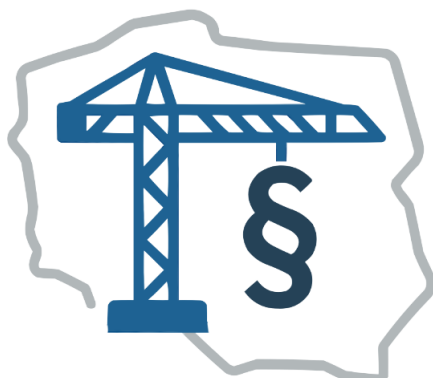




## OGÓLNOPOLSKA OLIMPIADA WIEDZY

O PROCESIE  
INWESTYCYJNO - BUDOWLANYM

### ORGANIZATOR:

POLITECHNIKA WROCŁAWSKA

### WSPÓŁORGANIZATOR:

Politechnika Lubelska  
Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki  
Politechnika Śląska  
Politechnika Świętokrzyska  
Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów  
Budownictwa w Rzeszowie

### PATRONATY:

Dolnośląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Lubelska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Polska Izba Inżynierów Budownictwa  
Rektor Politechniki Wrocławskiej  
Prezydent Miasta Wrocław  
Wojewoda Dolnośląska

## ETAP SZKOLNY

### TEST WIEDZY

czas: 35min



Politechnika Wrocławska

**TEST ZAWIERA:**

25 PYTAŃ ZAMKNIĘTYCH

z ustaw:

- Prawo budowlane
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie – Dział II i VII
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
- Kodeks Etyki Zawodowej Członków Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

**NA ARKUSZU ODPOWIEDZI ZAKREŚLIĆ W KWADRACIE JEDNĄ ODPOWIEŹ ZNAKIEM „X”.**

Ewentualne pomyłki koryguje się przez zakreślenie okręgiem kwadratu na arkuszu błędnej odpowiedzi i wpisanie obok słowa „błąd” i zakreślenie znaku X przy innej odpowiedzi.

**1 punkt – odpowiedź prawidłowa;**

**0 punktów – w przypadku niezaznaczenia żadnej odpowiedzi, zaznaczenia złej lub zaznaczenia więcej niż jednej odpowiedzi.**

**POWODZENIA!**



**1. ZA SAMODZIELNĄ FUNKCJĘ TECHNICZNĄ W BUDOWNICTWIE UWAŻA SIĘ W SZCZEGÓLNOŚCI DZIAŁALNOŚĆ OBEJMUJĄCĄ:**

- A wykonywanie nadzoru inwestorskiego;
- B wytwarzanie konstrukcyjnych elementów budowlanych;
- C wydawanie pozwoleń na budowę;

**2. UZYSKANIE UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ WYMAGA:**

- A odbycia rocznej praktyki przy sporządzaniu projektów;
- B odbycia półrocznej praktyki na budowie;
- C ukończenia studiów drugiego stopnia na kierunku pokrewnym dla danej specjalności;

**3. DO OBOWIĄZKÓW INWESTORA NALEŻY ZAPEWNIENIE:**

- A publicznych udziału w opracowaniu projektu budowlanego osób posiadających uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności;
- B wykonania i odbioru robót budowlanych;
- C sporządzenia informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego, uwzględnianej w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;

**4. DO PODSTAWOWYCH OBOWIĄZKÓW PROJEKTANTA NALEŻY:**

- A zapewnienie opracowania projektu budowlanego i, stosownie do potrzeb, innych projektów;
- B określenie obszaru oddziaływania obiektu;
- C przygotowanie dokumentacji powykonawczej obiektu budowlanego;

**5. DO PODSTAWOWYCH OBOWIĄZKÓW INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO NALEŻY:**

- A reprezentowanie inwestora na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z projektem lub pozwoleniem na budowę, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej;
- B realizacja zaleceń wpisanych do dziennika budowy;
- C podejmowanie niezbędnych działań uniemożliwiających wstęp na budowę osobom nieupoważnionym;



**6. DO PODSTAWOWYCH OBOWIĄZKÓW KIEROWNIKA BUDOWY NALEŻY:**

- A określenie obszaru oddziaływania obiektu.
- B zapewnienie wykonania i odbioru robót budowlanych.
- C zapewnienie geodezyjnego wytyczenia obiektu oraz zorganizowanie budowy i kierowanie budową obiektu budowlanego w sposób zgodny z projektem lub pozwoleniem na budowę, przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, oraz przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy.

**7. NIE WYMAGA DECYZJI O POZWOLENIU NA BUDOWĘ, NATOMIAST WYMAGA ZGŁOSZENIA BUDOWA:**

- A wolno stojących parterowych budynków stacji transformatorowych i kontenerowych stacji transformatorowych o powierzchni zabudowy powyżej 35 m<sup>2</sup>.
- B wolno stojących budynków mieszkalnych jednorodzinnych, których obszar oddziaływania mieści się w całości na działce lub działkach, na których zostały zaprojektowane.
- C wiat przystankowych i peronowych.

**8. NIE WYMAGA DECYZJI O POZWOLENIU NA BUDOWĘ ORAZ ZGŁOSZENIA BUDOWA:**

- A wiat o powierzchni zabudowy do 50 m<sup>2</sup>, sytuowanych na działce, na której znajduje się budynek mieszkalny, lub przeznaczonej pod budownictwo mieszkaniowe, przy czym łączna liczba tych wiat na działce nie może przekraczać dwóch na każde 1000 m<sup>2</sup> powierzchni działki.
- B kanalizacji kablowej.
- C instalacji zbiornikowych na gaz płynny z pojedynczym zbiornikiem o pojemności do 7 m<sup>3</sup>, przeznaczonych do zasilania instalacji gazowych w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych.

**9. BUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW O WYDAJNOŚCI DO 7,50 M3 NA DOBĘ; BUDOWA ZIAZDÓW Z DRÓG KRAJOWYCH I WOJEWÓDZKICH ORAZ ZATOK PARKINGOWYCH NA TYCH DROGACH:**

- A wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę.
- B wymaga zgłoszenia robót
- C nie wymaga zgłoszenia ani pozwolenia na budowę.



**10. BUDOWA WOLNO STOJĄCYCH KABIN TELEFONICZNYCH, SZAF I SŁUPKÓW TELEKOMUNIKACYJNYCH:**

- A wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę.
- B wymaga zgłoszenia robót.
- C nie wymaga zgłoszenia ani pozwolenia na budowę.

**11. NIE WYMAGA DECYZJI O POZWOLENIU NA BUDOWĘ ORAZ ZGŁOSZENIA, O KTÓRYM MOWA W ART. 30, BUDOWA:**

- A gospodarczych obiektów budowlanych o powierzchni zabudowy do 35 m<sup>2</sup>, przy rozpiętości konstrukcji nie większej niż 4,80 m, oraz stawów i zbiorników wodnych o powierzchni nieprzekraczającej 500 m<sup>2</sup> i głębokości nieprzekraczającej 2 m od naturalnej powierzchni terenu przeznaczonych wyłącznie na cele gospodarki leśnej i położonych na gruntach leśnych Skarbu Państwa, z wyjątkiem sytuowanych na obszarze Natura 2000.
- B jednokondygnacyjnych budynków gospodarczych i wiat o prostej konstrukcji, związanych z produkcją rolną, o powierzchni zabudowy do 300 m<sup>2</sup>, przy rozpiętości konstrukcji nie większej niż 7 m i wysokości nie większej niż 7 m, których obszar oddziaływania mieści się w całości na działce lub działkach, na których zostały zaprojektowane.
- C stawów i zbiorników wodnych o powierzchni przekraczającej 1000 m<sup>2</sup> i nieprzekraczającej 5000 m<sup>2</sup> oraz głębokości nieprzekraczającej 3 m, położonych w całości na gruntach rolnych.

**12. REMONT BUDOWLI, KTÓRYCH BUDOWA WYMAGA UZYSKANIA DECYZJI O POZWOLENIU NA BUDOWĘ:**

- A wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę.
- B wymaga zgłoszenia robót.
- C nie wymaga zgłoszenia ani pozwolenia na budowę.

**13. PRZEBUDOWA URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH:**

- A wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę.
- B wymaga zgłoszenia robót.
- C nie wymaga zgłoszenia ani pozwolenia na budowę.



**14. W PRZYPADKU NIEROZPOCZĘCIA WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH PRZED UPŁYWEM 3 LAT OD OKREŚLONEGO W ZGŁOSZENIU TERMINU ICH ROZPOCZĘCIA:**

- A rozpoczęcie tych robót może nastąpić po podpisaniu stosownego aneksu z organem administracji architektoniczno-budowlanej.
- B rozpoczęcie tych robót może nastąpić po dokonaniu ponownego zgłoszenia.
- C rozpoczęcie tych robót może nastąpić tylko po uzyskaniu decyzji o pozwoleniu na budowę.

**15. DECYZJA O POZWOLENIU NA BUDOWĘ LUB ROZBIÓRKĘ OBIEKTU BUDOWLANEGO MOŻE BYĆ WYDANA PO UPRZEDNIM:**

- A uzyskaniu przez inwestora, wymaganych przepisami szczególnymi, pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych organów.
- B wniesieniu wymaganej opłaty skarbowej.
- C poinformowaniu stron postępowania.

**16. ISTOTNE ODSTĄPIENIE OD ZATWIERDZONEGO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU ORAZ PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO LUB INNYCH WARUNKÓW DECYZJI O POZWOLENIU NA BUDOWĘ JEST DOPUSZCZALNE:**

- A jedynie po uzyskaniu decyzji o zmianie pozwolenia na budowę wydanej przez organ administracji architektoniczno-budowlanej.
- B po wniesieniu wymaganej opłaty skarbowej.
- C po złożeniu stosownego zgłoszenia w organie administracji architektoniczno-budowlanej.

**17. NA TABLICY INFORMACYJNEJ OKREŚLA SIĘ:**

- A nazwę i numer telefonu właściwego organu nadzoru budowlanego.
- B numer ewidencyjny działki, na której realizowana jest inwestycja.
- C datę rozpoczęcia i zakończenia robót budowlanych.



**18. PRACAMI PRZYGOTOWAWCZYMI SĄ:**

- A opracowanie planu zagospodarowania działki lub terenu.
- B wykonanie niwelacji terenu
- C wystąpienie z wnioskiem o wydanie pozwolenia na budowę.

**19. O WYDANIE DZIENNIKA BUDOWY WYSTĘPUJE:**

- A kierownik budowy.
- B inwestor.
- C projektant.

**20. JAK KODEKS OKREŚLA PODEJŚCIE CZŁONKA IZBY DO DZIAŁAŃ KORUPCYJNYCH?**

- A Nie wolno dopuszczać do działań korupcyjnych ani ich tolerować u innych.
- B Dopuszczalne są, jeśli nie wpływają na bezpieczeństwo.
- C Drobne upominki są zawsze akceptowalne.

**21. JAK KODEKS OKREŚLA KWESTIĘ PODNOSZENIA KWALIFIKACJI ZAWODOWYCH PRZEZ CZŁONKA IZBY?**

- A Jest to dobrowolne i zależne wyłącznie od potrzeb pracodawcy.
- B Jest obowiązkiem Członka Izby i powinno uwzględniać także interes społeczny oraz wymagania organów samorządu.
- C Wymagane jest tylko raz na początku kariery zawodowej.

**22. CO KODEKS WSKAZUJE JAKO „NAJWYŻSZY PRIORYTET” DLA CZŁONKA IZBY?**

- A Życie, zdrowie, bezpieczeństwo osób i mienia oraz dobro publiczne.
- B Dotrzymanie terminu realizacji inwestycji.
- C Maksymalizacja zysku zleceniodawcy.



**23. KTÓRE Z PONIŻSZYCH DZIAŁAŃ WOBEC ZLECENIODAWCY/PRACODAWCY JEST ZABRONIONE?**

- A Informowanie o okolicznościach mogących stanowić przeszkodę w realizacji zadania.
- B Podejmowanie czynności zawodowych niezgodnych z prawem lub etyką w celu spełnienia żądań zleceniodawcy/pracodawcy.
- C Zachowanie w tajemnicy uzyskanych informacji poufnych związanych z zadaniem.

**24. KATASTROFA BUDOWLANA TO:**

- A zamierzone wyburzenie obiektu budowlanego w celu jego przebudowy lub rozbiórki.
- B niezamierzone, gwałtowne zniszczenie obiektu budowlanego lub jego części, a także konstrukcyjnych elementów rusztowań, elementów urządzeń formujących, ścianek szczelnych i obudowy wykopów.
- C uszkodzenie elewacji budynku w wyniku długotrwałego działania czynników atmosferycznych.

**25. KIEROWNIK BUDOWY JEST OBOWIĄZANY UMIEŚCIĆ W WIDOCZNYM MIEJSCU NA TERENIE BUDOWY OGŁOSZENIE ZAWIERAJĄCE DANE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PRACY I OCHRONY ZDROWIA, GDY:**

- A budowa dotyczy obiektu o powierzchni użytkowej powyżej 1000 m<sup>2</sup>, niezależnie od liczby pracowników.
- B roboty budowlane prowadzone są przez jednego wykonawcę i trwają krócej niż 10 dni roboczych.
- C budowa, na której przewiduje się prowadzenie robót budowlanych trwających dłużej niż 30 dni roboczych i jednoczesne zatrudnienie co najmniej 20 pracowników lub przewidywany zakres robót budowlanych przekracza 500 osobodni.

