

|   |                           |   |               |
|---|---------------------------|---|---------------|
| <i>Inwestor</i><br><p align="center"><b>Gmina Raciąż, ul. Kilińskiego 2, 09-140 Raciąż</b></p>  |                           |   |               |
| <i>Jednostka projektowa</i><br><p align="center"> <b>Usługi projektowe i Nadzór Budowlany</b><br/> <b>Dariusz Murawski</b><br/> 09-130 Baboszewo, ul. Warszawska 8B<br/> NIP 892-139-31-80<br/> e-mail: <a href="mailto:dmurawski@prokonto.pl">dmurawski@prokonto.pl</a>; tel. 792-613-438 </p> |                           |   |               |
| <i>Stadium</i><br><p align="center"><b>PRZEDMIAR ROBÓT</b></p>  |                           |   |               |
| <p align="center"> <u><b>OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:</b></u><br/> ----- zł brutto (----- zł) </p>  |                           |   |               |
| <i>Nazwa opracowania</i><br><p align="center"><b>Urząd Gminy Raciąż – remont</b></p>  |                           |   |               |
| <i>Nazwa obiektu budowlanego</i><br><p align="center"><b>Urząd Gminy Raciąż</b></p>   |                           |   |               |
| <i>Adres / lokalizacja obiektu budowlanego</i><br><p><b>Zlokalizowanej na działce o nr ewid. 1212/3 w Raciążu, ul. Kilińskiego 2, gm. Miasto Raciąż, pow. płoński</b></p>   |                           |   |               |
| <i>Branża</i><br><p align="center"><b>ARCHITEKTONICZNO – KONSTRUCYJNA</b></p>   |                           |   |               |
| <i>Skład zespołu projektowego:</i>  |                           |   |               |
| <i>Stanowisko</i>   | <i>Imię i nazwisko</i>    | <i>Nr uprawnień</i>   | <i>Podpis</i> |
| Konstrukcja:  | mgr inż. Dariusz Murawski | MAZ/0900/PBKb/17  |               |
| <i>Spis zawartości projektu budowlanego wraz z wykazem uzgodnień, pozwoleń, opinii</i><br><p align="center"><b>Spis zawartości projektu budowlanego znajduje się na stronie nr 1</b></p>  |                           |   |               |
| <i>Data opracowania</i><br><p align="center"><b>2020-03-17</b></p>  |                           | <i>Nr egzemplarza</i><br><p align="center"> <b>III                      IV</b> </p> |               |

## **Spis treści**

|                    |  |                  |
|--------------------|--|------------------|
| <b><i>I.</i></b>   | <b><i>OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.....</i></b>               | <b><i>2</i></b>  |
| <b><i>II.</i></b>  | <b><i>OPIS TECHNICZNY – ZAKRES MODERNIZACJI.....</i></b> | <b><i>7</i></b>  |
| <b><i>III.</i></b> | <b><i>CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....</i></b>                       | <b><i>15</i></b> |
| <b><i>IV.</i></b>  | <b><i>UPRAWNIENIA I IZBA.....</i></b>                    | <b><i>19</i></b> |
| <b><i>V.</i></b>   | <b><i>ZAŁĄCZNIKI – Przedmiar robót.....</i></b>          | <b><i>22</i></b> |

## **I. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO**

Budynek administracyjny w Raciążu przy ul. Kilińskiego 2 zlokalizowany jest na działce nr ew. 1212/3.

Budynek 3 kondygnacyjny, niepodpiwniczony, wykonany w technologii tradycyjnej – murowanej. Ściany budynku ocieplone. Dach ocieplony, o konstrukcji drewnianej krokwiowo płatwiowej, pokrycie blachodachówką, rynny i rury spustowe z blachy ocynkowanej.

Budynek wyposażony jest w instalacje wod. – kan., instalacje C.O., instalację elektryczną.

### **Program użytkowy**

Budynek obecnie pełni funkcję urzędu Gminy Raciąż.

Układ funkcjonalny budynku po adaptacji pozostaje bez zmian.

### **Dane obiektu charakteryzujące wpływ obiektu na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie:**

Ponieważ inwestycja nie zalicza się do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko, szczegółowe określenie wpływu inwestycji na środowisko określa nie wymaga szczegółowego badania. Stwierdzić należy, że obszar oddziaływania inwestycji oddziałuje na sąsiednią działkę nr. 1212/7, gdyż budynek zlokalizowany jest bezpośrednio na granicy tej działki dolegając bezpośrednio do budynku sąsiedniego. Przedmiotowy budynek sąsiaduje bezpośrednio z budynkiem Urzędu Gminy Miasta Raciąża, który jest również zlokalizowany na działce nr ewid. 1212/3.

Działka posiada niezbędne media służące w znacznym stopniu zmniejszeniu oddziaływania na środowisko:

1. Ścieki socjalno bytowe zostaną odprowadzone do kanalizacji sanitarnej
2. Wody opadowe z terenów utwardzonych zostaną odprowadzone bezpośrednio do gruntu w obrębie działki inwestora – bez zmian
3. Woda do celów sanitarnych i bytowych oraz produkcyjna będzie wykorzystana z sieci wodociągowej - bez zmian

1. Z uwagi na projektowany sposób posadowienia budynku na fundamentach bezpośrednich nie wystąpi oddziaływanie na wody podziemne.
2. Przyjęte rozwiązania ekonomiczno-ekologiczne w znacznym stopniu niwelują wpływ oddziaływania na środowisko przyrodnicze:

- Kotłownia – ciepło miejskie
- Wentylacja grawitacyjna

1. Na terenie ww. działki przewiduje się emisję hałasu określoną przepisami prawa.
2. Nie przewiduje się emisji wibracji, promieniowania ani wpływu na istniejący drzewostan.

**Ogólny stan techniczny budynku określa się jako dobry.**

**Wizualizacja projektowanych prac remontowych obiektu:**



**Koncepcja nr 1**





## **Koncepcja nr 2**

UWAGA! Wykonawca zobowiązany jest do zatwierdzenia przez inwestora wizualizacji ostatecznej ciągów komunikacyjnych z uwzględnieniem wybranej przez inwestora kolorystyki i wielkości płyt.

## II. OPIS TECHNICZNY – ZAKRES MODERNIZACJI

### 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- dane wyjściowe do projektowania uzyskane od zleceniodawcy
- koncepcja architektoniczna inwestora

### 2. DANE OGÓLNE PROJEKTU:

Nie badano stanu podłoża gruntowego z uwagi na fakt iż zakres modernizacji nie zwiększa obciążeń na fundament i grunt oraz nie zmienia się schematu statecznego budynku.

### 3. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH – ZGODNY Z „PFU” ZAMAWIAJACEGO

Zakres remontu obejmował będzie wykonanie następujących robót :

#### · **branża budowlana** :

- rozbiórka ścianek działowych w istniejących łazienkach na kondygnacji drugiej oraz przebudowa jednej z łazienek na pokój socjalny,
- demontaż istniejących urządzeń sanitarnych w projektowanych pomieszczeniach archiwum oraz łazienek,
- montaż nowych urządzeń sanitarnych,
- systemowe wydzielenie kabin w łazienkach na parterze i piętrze,
- wykucie z murów ościeżnicy stalowej oraz montaż nowych drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych w pomieszczeniu „Sali konferencyjnej” na piętrze.



- wymiana skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych jednodzielnych pełnych,
- wykonanie zadaszenie nad wejściem z blachodachówki na konstrukcji drewnianej.  
(wodę odprowadzić rurą spustową dn 50 - przebudować istniejącą rurę spustową kolidującą z projektowanym zadaszeniem),
- szlifowanie podłogi lastryko, polerowanie, impregnowanie (komunikacja i klatka schodowa)
- rozebranie wykładziny ściennej z płytek oraz rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowo wapiennej
- wykucie otworów w ścianach oraz stropach pod nowe odcinki instalacji sanitarnych,
- wykucie otworu drzwiowego do projektowanego pokoju socjalnego,
- zamurowanie 2 otworów drzwiowych na drugiej kondygnacji,
- skucie schodków na korytarzu kondygnacji drugiej oraz wykonanie rampy z jednoczesnym odzyskiem starych płytek podłogowych,
- przygotowanie podłoża poprzez uzupełnienie ubytków w tynku zwykłym wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej,
- wykonanie tynków (gładzi) jednowarstwowych wewnętrznych o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego, na klatce schodowej
- wykonanie glazury w pokoju socjalnym,
- wykonanie warstw wyrównujących i wygładzających z zaprawy samopoziomującej,
- wykonanie posadzek z płytek ceramicznych
- dwukrotne malowanie farbami lateksowymi ścian oraz sufitów klatki schodowej

- obudowanie ścian płytami HPL na rusztach metalowych pojedynczych, jednowarstwowych na ciągach komunikacyjnych (wymóg EI 15)
- wykonanie sufitu podwieszonego o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych na ciągach komunikacyjnych (wymóg EI 15 + warunek nieodpadające niekapiące),
- czyszczenie poręczy i balustrad oraz ich malowanie farbą olejną,
- wyposażenie meblowe pokoju socjalnego

· ***branża elektryczna (główne ciągi instalacji elektrycznej pozostają istniejące):***

- montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o 4 wylotach na przewody o przekroju do 2.5 mm<sup>2</sup> – mocowanych bez śrubowo,
- przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane nakołkachwstrzeliwanych na podłożu betonowym,
- montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych2-biegunowych,
- montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych,
- montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych,
- w pomieszczeniach sanitarnych wymiana opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzywa sztucznego,
- montaż wentylatora kanałowego Dn100 o wydajności 93m<sup>2</sup>/h wyposażonego we wyłącznik czasowy oraz higrostat,
- montaż lampy LED z czujnikiem ruchu i zmierniczu przy wykonanym zadaszaniu

- wymiana skrzynek rozdzielnic na korytarzach.
- wykonanie nowej instalacji w pokoju socjalnym.

· **branża sanitarna :**

- wykonanie rurociągów instalacji c.o.
- wykonanie rurociągów instalacji kanalizacyjnej z rur PVC o średnicy 50 mm,
- wymiana grzejników stalowych żeliwnych na aluminiowe oraz wkucie instalacji zasilającej grzejniki
- montaż nowej armatury sanitarnej

***UWAGA! Szczegółowy opis prac do wykonania zawarto również na części rysunkowej oraz przedmiarach robót. Dlatego też powyższy opis robót do wykonania należy czytać razem z cz. rysunkową i przedmiarami.***

#### 4. INFORMACJA BIOZ

- **Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji budowy**

Projektuje się remont istniejącego budynku Urzędu Gminy Raciąż wg następującej kolejności:

- Wykonanie prac rozbiórkowych (ścianki działowe, urządzenia sanitarne, stare tynki, ościeżnice drzwi),
- Wykonanie prac murarskich oraz wykucie otworów pod instalacje
- Wykonanie odcinków instalacji wewnętrznych
- Prace wykończeniowe
- **Prace wykonywać poza godzinami pracy Urzędu**

- **Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Obecnie przedmiotowa działka jest zabudowana. Posiada bezpośredni dostęp z ulicy – drogi gminnej, dlatego należy bezwzględnie zabezpieczyć roboty budowlane zgodnie z przepisami BHP.

- **Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą Stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

Przed przystąpieniem do robót niezbędne jest wykonanie wszystkich niezbędnych zabezpieczeń, takich jak:

- Umieszczenie tablicy informacyjnej na placu budowy,
- Ogrodzenie terenu,
- Umieszczenie na terenie placu budowy tablic ostrzegawczych
- Zabezpieczenie terenu przed dostępem osób trzecich
- **Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania**

Przy pracach na wysokości stosować zabezpieczenia linowe jak i barierki ochronne i poręczce.

- **Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację.**

Wymagane kwalifikacje, szkolenia i świadectwa pracowników na budowie.

Przy robotach budowlanych może być zatrudniony tylko taki pracownik, który:

- Posiada kwalifikacje przewidziane do danego stanowiska,
- Uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy,
- Został przeszkolony w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy na danym stanowisku,
- Posiada aktualną polisę NW.

Pracownicy zatrudnieni przy robotach powinni być dokładnie zaznajomieni z zakresem prac planowanych do wykonania. Muszą ponadto być poddani instruktażowi bhp i odpowiednio przeszkoleni na każdym stanowisku roboczym, na poszczególnych etapach robót.

Zarówno personel techniczny jak i robotnicy muszą posiadać aktualne zaświadczenie lekarskie o zdolności do aktualnie wykonywanej pracy; szczególnie prace na wysokości mogą prowadzić wyłącznie robotnicy posiadający świadectwa lekarskie dopuszczające do pracy na wysokości. Wszyscy pracujący na wysokości powinni być zaopatrzeni w specjalistyczny sprzęt ochrony osobistej do pracy na wysokości.

Pracowników wykonujących wszelkie roboty budowlane, powinno się wyposażyć w odpowiednią odzież roboczą, kaski, okulary i rękawice oraz zobowiązać ich do utrzymania w dobrym stanie wszystkich narzędzi i urządzeń użytkowanych do pracy.

Kontrola przestrzegania przepisów bhp:

W celu zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i mienia a także prawidłowego przebiegu wykonania wszystkich robot należy stosować się do ogólnych przepisów i warunków dotyczących nadzoru i kontroli bezpieczeństwa i higieny pracy w budownictwie. Osoba pełniąca na budowie funkcje kierownika budowy ma obowiązek przygotowania i kierowania pracami w danej specjalności w sposób zabezpieczający przed wypadkiem obowiązek zgodnie z projektem organizacji robot. Nadzór nad przestrzeganiem przepisów bhp na budowie należy do kierownika budowy, kierownika robot lub majstra. Kontrolę nad przepisami bhp na budowie mogą przeprowadzić właściwi inspektorzy pracy, inspektorzy bhp oraz inspektorzy nadzoru inwestorskiego.

Wpływ warunków atmosferycznych na bezpieczeństwo pracy:

Przy robotach należy uwzględnić wpływ warunków atmosferycznych na bezpieczeństwo pracy. Podczas deszczu, śniegu i silnego wiatru nie wolno prowadzić robot na ścianach i innych wysokich konstrukcjach. Przy prędkości wiatru powyżej 10 m/s roboty należy wstrzymać.

Urządzenie i zabezpieczenie terenu budowy:

Wygrodzony teren budowy należy oznakować tablicami ostrzegawczymi. Ogródenie terenu budowy jest konieczne w celu zapobiegania niebezpieczeństwa. Ogródenie winno być wykonane w sposób niestwarzający zagrożenia dla ludzi, a jego wysokość powinna wynosić nie mniej niż 1,5 m. Prawidłowe zagospodarowanie

terenu robot powinno obejmować także, jeżeli zachodzi taka konieczność, wybudowanie tymczasowych obiektów socjalnych i sanitarnych lub tylko sanitarnych. Niezbędnym jest także wyznaczenie miejsca lub zorganizowanie punktu pierwszej pomocy

i umieszczenia apteczki. Wszystkie przejścia i przejazdy znajdujące się w zasięgu robot należy zabezpieczyć lub wytyczyć nowe drogi, a obejścia i objazdy wyraźnie oznakować.

Drogi w rejonie terenów robot powinny być odpowiednio dostosowane do środków transportowych i przewidywanych materiałów do przewożenia. Nawierzchnia dróg powinna być utwardzona i utrzymana we właściwym stanie technicznym przez cały czas prowadzeni robot. Na drogach nie wolno składować żadnych materiałów czy sprzętu.

Strefę niebezpieczną, w której istnieje źródło zagrożenia np. możliwość spadania z góry materiałów lub przedmiotów, należy oznakować i ogrodzić poręczami lub zabezpieczyć daszkami ochronnymi na odległość większą z dwu wartości: 6m lub 1/10 wysokości, z której mogą spadać materiały. Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości nie mniejszej niż 2,4 m od terenu, a ich spadek w kierunku źródła zagrożenia powinien wynosić 45 stopni. Pokrycie daszków powinno być szczelne i dostatecznie wytrzymałe na przebicie spadającymi przedmiotami. Szerokość w miejscach przejść i przejazdów daszka ochronna powinna wynosić co najmniej 1,00 m więcej niż szerokość przejścia lub przejazdu.

Dla wykonania przewidzianych w tym projekcie robót budowlanych konieczne jest postawienie rusztowań stacjonarnych. Rusztowania te muszą być wykonane w sposób zapewniający bezpieczne poruszanie się po nich i transport narzędzi (materiałów). Muszą być wykonane zgodnie z dokumentacją techniczną producenta, motyczącą montażu i rozbiórki po wykonaniu prac budowlanych. Nie wolno dopuszczać do przeciążenia pomostów roboczych. Pomosty robocze powinny być wyposażone w bariery ochronne i burtnice.

Zasady bezpiecznego korzystania ze sprzętu na placu budowy:

Przy robotach wspomaganych pracą sprzętu do transportu pionowego, w obszarze wykonywanych prac niedopuszczalne jest istnienie jakichkolwiek instalacji elektrycznych napowietrznych.

Sprzęt stosowany do przewidzianych prac budowlanych powinien być sprawdzony przez odpowiedni dozór techniczny, powinien posiadać aktualne dokumenty dopuszczające go do eksploatacji. Udźwig np. żurawia powinien być dobrany odpowiednio do ciężaru demontowanych elementów. Niedopuszczalne jest przekroczenie maksymalnego udźwigu stosowanego sprzętu. Informacja o maksymalnym udźwigu powinna być umieszczona w widocznym miejscu. Sprzęt zmechanizowany nie może być udostępniony osobom niestanowiącym bezpośredniej jego obsługi. Wszystkie maszyny budowlane znajdujące się na budowie powinny mieć aktualne dokumenty dopuszczające je do eksploatacji. Maszyny te powinny być obsługiwane wyłącznie przez uprawnionych do tego celu pracowników.

Podczas mechanicznego załadunku materiałów z przemieszczaniem ich bezpośrednio nad ludźmi oraz nad kabiną kierowcy jest zabronione. Kierowca jest zobowiązany opuścić w tym czasie kabinę.

Wszystkie materiały użyte do rozbudowy budynku winny posiadać deklaracje zgodności z P lub PNE z Aprobata Techniczną oraz świadectwa dopuszczenia do stosowania wydane przez Instytut Techniki Budowlanej i Państwowy Zakład Higieny lub inne instytucje upoważnione do wydawania świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

Wszystkie użyte materiały muszą należeć obowiązkowo do jednego, tego samego systemu i być dostarczone na budowę, nadzorowane i odbierane z udziałem dostawcy systemu.

Wykonał:

.....  
mgr inż. Dariusz Murawski  
Upr.: MAZ/0900/PBKb/17

### **III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

#### **ARCHITEKTURA**

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Rys. 1 A-1 – Rzut parteru .....  | str. 16 |
| Rys. 2 A-2 – Rzut piętra.....    | str. 17 |
| Rys. 3 A-3 – Rzut poddasza ..... | str. 18 |



## IV. UPRAWNIENIA I IZBA



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
sygn. akt. MAZ/7131/1133/17/K

Warszawa, dnia 28 grudnia 2017 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2016 r., poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 1, art. 13 ust. 1 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2017 r., poz. 1332) oraz § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan mgr inż. Dariusz Murawski**  
ur. dnia 3 grudnia 1984 roku w m. Rypin  
otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny MAZ/0900/PBKb/17**  
**do projektowania**  
**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**  
**bez ograniczeń**

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t. j.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna prawomocna.

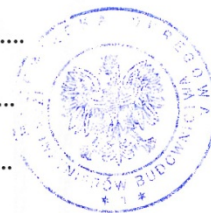
W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

### Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw. ....

dr inż. Jerzy Idzikowski .....

mgr inż. Krzysztof Karol Booss .....



Uprawnienia budowlane nadane

**Panu mgr inż. Dariuszowi Murawskiemu**  
ur. dnia 3 grudnia 1984 roku w m. Rypin

**numer ewidencyjny MAZ/0900/PBKb/17**  
**do projektowania**  
**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**  
**bez ograniczeń**

upoważniają do:

- I. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, w odniesieniu do konstrukcji obiektu;
- II. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw. ....

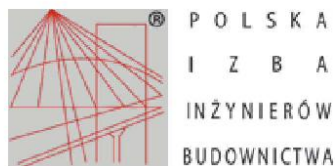
dr inż. Jerzy Idzikowski .....

mgr inż. Krzysztof Karol Booss .....



Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Okręgowa Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**MAZ-BW1-24B-Q6Z \***

Pan DARIUSZ MURAWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/0542/15  
adres zamieszkania ul. MŁAWSKA 9, 09-140 Raciąż k Sierpca  
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-09-01 do 2020-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-14 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.



## V. ZAŁĄCZNIKI – Przedmiar robót