1 85-102 BYDGOSZCZ		
<b>RYSUNEK:</b>		
ZAGOSPODAROWANIE TERENU - PLANSZA PODSTAWOWA		
<b>PROJEKTANT:</b>		
mgr inż. arch. Rafał Antonowicz upr. nr 65/Sz/2001 w specjalności architektonicznej		
<b>SPRAWDZAJĄCY:</b>		
mgr inż. arch. Katarzyna Ożminkowska nr 27/ZPOIA/OKK/2018 w specjalności architektonicznej		
<b>FAZA:</b>	<b>BRANŻA:</b>	
P.B.	ARCHITEKTURA	
<b>SKALA:</b>	<b>MIEJSCE I DATA:</b>	<b>NR RYS:</b>
1:500	SZCZECIN 09.2018	1
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM. KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWANIE I DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.		

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
|  | DRZEWIA ISTNIEJĄCE                 |
|  | KRZEWY ISTNIEJĄCE                  |
|  | DRZEWIA PROJEKTOWANE               |
|  | KRZEWY PROJEKTOWANE                |
|  | DRZEWIA ISTNIEJĄCE DO USUNIĘCIA    |
|  | KRZEWY ISTNIEJĄCE DO USUNIĘCIA     |
|  | ZIELEŃ NISKA - TRAWNIK             |
|  | PROJ. STOJAKI DLA ROWERÓW          |
|  | PROJ. KOSZ NA ODPADKI              |
|  | PROJ. ŁAWKA TYP 1                  |
|  | PROJ. ŁAWKA TYP 2                  |
|  | ELEMENTY PRZEZNACZONE DO ROZBIORKI |

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz







*oryginał planu  
niezgodny z obowiązującym*

Polska Spółka Inżynierstwa sp. z o.o.  
ul. Krucza 61 00-537 Warszawa

Oddział Zakład Geodezyjny w Bydgoszczy  
ul. Jagiellońska 12, 85-097 Bydgoszcz  
tel. 52 328 51 11, faks. 52 328 51 02  
NIP 525 24 96 411  
KRS 0000374001 REGON 142739519

*załącznik do uzasadnienia  
12007/BR/2T1/2018  
z dnia 26.11.2018*

#### UWAGI:

1. OPIS TECHNICZNY JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ PROJEKTU I STANOWI UZUPEŁNIENIE CZĘŚCI RYSUNKOWEJ
2. PODSTAWĄ DO REALIZACJI PRAC BUDOWLANYCH JEST PROJEKT WYKONAWCZY STANOWIĄCY USZCZEGÓLOWIENIE PROJEKTU BUDOWLANEGO
3. KONSTRUKCJA NABRZEŻA WG. PROJEKTU BRANŻY HYDROTECHNICZNEJ
4. WSZYSTKIE POZOSTAŁE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WG. PROJ. KONSTRUKCYJNEGO
5. INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE WG. PROJ. INSTALACYJNYCH BRANŻOWYCH
6. NAWIERZCHNIE UTWARDZONE WG. PROJEKTU BRANŻY DROGOWEJ
7. WYCINKI I NASADZENIA WG. PROJ. ZIELENI
8. WSZELKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKCIE, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA PPOŻ. I BHP; POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE
9. ZMIANY MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH, WYKOŃCZENIOWYCH, TECHNOLOGII CZY URZĄDZEŃ MOGĄ BYĆ WPROWADZANE JEDYŃIE ZA PISEMNĄ ZGODĄ AUTORA PROJEKTU.



Wydział Administracji Budowlanej  
ul. Jagiellońska 12, 85-097 Bydgoszcz  
tel. 52 328 51 11, faks. 52 328 51 02

#### TEMAT:

BYDGOSKI WĘZEŁ WODNY - REWITALIZACJA  
BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY  
ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO  
DO UL. UROCZEJ

#### ADRES:

BYDGOSZCZ  
OBREB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/2,  
23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 88,  
92  
OBREB 149 DZ. NR 14/3, 72, 73, 76

#### INWESTOR:

MIASTO BYDGOSZCZ  
UL. JEZUICKA 1  
85-102 BYDGOSZCZ

#### RYSUNEK:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU  
- PLANSZA KOORDYNACYJNA BRANŻ

#### PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Rafał Antonowicz  
upr. nr 65/Sz/2001

w specjalności architektonicznej

mgr inż. Zenon Łupkowski  
upr. nr 6GP-KZ-7342/161/94

w specjalności instalacyjna  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektroenergetycznych

#### FAZA:

#### BRANŻA:

P.B.

ARCHITEKTURA

#### SKALA:

#### MIEJSCE I DATA:

#### NR RYS:

1:500

SZCZECIN 09.2018

2

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.  
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM  
ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM.  
KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWANIE I  
DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA  
JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.

DO WNIOSKIEM

DO  
WYWM

WETLEN.

	OCZEP - WG. PROJ. BRANŻY HYDROTECHNICZNEJ
	PROJ. BALUSTRADA
	DRZEWA ISTNIEJĄCE
	KRZEWY ISTNIEJĄCE
	DRZEWA PROJEKTOWANE
	KRZEWY PROJEKTOWANE
	PROJ. STOJAKI DLA ROWERÓW
	PROJ. KOSZ NA ODPADKI
	PROJ. ŁAWKA TYP 1
	PROJ. ŁAWKA TYP 2

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





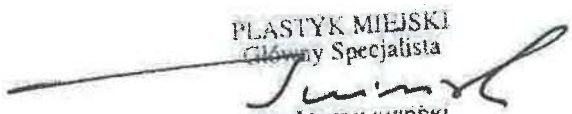
Bydgoszcz, 07.12.2018 r.  
PKM.6740.1.577.2017

Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin

Dotyczy: opinii w sprawie projektu rewitalizacji bulwarów i nabrzeży Brdy w Bydgoszczy – odcinek IV i VI

Odpowiadając na pismo z dnia 29.10.2018 r. informuję, że **opiniuję pozytywnie** projekt zagospodarowania terenu w ramach inwestycji pn. „Bydgoski Węzeł Wodny – rewitalizacja bulwarów i nabrzeży Brdy, polegająca na przebudowie i budowie umocnień nabrzeży wraz z budową schodów skarpowych i stanowiskiem do cumowania jednostek pływających, budowie tarasów widokowych w linii nabrzeża, remoncie mostu pieszego, przebudowie schodów przy Moście Bernardyńskim, przebudowie ścieżek rowerowych i pieszych, budowie odcinków ścieżek rowerowych, montażu obiektów małej architektury, wprowadzeniu nasadzeń zieleni, wykonaniu oświetlenia” – odcinek IV i VI.

Jednocześnie Plastyk Miejski, w porozumieniu z Radą ds. Estetyki, docelowo sugeruje wprowadzenie dodatkowych elementów zagospodarowania, np. ławek o charakterze artystycznym, zaprojektowanych przez studentów wzornictwa – w związku z realizacją zadań w ramach współpracy z Miastem.

PLASTYK MIEJSKI  
Główny Specjalista  
  
mgr Marek Iwinski

Załączniki:  
- załącznik graficzny nr 1

a/a

85-130 Bydgoszcz, ul. Grudziądzka 9-15  
tel.: (52) 58 58 177 fax.: (52) 58 58 863  
email: m.iwinski@um.bydgoszcz.pl, www.bydgoszcz.pl

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



Prezydent Miasta Bydgoszczy

Bydgoszcz, dnia 2021-08-19

MPG.Z.431.0617.2021

## Protokół

odpis

**Przedmiot: Linia elektroenergetyczna - oświetlenie**

Położenie:

ulica	numer	obręb	numer działki
Urocz	bulwary Brdy	148	71, 13/2
Most Bernadyński		148	25/2, 70, 68, 20/2, 18/4,
		149	14/9, 72, 73, 14/3, 58

Zlecenie: Miasto Bydgoszcz

Pismo z dnia 2021-08-13

**DOKUMENTACJA** była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w dniu **19.08.2021 r.**, 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 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-Romeł**

Znaki osnowy geodezyjnej z trwałego materiału o nr: **1.2127, 1.3125, 3117**, znajdujące się w zakresie projektowanej inwestycji, określające położenie osnów: geodezyjnej poziomej i wysokościowej (w postaci słupków betonowych z bolcem lub prętem metalowym nad betonową płytą), które zostaną zniszczone lub uszkodzone, należy odtworzyć po zakończeniu inwestycji - zastabilizować nowe znaki zgodnie z warunkami otrzymanymi z Grodzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno - Kartograficznej (GODGK), a po zakończeniu prac przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego przekazać dokumentację geodezyjną z tej czynności.

#### **B. Wydział Administracji Budowlanej (WAB) - Radosław Szewczuk**

#### **C. Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej (ZDMiKP) - Aleksandra Nowak**

#### **1. Miejska Pracownia Urbanistyczna (MPU) - Agnieszka Słotwińska-Aniszewska**

#### **2. Enea Operator-Oddział Dystrybucji Bydgoszcz (Enea) - Robert Heidinger**

#### **3. Polska Spółka Gazownictwa, Z-d w Bydgoszczy (PSG) - Piotr Bratkowski**

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

#### **5. Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne K-Ptel - Krzysztof Polek**

#### **6. Miejskie Wodociągi i Kanalizacja (MWiK) - Rafał Kęskrawiec**

Wszelkie prace w obrębie uzbrojenia wod-kan. należy prowadzić ręcznie.

Należy zgłosić do MWiK wykonanie oraz odbiór robót z dwutygodniowym wyprzedzeniem.

#### **7. Wydział Gospodarki Komunalnej (WGK) - Justyna Olszewska**

Obowiązuje uzgodnienie WGK-III.7012.148.2018.JO z dnia 19.11. 2018.

#### **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 84). Przed zasypaniem zgłosić do odbioru.

9. CHEM W i K

Stwierdzam zgodność z oryginałem

Bydgoszcz, dnia ..... 09.09.2021 .....

*[Podpis]*



obr. 10/8

Bydgoszcz – bulwary Brdy  
od Mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ zakres aktualizacji

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.0461.2021.2366
-----------------------------------------------	------------------

Data przyjęcia materiału do zasobu	10.08.2021
Imię, nazwisko i adres osoby	

imię, nazwisko i podpis osoby  
reprezentującej organ

Wykonawca winien prowadzić prace w taki sposób, by w pasie 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, co stanowi warunek ostatecznego odbioru JRSB.

obr. 148 | obr. 149

Za zgodność z oryginałem  
mgr inż. Zenon Łupkowski  
2021-08-13

day

GRANICA OPRACOWANIA

GRANICA TERENU OBJEȚE

PROJ. SCHODY

**ELEMENTY PRZYZNACZON**

ELEMENTY PRZEZNACZON

PROJ. BALUSTRADA


- WG. PROJ. BRANŻY HYDRO

**Stwierdzam zgodność**

Bydgoszcz, dnia ..... 00.0

03

10


 arplan pracownia projektowa  
70-231 Szczecin al. Piastów 8/8c  
mail: rafal.antonowicz@op.pl tel. 602 499 968

TEMAT:  
BYDGOSKI WĘZEŁ WODNY - REWITALIZACJA  
BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY  
ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO  
DO UL. UROCZEJ

ADRES:  
BYDGOSZCZ  
OBREB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 18/4, 20/  
23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/  
92

INWESTOR:  
MIASTO BYDGOSZCZ  
UL. JEZUICKA 1

RY	85-102 610000202	
RKI	RYSUNEK:	
	DOZIEMNE INSTALACJE ELEKTROENERGETYC	
	PROJEKTANT:	
IEJ		

inż. inż. Zdzisław Lipowski upr. nr GP-KZ-7342/16/94	
SPRAWDZAJĄCY: inż. Barbara Palicka upr. nr 7210/12/76	

FAZA:	BRANŻA:	
P.W.	ELEKTRYCZNA	
SKALA:	MIEJSCE I DATA:	NR RY
1:500	SZCZECIN 08.2021	7

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.  
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM  
ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM.  
KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWA-  
NIE, DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA  
JEST NIEZDOLNE.



Bydgoszcz, dnia 14 września 2017

Prezydent Miasta Bydgoszczy  
MPG.Z.431.1176.2017

**Protokół**  
odpis

**Przedmiot: linia kablowa oświetleniowa - Etap IV**

Położenie:

ulica	numer	obręb	numer działki
Most Bernadyński	do dworca PKS	148	
		149	
		163	

Zlecenie: ARPLAN Pracownia Projektowa

Pismo z dnia 2017-09-04

**DOKUMENTACJA** była przedmiotem narady koordynacyjnej w dniu **14.09.2017r.** 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 478/2015 z dnia 7 września 2015 r. Prezydenta Miasta Bydgoszczy

Zarządzenie Nr 554/2016 z dnia 14 listopada 2016r. Prezydenta Miasta Bydgoszczy.

Zarządzenie Nr 5/2016 z dnia 8 listopada 2016 r. Dyrektora Miejskiej Pracowni Geodezyjnej w Bydgoszczy.

**Uczestnicy Narady - UWAGI I ZALECENIA:**

A.Przewodniczący Narady Koordynacyjnej - Halina Czczot

B.Wydział Administracji Budowlanej - Arleta Leśniak

C.Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego.

D.Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej - Dominik Malcer

1.Miejska Pracownia Urbanistyczna - Elżbieta Lis

2.Enea Operator-Oddział Dystrybucji Bydgoszcz - Wiesław Strzyżuk

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

4.Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Zbigniew Bartosz

5.Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne K-Ptel

6.Miejskie Wodociągi i Kanalizacja - Rafał Kęskrawiec

7.Wydział Gospodarki Komunalnej - Justyna Olszewska -Obowiązuje uzgodnienie z WGK.

8.Netia S.A. - Andrzej Grycmacher

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, gazowej, wod-kan, a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

z up. Prezydenta Miasta

Halina Czczot  
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





**ZAŁĄCZNIK**  
(do protokołu ZUDP)

1. Na 7 dni przed przystąpieniem do wykonania robót należy powiadomić właściwego użytkownika sieci uzbrojenia 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).
4. **Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie** (art. 15, 16 Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Ustawa z 17.V.1989r. Dz.U.2010.nr 193 poz.1287 z późniejszymi zmianami)
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.**

(Dz.U. poz.1938 z dnia 23 listopada 2015r. Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT § 10 p.5.pp 1a)

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



Bydgoszcz, dnia 29 listopada 2018 r.

Prezydent Miasta Bydgoszczy

MPG.Z.431.1378.2018

## Protokół

odpis

**Przedmiot: Sieć elektryczna-oświetlenie-aneks do projektu 1176/17**

Położenie:

ulica	numer	obręb	numer działki
Bernardyńska		148	
		149	

Zlecenie: ARPLAN Pracownia Projektowa

Pismo z dnia 2018-11-19

**DOKUMENTACJA** była przedmiotem narady koordynacyjnej w dniu **29.11.2018 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 2016 r. Prezydenta Miasta Bydgoszczy.  
Zarządzenie Nr 5/2016 z dnia 8 listopada 2016 r. Dyrektora Miejskiej Pracowni Geodezyjnej w Bydgoszczy.

### Uczestnicy Narady - UWAGI i ZALECENIA:

**A.Przewodniczący Narady Koordynacyjnej - Magdalena Zalewska-Romel**

Znaki osnowy geodezyjnej z trwałego materiału o nr **14616, 1678** znajdujące się w zakresie projektowanej inwestycji, określające położenie osnów: geodezyjnej poziomej i wysokościowej (w postaci słupków betonowych z bolcem lub prętem metalowym nad betonową płytą), które zostaną zniszczone lub uszkodzone, należy odtworzyć po zakończeniu inwestycji - zastabilizować nowe znaki zgodnie z warunkami otrzymanymi z Grodzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno - Kartograficznej (GODGK), a po zakończeniu prac przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego przekazać dokumentację geodezyjną z tej czynności.

**3. Wydział Administracji Budowlanej - Radosław Szewczuk**

**C. Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej - Dominik Malcer**

**1. Miejska Pracownia Urbanistyczna - Agnieszka Słotwińska-Aniszewska**

**2. Enea Operator - Oddział Dystrybucji Bydgoszcz - Patryk Zintek**

**3. Polska Spółka Gazownictwa, Z-d w Bydgoszczy - Piotr Bratkowski**

**4. Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Maciej Szenefeld**

**5. Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne K-Ptel**

**6. Miejskie Wodociągi i Kanalizacja - Rafał Kęskrawiec, Małgorzata Dylas**

**7. Wydział Gospodarki Komunalnej - Justyna Olszewska**

Obowiązuje ochrona drzew zgodnie z przepisami art. 75 ustawy Prawo Ochrony Środowiska (POŚ).

**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**

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz

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. a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

Z up. Prezydenta Miasta  
*Magdalena Zalewska-Romel*  
Przewodniczący Zespołu Uzgodnień  
Dokumentacja Projektowa





## ZAŁĄCZNIK (do protokołu ZUDP)

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)

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz



Prezydent Miasta Bydgoszczy

Bydgoszcz, dnia 24 maja 2019

MPG.Z.431.0439.2019

## Protokół

odpis

**Przedmiot: Sieć oświetleniowa**

Położenie:

ulica \_\_\_\_\_ numer \_\_\_\_\_ obręb \_\_\_\_\_ numer działki \_\_\_\_\_

**Uroczą**

**149**

Zlecenie: ARPLAN Pracownia Projektowa

Pismo z dnia 2019-05-10

**DOKUMENTACJA** była przedmiotem narady koordynacyjnej w dniu **16.05.2019 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 5/2016 z dnia 8 listopada 2016 r. Dyrektora Miejskiej Pracowni Geodezyjnej w Bydgoszczy.

### Uczestnicy Narady - UWAGI I ZALECENIA:

- A.Przewodniczący Narady Koordynacyjnej - Magdalena Zalewska-Romeł
- B.Wydział Administracji Budowlanej (WAB) - Magdalena Janiak
- C.Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej (ZDMiKP).- Aleksandra Nowak, Dominik Malcer
- 1.Miejska Pracownia Urbanistyczna (MPU) - Agnieszka Słotwińska-Aniszewska
- 2.Enea Operator-Oddział Dystrybucji Bydgoszcz (ENEA) - Wiesław Strzyżyk
- 3.Polska Spółka Gazownictwa,Z-d w Bydgoszczy (PSG) - Piotr Bratkowski
- 4.Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej (KPEC) - Maciej Szenefeld
- 5.Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne K-Ptel
- 6.Miejskie Wodociągi i Kanalizacja (MWiK)- Rafał Kęskrawiec, Małgorzata Dylas
- 7.Wydział Gospodarki Komunalnej (WGK)
- 8.Netia S.A. - Andrzej Grycmacher
- 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. i wod-kan. a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

2. Jan. Prezydenta Miasta  
Magdalena Zalewska-Romeł  
Wydział Administracji Budowlanej

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





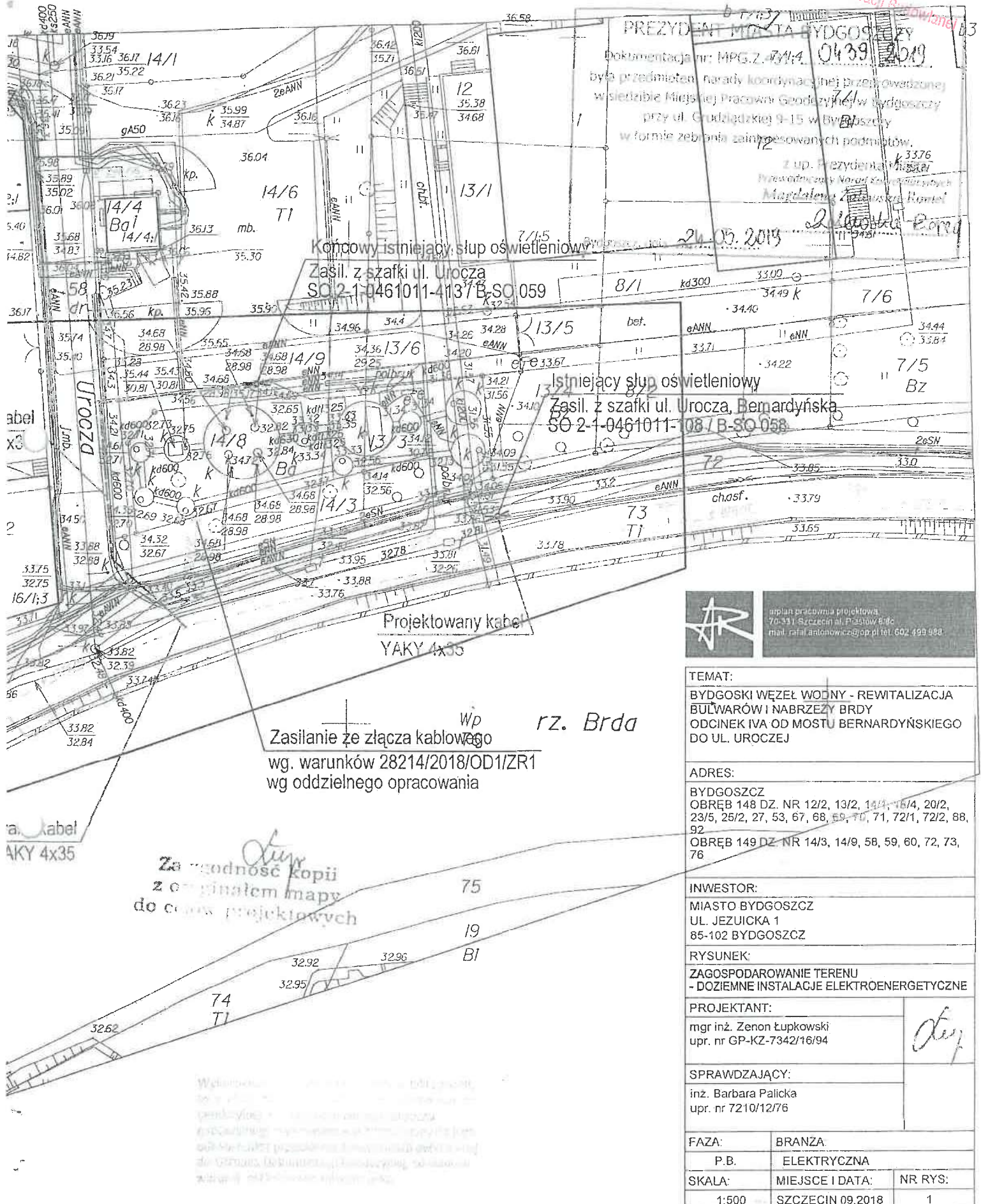
## ZALĄCZNIK

*(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)

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





biuro projektowania  
70-331 Szczecin al. Piłsudskiego  
mail: rafal.antonowicz@op.pl tel. 602 499 988

TEMAT:		
BYDGOSKI WĘZEŁ WODNY - REWITALIZACJA BULWARÓW I NABRZEŻY BRDY ODCINEK IVA OD MOSTU BERNARDYŃSKIEGO DO UL. UROCZEJ		
ADRES:		
BYDGOSZCZ OBREB 148 DZ. NR 12/2, 13/2, 14/1, 16/4, 20/2, 23/5, 25/2, 27, 53, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 88, 92 OBREB 149 DZ. NR 14/3, 14/9, 58, 59, 60, 72, 73, 76		
INWESTOR:		
MIASTO BYDGOSZCZ UL. JEZUICKA 1 85-106 BYDGOSZCZ		
RYSUNEK:		
ZAGOSPODAROWANIE TERENU - DOZIEMNE INSTALACJE ELEKTROENERGETYCZNE		
PROJEKTANT:		
mgr inż. Zenon Łupkowski upr. nr GP-KZ-7342/16/94		
SPRAWDZAJĄCY:		
inż. Barbara Palicka upr. nr 7210/12/76		
FAZA:	BRANŻA:	
P.B.	ELEKTRYCZNA	
SKALA:	MIJESCE I DATA:	NR RYS:
1:500	SZCZECIN 09.2018	1

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.  
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM. KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWANIE I DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





**WOJEWÓDZKI SZPITAL OBSERWACYJNO-ZAKAŹNY W  
BYDGOSZCZY  
IM. TADEUSZA BROWICZA**

ul. Św. Floriana 12 \* 85-030 Bydgoszcz  
tel./fax (052) 322-48-70, centrala 325-56-00  
e-mail: sekretariat@wsoz.pl

N/znak: SG – 085/17

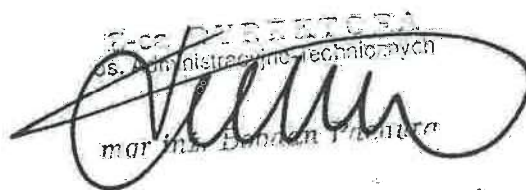
Bydgoszcz 25.10.2017 r.

**Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
Al. Piastów 8/8c  
70-331 Szczecin**

dotyczy: wyrażenia zgody na zajęcie terenu – dz. nr 18/4 i 20/2 obręb 148

W nawiązaniu do przedstawionego zakresu projektowanych robót (Rewitalizacji bulwarów i nabrzeży Brdy w Bydgoszczy na odcinku od mostu Bernardyńskiego do dworca PKS) otrzymanych w załączniku graficznym do pisma z dnia 24.08.2017 r. nie wnosimy uwag.

Przed przystąpieniem do prac prosimy o wyprzedzające pisemne powiadomienie nas, o zakresie, terminie realizacji i organizacji robót oraz sposobie zabezpieczenia terenu itd..

  
mgr inż. Rafał Antonowicz

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz





Orange Polska S.A.  
Domena Hurt  
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT  
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury  
i Obsługi Klienta w Olsztynie  
Adres do korespondencji:  
ul. Chodkiewicza 61, 85-667 Bydgoszcz

Arplan Pracownia Projektowa  
Rafał Piotr Antonowicz  
ul. Al. Piastów 8/8c  
70 - 331 Szczecin

Bydgoszcz, dnia 29 listopada 2018r.

Numer pisma: 60764/TTISIOU/P/2018

**Temat:** projekt rewitalizacji bulwarów i nabrzeży Brdy w Bydgoszczy - odcinek IV od Mostu Bernardyńskiego do ul. Uroczej w Bydgoszczy (dot. kolizji ścianki szczelnej nabrzeża z 2 kablami telefonicznymi w rejonie Mostu Pomorskiego str. wsch.).

Szanowny Panie,

informujemy, że uzgadniamy przedstawiony projekt budowy ścianki szczelnej nabrzeża w rejonie Mostu Pomorskiego (strona wschodnia) w Bydgoszczy.

**Uwaga:** w rejonie budowy ścianki szczelnej przebiega 1 kabel telefoniczny dalekosiężny ziemny typu TKDA/OPL wyłączony z eksploatacji - nieczynny. Pozostałe uzbrojenie telefoniczne występujące na tym terenie jest własnością innego Operatora.

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

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor). Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor) lub kierować na adres:

ORANGE POLSKA S.A.  
Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie  
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury  
ul. Chodkiewicza 61  
85 - 667 Bydgoszcz

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz

Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy.

2. Roboty budowlane – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy;





3. Informujemy, że w obszarze działań inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable szafy, puszk) będące pod **napięciem niebezpiecznym**. Elementy te oznaczone są przywieszkami koloru czerwonego, zawierającymi informację o występowaniu napięcia niebezpiecznego. W dokumentacji projektowej należy umieścić informację o możliwości występowania na trasie/w relacji projektowanego zasobu, elementów infrastruktury z napięciami niebezpiecznymi i konieczności zachowania szczególnych środków ostrożności podczas pracy na/w zbliżeniu z nimi.  
Osoby przystępujące do wykonywania prac na tak oznakowanych elementach infrastruktury w których występują napięcia niebezpieczne, powinny posiadać aktualne uprawnienia SEP (E) oraz zobowiązane są do przestrzegania Instrukcji BHP.
4. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy oraz inspektora nadzoru;  
Ustala się 2-metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie;
5. W strefie projektowanych wykopów kanalizację telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie uzbrojenia teletechnicznego. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
7. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami.
8. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
9. W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.  
Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A. w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;
10. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.  
ORANGE POLSKA S.A. Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie otrzymał do celów służbowych 2 komplety planów z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem

Mirosław Szymczak

Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Załącznik:

1. Plan – 1 szt.

za zgodność z oryginałem  
arch. Rafał Antonowicz

10.PGE G i EK Oddział Zespół Elektrociepłowni - Marcin Matuszewski  
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: **gaz.**, **wod-kan.**, a także pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych. Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.

Z up. Prezydenta Miasta

*Magdalena Zalewska-Romel*  
**Magdalena Zalewska-Romel**  
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej

Stwierdzam zgodność z oryginałem  
**Stwierdzam zgodność z oryginałem**  
Bydgoszcz, dnia .....  
Bydgoszcz, dnia ..... **09.09.2021** .....

*[Signature]*

