

ZALĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA  
ROBÓT BUDOWLANYCH

nr AB. 6743.6.37.2019  
z dnia 18.06.2019 r.

Z up. STAROSTY

mgr inż. Agnieszka Kordalska  
p.o. Naczelnika  
Wydziału Architektoniczno-Budowlanego

<b>PROJEKT BUDOWLANY</b> <b>rozbudowy sieci wodociągowej</b> <b>kategoria obiektu budowlanego XXVI</b>	
OBIEKT:	Działki nr ewid. 1,2,3 Kossobudy Obiekt 0023Kossobudy, Jedn. ewid. 142010_2 Raciąż Działka nr ewid. 212 Krajkowo Obręb 0026 Krajkowo, Jedn. ewid. 142010_2 Raciąż
ADRES:	KOSSOBUDY, KRAJKOWO gm. Raciąż
INWESTOR:	<b>GMINA RACIĄŻ 09-140 Raciąż</b> <b>ul. Kilińskiego 2</b>
PROJEKTANT	<b>mgr inż. Dariusz Matuszewski</b> <small>PROJEKTANT  Działki nr ewid. 142010_2 Raciąż Nr ewid. UAM 7342/Cie.36/98  w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych,  wentylacyjnych i klimatyzacyjnych  Członek Izby Inżynierów Budowlanych Nr 1448/01</small>
OPRACOWAŁ:	<b>inż. Michał Matuszewski</b> <small>inż. Michał Matuszewski  ul. Młodzieżowa 29/68 09-100 Płońsk  NIP 567-173-97-69, tel. 23-662-68-69</small>
DATA OPRACOWANIA	<b>maj, 2019r.</b>

Projekt zawiera **21** ponumerowanych stron

Spis treści

1. Cel opracowania i podstawa opracowania. ....	2
2. Sposób wykonania. ....	2
2.1. Sieć wodociągowa .....	2
3. Pozostałe warunki wykonania robót. ....	3
4. Opis do projektu zagospodarowania terenu.....	4
5. Kategoria geotechniczna.....	5
6. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. ....	5
6.1 Dane ogólne.....	5
6.2 Informacje szczegółowe dotyczące BIOZ. ....	5
7. Informacja o obszarze oddziaływania inwestycji. ....	6
Warunki techniczne z dnia 19.02.2019r. wydane przez PGKiM w Raciążu .....	7-9
Decyzja RRG.7230.19.2019 z dnia 27.05.2019r. Wójta Gminy Raciąż na umieszczenie wodociągu w pasie drogi gminnej dz. nr ewid. 1 w Kossobudach .....	10-12
Protokół nr GG.6630.95.2019 z dnia 2019.06.04 z Narady koordynacyjnej Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu .....	13-15
Opinia sanitarna PPIS w Płońsku ZNS.472.079.2019.16 z dnia 14.06.2019r.....	16-17
Oświadczenie Projektanta o kompletności dokumentacji .....	18
Kserokopia uprawnień Projektanta do wykonywania samodzielnych Funkcji technicznych w budownictwie .....	19
Kserokopia przynależności Projektanta do MIIB w Warszawie .....	20
Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr 1 w skali 1:1000 .....	21



## 1. Cel opracowania i podstawa opracowania.

Celem opracowania jest Projekt Budowlany rozbudowy sieci wodociągowej na działkach nr ewid. 1,2, 3 w Kossobudach i 212 w Krajkowie gm. Raciąż

Projekt opracowano na podstawie:

- podkładu geodezyjnego w skali 1:1000 zaktualizowanego,
- uzgodnienia ZUD przy Starostwie w Płońsku,
- warunków technicznych wydanych przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Raciążu z dnia 19.02.2019r. Ldz.207/02/2019,
- decyzji Wójta Gminy Raciąż na umieszczenie wodociągu w pasie drogi gminnej dz. nr ewid. 1 w Kossobudach

## 2. Sposób wykonania.

### 2.1. Sieć wodociągowa

**Podłączenie** - proj. sieć wodociągową należy podłączyć do istniejącego wodociągu PVC Ø90mm za pomocą łącznika rurowo-kołnierzowego 80/90 RK Sfero PN10/16 do rur PVC z zasuwą dn 80mmw przelocie .

**Ułożenie** – rury zasilenia w wodę należy ułożyć na głębokości min. 1,5-1.7m do wierzchu rury w wykopie otwartym na wyrównanym podłożu piaskowym gr. 10cm, ok. 40cm nad ułożonym wodociągiem ułożyć taśmę PE z wkładką metalową, wodociąg zakończyć hydrantem nadziemnym dn 80mm montowanym na kolanie stopowym poprzedzonym zasuwa odcinającą dn80mm, kolano stopowe zabezpieczyć betonowym blokiem oporowym.

**Roboty ziemne** – wykopy pod wodociąg wykonać koparką podsiębiernej oraz ręcznie szczególnie przy uzbrojeniu podziemnym istniejącym– urobek należy odłożyć na odkładzie, oddzielnie warstwę humusowa, zasypianie wykopu do 30cm ponad rury ręczne gruntem sytkim pozbawionym kamieni, korzeni itp. materiałów , które mogłyby uszkodzić rury wodociągowe, a dalej spycharką z lemieszem ukośnym a gdzie nie będzie to możliwe- ręcznie.

**Materiał** – do wykonania sieci wodociągowej zastosować rury PE100 SDR17 PN10 Ø90mm o połączeniach zgrzewanych doczołowo lub z wykorzystaniem łączników zgrzewanych elektrooporowo.

Zasuwy, hydrant, łączniki kołnierzowe z uszczelkami płaskimi.

Śruby stalowe ocynkowane z nałożeniem po zamontowaniu warstwy płynnego bitumu ( w warunkach gruntu torfowego – śruby i nakrętki ze stali kwasoodpornej). Skrzynki zasuw i nawierтки – żeliwne z obetonowaniem o wym. 50\*50\*20cm z betony B15.

Materiały powinny posiadać wymagany atest zastosowania do przesyłu wody d/c spożywczych oraz być dopuszczone do stosowania w budownictwie.

Rury PE100 SDR17 PN10 Ø90mm	Łącznik rurowo- kołnierzowy 80/90 RK Sfero PN10/16	Zasuwa 80mm	Łącznik PE/luźny kołnierz Ø80mm do zgrzewania	Kolano stopowe 80mm	Hydrant p.poz. 80mm
351	1	2	1	1	1

**Hydrant p.poż.** – w miejscu zaznaczonych na proj. zagospodarowania należy zamontować hydrant p.poz. nadziemny dn 80mm – hydrant zamontować na kolanie stopowym

**Kolizje** – na trasie proj. odcinka uzbrojenia wodociągowego występuje zainwentaryzowane uzbrojenie podziemne – kabel telekomunikacyjny. Roboty w pobliżu tego uzbrojenia wykonać ostrożnie, wyłączyć ręcznie a uzbrojenie zabezpieczyć na czas budowy oraz podczas zasypywania wykopu zgodnie z wymaganiami jego Właściciela.

**Próba szczelności i dezynfekcja** – po ułożeniu rur wodociągowych należy wykonać ich płukanie ( prędkość wypływu wody ok. 2m/s) a następnie wykonać próbę szczelności ( ciśnienie próbne 1.5\*ciśnienie robocze nie mniej niż 10atm.)a po pozytywnej próbie szczelności wykonać dezynfekcję napełniając przyłączy wodnym roztworem podchlorynu sodu stosując dawkę Cl ok.20-30mg na 1 dm<sup>3</sup> i pozostawiając tak wypełniony przewód na 48godzin – po tym czasie przyłączy wypłukać a skuteczność dezynfekcji należy potwierdzić poprzez wykonanie badań laboratoryjnych.

### 3. Pozostałe warunki wykonania robót.

Przed przystąpieniem do wykonania robót inwestor jest zobowiązany do:

- uzyskania zgłoszenia budowy sieci wodociągowej w Starostwie Powiatowym w Płońsku,
- geodezyjnego wytyczenia trasy zaprojektowanego uzbrojenia,
- uzyskania zgody na zajęcie działek na czas budowy od Właścicieli posesji,
- ustalenia zasad zabezpieczenia odkrywanego istniejącego uzbrojenie podziemnego z jego Właścicielami,
- ustalenia warunków wykonania, odbioru i wykonania prób z PGKiM Sp. z o.o. w Raciążu.

Po wykonaniu robót a przed zasypaniem wykopu należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, próbę szczelności i dezynfekcję.

Po zasypaniu robót uporządkować i doprowadzić teren do stanu pierwotnego.

Zasuwy i hydranty oznakować poprzez powieszenia na stałym elemencie infrastruktury ( budynek , ogrodzenie lub oddzielnie wykonanym słupku tabliczek z domiarami).



#### **4. Opis do projektu zagospodarowania terenu.**

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Piłska 39

##### **Przedmiot inwestycji**

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie rozbudowy sieci wodociągowej we wsi Kossobudy dz. nr ewid. 1, 2,3 i Krajkowo nr ewid. 212 gm. Raciąż.

##### **Istniejący stan zagospodarowania działek**

Przedmiotowe działki w przewidzianym do robót zakresie stanowią teren o nawierzchni naturalnej, gruntowej. W terenie przewidzianej pod wykonywanie robót nie są zlokalizowane są urządzenia podziemne .

##### **Projektowane zagospodarowanie działek**

Projektowane zagospodarowanie przedmiotowych działek obejmuje wykonanie podziemnej sieci wodociągowej.

##### **Zestawienie powierzchni zagospodarowania działek**

Nie dotyczy – inwestycja liniowa.

##### **Informacja o wpisaniu działek do rejestru zabytków oraz czy działki podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Ochrona specjalna terenu, na którym zrealizowana będzie inwestycja.**

Działki, na których planowane są roboty nie są wpisane do rejestru zabytków oraz nie podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Teren inwestycji nie podlega specjalnym warunkom ochrony ekologicznej. Na terenie inwestycji nie występują na nim pomniki przyrody ani inne elementy przyrodnicze podlegające ochronie. Teren inwestycji nie jest położony na terenach zalewowych. Teren inwestycji nie jest zagrożony osuwaniem się mas ziemnych.

Szumlin nie jest miejscowością uzdrowiskową, w związku z czym nie jest wymagane uzgadnianie projektu decyzji z właściwym ministrem ds. zdrowia.

##### **Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działki.**

Nie dotyczy.

##### **Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników**

Planowana inwestycja nie zawiera cech zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

##### **Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.**

Wykonanie robót będzie wymagało wykonania wykopów, ich zabezpieczenia oraz częściowego ograniczenia w użytkowaniu ciągów komunikacyjnych. Wykonanie robót nie będzie wymagało wykonania projektu organizacji ruchu drogowego na czas budowy.

Rodzaj inwestycji nie figuruje w wykazie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na stan środowiska naturalnego i nie wymaga sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko (Ustawa z dn. 27.04.2001r. – Prawo ochrony Środowiska – Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm. z 2001 r. oraz Rozporządzenie Rady Ministrów z dn. 09.11.2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z 2004 r.)

## **5. Kategoria geotechniczna.**

Przedmiotowa inwestycja należy do II kategorii geotechnicznej. Przekrój geologiczny do gł. niezbędne do układania uzbrojenia jest Projektantowi znany i właściwy do wykonania robót objętych projektem bez konieczności wykonywania badań specjalistycznych.

## **6. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.**

### **6.1 Dane ogólne.**

1. Nazwa obiektu: Rozbudowa sieci wodociągowej w m. Kossobudy dz. nr ewid. 1, 2,3 i Krajkowo dz. nr ewid. 212 gm. Raciąż
2. Inwestor: Gmina Raciąż 09-140 Raciąż ul. Kilińskiego 2.
3. Projektant sporządzający informacje:  
mgr inż. Dariusz Matuszewski 09-100 Płońsk ul. Kalinowa 8.

### **6.2 Informacje szczegółowe dotyczące BIOZ.**

Zadanie inwestycyjne pn. budowa sieci wodociągowej z przyłączem w m. Kossobudy i Krajkowo.

Sieć będzie realizowana od miejsca włączenia a przyłączy po wykonaniu sieci.

## **2. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

- a. przewody wodociągowe – możliwość zalania wykopów oraz wyrządzenia szkód materialnych w przypadku uszkodzenia,

## **3. Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić przy realizacji robót budowlanych.**

- Zagrożenie zalania wodą w przypadku uszkodzenia przewodu wodociągowego.  
Podczas wykonywania wykopów w pobliżu przewodów wodociągowych (wcześniej ustalić dokładną ich lokalizację) roboty ziemne powinny być



Wody.

- Zagrożenie zasypania ziemi pracowników w wykopach. Dla uniknięcia tego zagrożenia wykopu głębsze niż 1.0m należy wykonać o ścianach pionowych wykonać umocnienia ścian wypraskami, balami drewnianymi lub szalunkami systemowymi o odpowiedniej wytrzymałości.
- Zagrożenie upadkiem do wykopu. Wykop należy zabezpieczyć barierkami ochronnymi i dobrze oznakować.

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

#### 4. Prowadzenie instruktażu pracowników.

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych (umocnienia wykopów i ich demontaż, montaż ciężkich elementów uzbrojenia przewodów) należy przeprowadzić szczegółowy instruktaż pracownikom, którzy zatrudnieni będą przy realizacji zadania, uwzględniający w sposób szczególny przepisy i zagadnienia BHP przy wykonywaniu tego rodzaju robót.

#### 5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.

Należy stosować:

- odpowiednie oznakowanie miejsca wykonywania robót i jego zabezpieczenie, w tym oznakowanie miejsca wykonywania robót dla użytkowników pasa drogowego pomimo nie wykonywania tych robót z zajęciem pasa,
- dokładne oznaczenie miejsca lokalizacji istniejących urządzeń podziemnych,
- umocnienie ścian wykopów powyżej gł. 1.0m, lub wykonanie wykopów ze skarpami
- zabezpieczenie wykopów barierkami ochronnymi,
- stosowanie wyłącznie sprawnych maszyn i urządzeń,
- kontrolę aktualności badań lekarskich i wymaganych kwalifikacji pracowników.

#### 7. Informacja o obszarze oddziaływania inwestycji.

Obszar oddziaływania zaprojektowanego obiektu budowlanego mieści się w całości na działkach nr ewid. *Rosobudowy 1, 2, 3 Krajkowy 212* na podstawie następujących przepisów:

- art. 3 pkt. 20 oraz art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn.zm.),
- art. 135 oraz art. 235 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2001 r., Nr 62, poz. 627 z późn. zm.),
- §3 Rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.).

PHU MATPOL GROUP  
inż. Michał Matuszewski  
ul. Młodzieżowa 29/68, 09-100 Płońsk  
NIP 567-175-97-69, tel. 23-662-68-69

*mgr inż. Dariusz Matuszewski*  
**PROJEKTANT**  
Uprawnienia budowlane, Hrabwid. UAN 7342/Cie-36/98  
w specjalności: elektrycznej, w zakresie: sieci, instalacji  
i urządzeń wodocięgowych i kanalizacyjnych, cieplnych,  
wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń  
Członek MOKiB nr ewid. MAZ/IS/1446/01

Uwaga: Wszystkie roboty w pobliżu napowietrznych linii energetycznych należy wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2013r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39





## Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. z siedzibą w Raciążu, ul. Pl. A. Mickiewicza 17, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000042634; NIP 5670004132, REGON 13031451600000, kapitał zakładowy 9 427 700,00 zł

### WARUNKI TECHNICZNE ROZBUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ

Raciąż, 19 lutego 2019 r.

Ldz. 207/02/2019



**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

**Gmina Raciąż**  
**ul. Kilińskiego 2**  
**09-140 Raciąż**

**Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Raciążu** ustala warunki techniczno-formalne rozbudowy sieci wodociągowej na działkach nr ewid. 1; 2; 3; położonych w miejscowości Kossobudy oraz działce nr ewid. 212 położonej w miejscowości Krajkowo, gm. Raciąż od istniejącej sieci wodociągowej na działce nr ewid. 3 w miejscowości Kossobudy, gm. Raciąż.

1. Zlecić opracowanie projektu sieci wodociągowej przez projektanta posiadającego stosowne uprawnienia budowlane na aktualnej mapie do celów projektowych. Projekt uzgodnić w PGKiM Sp. z o.o. w Raciążu.
2. Usytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu skoordynować w Wydziale Geodezji, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego w Płońsku.
3. W przypadku przebiegu trasy sieci po gruntach prywatnych, należy uzyskać zgody właścicieli działek na prowadzenie robót oraz umieszczenie urządzeń wodociągowych.
4. W przypadku konieczności ułożenia projektowanego sieci w drodze publicznej, uzyskać zgodę zarządcy drogi na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym oraz na prowadzenie robót.
5. Wykonanie sieci wodociągowej zlecić uprawnionej i zarejestrowanej firmie instalatorskiej dysponującej wyspecjalizowaną kadrą oraz zapleczem sprzętowo/technicznym.
6. Zachować szczególną ostrożność przy robotach w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu. Roboty w rejonie kolizji z innym uzbrojeniem prowadzić ręcznie pod nadzorem służb eksploatujących przedmiotowe uzbrojenie.

7. Włączenie projektowanej sieci wykonać od istniejącego wodociągu PVC Ø90 w dz. nr ew. 3 za pomocą łącznika rurowo-kołnierzowego 80/90 RK Sfero PN 10/16 do rur PCV.

Przewidzieć zasuwę żeliwną klinową kołnierzową DN 80 wraz z obudową i skrzynką uliczną.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

8. Wykonać rurociąg ciśnieniowy PE 100 SDR 17 DN 90.
9. Sieć wodociągowa w m. Kossobudy zapewnia wydajność nie mniejszą niż  $5 \text{ dm}^3/\text{s}$  i ciśnienie w hydrancie zewnętrznym nie mniejsze niż 0,1 Mpa przez co najmniej 2 godziny. Ciśnienie w sieci wodociągowej ustalone według prób chwilowych na dzień wydania warunków mieściło się w przedziale 0,28 MPa – 0,30 MPa.

W przypadku niewystarczającej ilości wody do celów przeciwpożarowych, należy przewidzieć uzupełniające źródło wody zgodnie z rozporządzeniem ministra spraw wewnętrznych i administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. 2009 nr 124 poz. 1030)

10. Sieć wodociągową uzbroić w hydranty p.poż. DN80 na kolanie stopowym, zapewnić możliwość odcięcia poprzez montaż zasuwy odcinającej.
11. Uzbrojenie sieci oznaczyć tabliczkami informacyjnymi.
12. Głębokość ułożenia rurociągu – 1,5-1,7 m pp.t. Wzdłuż trasy sieci ułożyć taśmę sygnalizacyjną z wkładką metalową na głębokości 0,4 m nad rurociągiem.
13. Włączenie projektowanej sieci wodociągowej wykonać pod nadzorem PGKiM Sp. z o.o. Raciąż.
14. Przed odbiorem końcowym robót wykonać próbę ciśnieniową sieci. Przeprowadzić dezynfekcję rurociągu oraz przedłożyć do PGKiM Sp. z o.o. wyniki badań mikrobiologicznych wody na obecność bakterii grupy coli, Escherichia coli. Próby szczelności oraz pobór wody do badań mikrobiologicznych przeprowadzić w obecności wyznaczonych pracowników PGKiM Sp. z o.o.
15. Sieć wodociągową należy zgłosić do odbioru do PGKiM Sp. z o.o. w Raciążu w stanie odkrytym.
16. Po wykonaniu robót inwestor ma obowiązek wykonać inwentaryzację geodezyjną sieci i dostarczyć ją do PGKiM Sp. z o.o. w Raciążu.

PREZES ZARZĄDU  
*af*  
Paweł Rybka

Sporządził: Mariusz Płuciennik

Kopia: a/a



Raciąż, dnia 27 maja 2019 r.

RRG.7230.19.2019

## DECYZJA

Na podstawie art. 20 pkt 8, art. 39 ust. 3 i 3a, ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 2068 j.t. z póź. zm.) oraz art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 t.j.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Raciąż, ul. Kilińskiego 2, 09-140 Raciąż.

### zezwalam

Gminie Raciąż, na budowę urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. budowa sieci wodociągowej PE 100 SDR 17 o średnicy 90mm w pasie drogowym drogi gminnej Nr 311108W relacji Kossobudy-Żychowo, oznaczonej nr ew. dz. 1 w miejscowości Kossobudy.

*Rodzaj inwestycji:* budowa sieci wodociągowej PE 100 SDR 17 o średnicy 90mm.

*Sposób umieszczenia:* poprzecznie do drogi gminnej.

*Miejsce umieszczenia:* droga gminna Nr 311108W relacji Kossobudy-Żychowo oznaczona nr ew. dz. 1 w miejscowości Kossobudy.

*Warunki umieszczenia:* wyłącznie metodą przecisku.

### Uzasadnienie

Gmina Raciąż, ul. Kilińskiego 2, 09-140 Raciąż, złożyła wniosek o wydanie decyzji na umieszczenie urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. budowa sieci wodociągowej PE 100 SDR 17 o średnicy 90mm w pasie drogowym drogi gminnej Nr 311108W relacji Kossobudy-Żychowo, oznaczonej nr ew. dz. 1 w miejscowości Kossobudy.

Zgodnie z art. 39, ust. 3 ustawy o drogach publicznych w szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, wydawanym w drodze decyzji administracyjnej.

W związku z powyższym należało orzec, jak w sentencji decyzji.

Inwestor, zgodnie z art. 39 ust. 3 i 3a, ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2018 r., poz. 2068 t.j.), przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do:

- uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym i na umieszczenie w nim urządzenia;
- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych;
- uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia, o którym mowa w decyzji.

**pouczenie:**

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ciechanowie. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Wójta Gminy Raciąż w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Każda ze stron może się zrzec prawa do wniesienia odwołania poprzez złożenie stosownego oświadczenia organowi wykonawczemu gminy. Z chwilą złożenia takiego oświadczenia przez ostatnią ze stron, decyzja staje się prawomocna i wykonalna.

**Załączniki:**

1. Załącznik graficzny – 1 egz.

**Otrzymują:**

1. wnioskodawca,
2. a/a.

Zwolnione z opłaty  
skarbowej na podstawie  
art.4 ustawy z dnia 16 listopada 2006r  
o opłacie skarbowej  
(Dz. U z 2018r poz.1044 ze zm.)



**Decyzja stała się ostateczna  
i prawomocna  
w dniu ..27.05.2019.....  
Raciąż, dnia ..27.05.2019.....**

**Z up. WÓJTA**  
*Paczkowski*  
mgr Radosław Paczkowski  
p.o. Kierownik Referatu  
Rolnictwa i Rozwoju Gospodarczego

**Z up. WÓJTA**  
*Paczkowski*  
mgr Radosław Paczkowski  
p.o. Kierownik Referatu  
Rolnictwa i Rozwoju Gospodarczego



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
Skala: 1:1000  
Obiekt: 0023 KOSZOBUDY-  
0026 KRAJKOWO  
Gmina: 142010.2 RACIAZ  
Powiat: płoński, woj. mazowieckie  
Adres: 7.186, 13.20, 2.7.186, 1.4.1.1.3  
Udział w projekcie: cz. 200 i 2  
Udział wykonawcy: Krawiec 80

GG 6540.437.2019

Podziałki oparte na planach terenowych  
Wzrosty: sprawa nr 1.5.2.5m

Nie wykonano żadnych w terenie.  
Planu nie wykonano na podstawie mapy  
miejscowej pod numerem 1. Krawiec 80  
planu nie wykonano na podstawie mapy  
miejscowej pod numerem 1. Krawiec 80

GEOTECHNIKA Sp. z o.o.  
ul. Kłobucka 10, 05-100 Płońsk  
09-100 Płońsk, ul. Kłobucka 10  
PŁOŃSK, dnia 20.05.2019

PŁOŃSK, dnia 20.05.2019

2.04.2019, 8:46  
12.04.2019

Niniejsze stanowi załącznik do  
planu zagospodarowania terenu  
nr. RG.7.2.30.1.9.2019  
z dnia 20.05.2019  
Z up. WOJTA  
mgr inż. Piotr Płoński  
p.o. Kierownik Referatu  
Rozmowa, Rozwój Gospodarczego

STAROSTWO POWIATOWE  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

INWESTOR:	Gmina Raciąż 09-140 Raciąż ul. Kłobuckiego 2
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	Rozbudowa sieci wodociągowej
Koszty budowy, nr ewid. 1.2.3 Krajowo dz. nr ewid. 212 gm. Raciąż	
PROJEKTANT:	mgr inż. Danusz Maluchowski Cio. 36/98
OPRACOWAŁ:	FHM JATPOL GROUP
Int. Młoda Maluchowska 09-100 Płońsk ul. Młoczeńska 2500	
STADIUM:	DATA:
PROJEKT BUDOWANY	sanitarna maj. 2019r.
SKALA:	1:1000
TYTUŁ:	Projekt zagospodarowania terenu
RYT NR:	1

projektowany przed wodociąg  
istniejący przed wodociąg

Starostwo Powiatowe w Płońsku  
Wydział Geodezji, Katastru i  
Gospodarki Nieruchomościami  
ul. ks. J. Popiełuszki 14; 09-100 Płońsk.  
Tel.: 662 23 15 w. 222, 663 24 13  
zud@powiat-plonski.pl  
L.Dz.: GG.6630.95.2019

ODPIS

Płońsk, dn. 2019-06-04

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

**PROTOKÓŁ nr: GG.6630.95.2019**

**z Narady Koordynacyjnej Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu**

**Lokalizacja obiektu:** Kossobudy dz.1,2,3, Krąjkowo dz.212

**Opis przedmiotu narady:** sieć wodociągowa

**Inwestor:** Gmina Raciąż  
ul. Kilińskiego 2  
09-140 RACIĄŻ

**Wnioskodawca:** Gmina Raciąż  
ul. Kilińskiego 2  
09-140 RACIĄŻ

**Projektant sieci uzbrojenia terenu:** Dariusz Matuszewski.

**Zlecenie z dnia:** 2019-05-30r.

**Data wpływu:** 2019-05-30r.

**Przewodniczący narady:** Jacek Dadan - Naczelnik Wydziału Geodezji, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami  
Geodeta Powiatowy

**STAROSTA PŁOŃSKI**

Działając na podstawie art. 7d pkt. 2 oraz art. 28b. ust. 3 i ust. 4, ust. 5, ust. 6, ust. 7, ust. 8 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 2101 tekst jednolity) w y z n a c z y ł termin przeprowadzenia narady koordynacyjnej usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu w dniu 2019-06-04. Narada koordynacyjna odbyła się w siedzibie Starostwa Powiatowego w Płońsku w Wydziale Geodezji, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami przy ul. ks. J. Popiełuszki 14 w formie zebrania zainteresowanych podmiotów.

**Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej:**  
**(w załączniku do protokołu)**

**DODATKOWE UWAGI I ZALECENIA**

1. Powiatową bazę GESUT aktualizuje się w drodze czynności materialno - technicznych na podstawie m. in. danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej, w przypadku gdy stanowiska uczestników tej narady są jednomyślne i pozytywne.
2. Obiektom powiatowej bazy GESUT, które zostały ujawnione na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej, jeżeli w okresie 2 lat od czasu ich ujawnienia 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).
3. Inwestorzy są obowiązani do zapewnienia przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych, usytuowania w terenie obiektów budowlanych.
4. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego inwentaryzację powykonawczą.
5. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi dokumentacja projektowa.
6. Prace ziemne w miejscach zbliżeń z punktami osnowy geodezyjnej należy prowadzić ręcznie. W przypadku naruszenia znaków osnowy geodezyjnej w toku prac ziemnych, inwestor zobowiązany jest do naprawienia szkód poprzez zlecenie odtworzenia położenia znaku uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego, po uprzednim uzyskaniu informacji w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej. (Rozporządzeniem z dnia 15 kwietnia 1999r w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych tj. Dz. U. z 1999r., nr. 45 poz. 454).

Załączniki:

1. Projekt - 4 szt.+ 1 szt. a/a
2. Załącznik do protokołu nr GG. 6630.95.2019

**Z up. STAROSTY**

inż. Jacek Dadan  
Naczelnik Wydziału Geodezji Katastru  
i Gospodarki Nieruchomościami  
GEODETA POWIATOWY

**Z up. STAROSTY**

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

data .....  
Naczelnik Wydziału Geodezji Katastru  
i Gospodarki Nieruchomościami  
GEODETA POWIATOWY










**Wykaz uczestników narady koordynacyjnej  
usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu**

**STAROSTWO POWIATOWE  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39**

Przedmiot narady: sieć wodociągowa

Lokalizacja: Kossobudy dz.1,2,3, Krajkowo dz.212

Lp	Nazwa Instytucji	Osoba reprezentująca	Stanowisko i uwagi uczestników narady	Podpis
1	Starostwo Powiatowe w Płońsku Wydział Geodezji, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu - Jacek Dadan	←	
2	Starostwo Powiatowe w Płońsku Wydział Architektoniczno - Budowlany	Agnieszka Kordalska	—	
3	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Płońsku	Marek Gontarski	Przedstawiciel PINB w Płońsku zawiadomiony o terminie narady koordynacyjnej nie uczestniczył w niej.	
4	Orange Polska S.A.	Dariusz Nawrocki	Uwagi Orange Polska S.A. zgodnie z uzgodnieniem drogą elektroniczną. (e-mail o załączeniu)	
5	Zakład Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie	Lech Białorudzki, Ewa Chomka	Przedstawiciel ZUW w Mławie zawiadomiony o terminie narady koordynacyjnej nie uczestniczył w niej.	
6	Zarząd Zlewni w Ciechanowie Nadzór Wodny w Płońsku	Jarosław Kiczka, <del>Kamil Nowakowski</del> , Anna Jastrzębska Wioleta Strela	—	strela26
7	Urząd Gminy w Raciążu	<del>Adam Kowalski</del> , Radosław Paczkowski	—	
8	Wnioskodawca	Inwestor, Projektant Sieci Uzbrojenia Terenu, Podmiot Zarządzający Siecią Uzbrojenia Terenu, Wójt (Burmistrz, Prezydent Miasta)	—	

## Żaneta Zielińska - Starostwo Powiatowe w Płońsku

Od: \* ZZSS\_NK\_Centrum - Hurt <ZZSS.Narady.Koordynacyjnej.Centrum@orange.com>  
Wysłano: 6 czerwca 2019 15:25  
Do: Żaneta Zielińska - Starostwo Powiatowe w Płońsku  
Temat: FW: kossobudy i krajkowo  
Załączniki: kossobudy i krajkowo.pdf

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

Witam,  
przesyłam opinie dla otrzymanego tematu z Narady Koordynacyjnej.

**Sprawa:** 6630.95.2019 Kossobudy dz.1, 2, 3, Krajkowo dz. 212, sieć wodociągowa

### Uwaga

Opiniujemy projekt na następujących warunkach:

- w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004
- w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL, zabezpieczyć sieć telefoniczną przed uszkodzeniem rurami ochronnymi grubościennymi dwudzielnymi
- w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska, Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta, ul. 1-Maja 7, 09-400 Płock,
- w Orange Polska S.A. przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej [www.orange.pl/wniosek nadzor](http://www.orange.pl/wniosek nadzor)
- każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami.

W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca).

pozdrawiam





ZNS.472.079.2019.16

Płońsk, dnia 14 czerwca 2019r.

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

## OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3 pkt. 2 a ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz.U. z 2019r., poz. 59), po zapoznaniu się z projektem budowlanym branży sanitarnej złożonym przez PHU MATPOL GROUP inż. Michał Matuszewski, ul. Młodzieżowa 29/68, 09-100 Płońsk przy piśmie z dnia 12.06.2019r., (data wpływu do PSSE w Płońsku L.dz. 1296/12.06.2019) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku

### postanawia

**uzgodnić projekt budowlany branży sanitarnej budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowości Kossobudy na działkach nr ewid. 1, 2, 3, oraz Krajkowie na działce nr ewid. 212 gmina Raciąż**

### pozytywnie z uwagami:

1. Wszystkie materiały użyte do budowy wodociągu posiadające bezpośredni kontakt z wodą powinny posiadać atest higieniczny,
2. Należy zachować minimalne odległości sieci wodociągowej od zbiorników na ścieki (3m), kanalizacji sanitarnej (2m) – zgodnie z ustaleniami PN-92/B-01706 Instalacje wodociągowe. Wymagania w projektowaniu. Dopuszcza się mniejsze odległości niż określone w normie przy zastosowaniu rur ochronnych,
3. Na wejściu przyłączy wodociągowych do budynków zainstalować zawory antyskażeniowe.

## UZASADNIENIE

Przedmiotem opracowania jest wykonanie sieci wodociągowej z przyłączami w celu zaopatrzenia w wodę nieruchomości położonych w miejscowości Kossobudy na działkach nr ewid. 1, 2, 3 oraz Krajkowie na działce nr ewid. 212 gmina Raciąż zgodnie z przedstawionym projektem.

Projekt został opracowany przez Biuro Projektowe PHU MATPOL GROUP inż. Michał Matuszewski, ul. Młodzieżowa 29/68, 09-100 Płońsk pod kierunkiem projektanta mgr inż. Dariusza Matuszewskiego (upr. Nr Cie-36/98).

Inwestorem jest Gmina Raciąż, ul. Kilińskiego 2, 09-140 Raciąż.

Zgodnie z warunkami technicznymi sieć wodociągowa została zaprojektowana poprzez włączenie do istniejącego wodociągu za pomocą rur PCV Ø90mm w działce nr ewid.3 za pomocną łącznika rurowo-kołnierzowego 80/90 RK Sfery PN10/16 do rur PCV z zasuwą DN zgrzewanych doczołowo z wykorzystaniem kształtek elektrooporowo.

Jako uzbrojenie całego odcinka projektuje się hydranty nadziemne standardowe DN80, zlokalizowane na końcówkach projektowanego odcinka sieci, odcinane za pomocą zasuw kołnierzej DN80 z obudową i skrzynką uliczną. Hydranty należy posadzić na kolanie kołnierzowym ze stopką DN80.

Wykonany odcinek wodociągu powinien zostać poddany próbie szczelności i dezynfekcji a następnie poddany analizie mikrobiologicznej, tak aby jakość wody odpowiadała warunkom wody do picia na potrzeby gospodarcze.

Po spełnieniu wymogów określonych w niniejszej opinii Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku stwierdza, że w opiniowanej dokumentacji projektowej zostaną uwzględnione wymagania higieniczno-zdrowotne obowiązujące dla tego rodzaju obiektów i postanowił jak w sentencji.

Niniejsza opinia ważna jest pod warunkiem dołączenia do niej kopii projektu, na którym znajduje się klauzula stwierdzająca zaopiniowanie projektu przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku.

**O terminie odbioru technicznego i przystąpieniu do użytkowania obiektu należy powiadomić Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku.**

Otrzymują:

1. PHU MATPOL GROUP  
inż. Michał Matuszewski  
ul. Młodzieżowa 29/68  
09-100 Płońsk
2. a/a

**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W PŁONSKU**  
*lek. med. Krzysztof Bielski  
spec. epidemiologii*



mgr inż. Dariusz Matuszewski  
09-100 Płońsk ul. Kalinowa 8  
uprawnienia budowlane projektowe  
Nr ewid. UAN 7342/Cie-36/98  
Decyzja Nr 239/98 z dnia 21.12.1998r.

Płońsk, dnia 20.05.2019r.

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

## O Ś W I A D C Z E N I E

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane  
(jednolity tekst Dz.U. z 2018r. poz. 1202 z zm. )

O Ś W I A D C Z A M Y,

**że projekt budowlany rozbudowy sieci wodociągowej na działkach ewidencyjnych  
1,2,3 położonych w miejscowości KOSSOBUDY Obwód Kossobudy i 212 położonej  
w miejscowości KRAJKOWO Jedn. ewid. Raciąż**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy  
technicznej oraz jest kompletny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

*mgr inż. Dariusz Matuszewski*  
**PROJEKTANT**

Uprawnienia budowlane Nr ewid. UAN 7342/Cie-36/98  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych, ciepłych,  
wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń  
Członek MOiRB nr ewid. MA2/IS/1446/01



WOJEWODA CIECHANOWSKI

Ciechanów, dnia 21 grudnia 1998 r.

Nr ewid. UAN 7342 / Cie - 36 / 98

## DECYZJA Nr 239 / 98

STAROSTWO POWIATOWE  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

### o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 i 3 litera a i b ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89 poz.414 z późniejszymi zmianami ), § 9 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8 poz. 38), po rozpatrzeniu wniosku **Pana Dariusza Matuszewskiego** , na podstawie dokumentów potwierdzających posiadanie wymaganego wykształcenia i pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed powołaną przeze mnie komisją

n a d a j ę

**Panu Dariuszowi MATUSZEWSKIEMU**  
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska  
ur. dnia 12 lipca 1956 r. w Płońsku

**uprawnienia budowlane**

- do projektowania
- do kierowania robotami budowlanymi

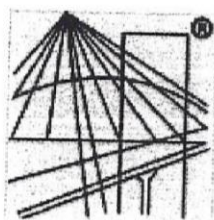
**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:  
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych  
bez ograniczeń.**

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



WOJEWODA  
*Henryk Kowalczyk*  
Henryk Kowalczyk





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

STAROSTWO POWIATOWE  
w Płońsku  
09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-NQ6-9KM-WG1 \*

Pan DARIUSZ MATUSZEWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/1446/01  
adres zamieszkania ul. KALINOWA 8, 09-100 PŁOŃSK

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-01-01 do 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-17 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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