



BIURO OBSŁUGI BUDOWNICTWA
MARIUSZ FABJANOWSKI

ul. Kluczborska 13/1, 50-323 Wrocław
tel. 713 459 264, e-mail: pracownia.bob@gmail.com

Nr projektu	BOB/22/04				
Obiekt	BUDYNEK SOCJALNY - KATEGORIA VIII				
Adres	PLAC TARGOWY, 55-220 JELCZ-LASKOWICE				
Adres geodezyjny	24/8 AM-35 i 21/4 AM-36 Obręb: Laskowice, Gmina: Jelcz-Laskowice				
Inwestor	Gmina Jelcz – Laskowice ul. W. Witosa 24 55-220 Jelcz-Laskowice				
Stadium	PROJEKT ROZBIÓRKI				
ROZBIÓRKA BUDYNKU TOALETY PUBLICZNEJ ZLOKALIZOWANEJ NA TERENIE TARGOWISKA MIEJSKIEGO W JELCZU-LASKOWICACH					
BRANŻA	Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
PROJEKTANT					
Budowlana	Projektował	mgr inż. Łukasz Hulbój	DOŚ/0084/PWBKb/18 specjalność konstrukcyjno- budowlana do projektowania bez ograniczeń	02. 2023	
Budowlana	Sprawdził	mgr inż. Mariusz Fabjanowski	145/DOŚ/05 specjalność konstrukcyjno- budowlana do projektowania bez ograniczeń	02. 2023	
Oświadczam, że niniejsze opracowanie zostało wykonane zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i może służyć celowi, dla którego zostało wykonane.					
Wrocław, luty 2023					

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

I.	OPIS TECHNICZNY	3-13
II.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA	14
	PZT-01 SYTUACJA	15
III.	ZAŁĄCZNIKI FORMALNE	16
	UPRAWNIENIA BODOWLANE – ŁUKASZ HULBÓJ	17-18
	PRZYNALEŻNOŚĆ DO IZBY – ŁUKASZ HULBÓJ	19
	UPRAWNIENIA BODOWLANE – MARIUSZ FABJANOWSKI	20-21
	PRZYNALEŻNOŚĆ DO IZBY – MARIUSZ FABJANOWSKI	22

SPIS TREŚCI:

INFORMACJE OGÓLNE.....	5
1. PODSTAWA I ZAKRES OPRACOWANIA.....	5
1.1. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	5
1.2. ZAKRES I CEL OPRACOWANIA.....	5
2. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN	5
3. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO.....	5
4. OCHRONA KONSERWATORSKA.....	5
5. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	5
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	6
6. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	6
6.1. WIELKOŚĆ, UKSZTAŁTOWANIE I PRZEZNACZENIE TERENU.....	6
6.2. KOMUNIKACJA	6
6.3. ZIELEŃ.....	6
6.4. ISTNIEJĄCY BILANS TERENU W GRANICACH OPRACOWANIA	6
6.5. ISTNIEJĄCA INFRASTRUKTURA TECHNICZNA	6
7. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	6
7.1. PRZEZNACZENIE TERENU.....	6
7.2. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH I ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH.....	6
7.2.1. DEMONTAŻE I WYBURZENIA	6
7.2.2. NAWIERZCHNIE PIESZE - CHODNIKI	7
7.3. OGRODZENIA	7
7.4. MAŁA ARCHITEKTURA	7
7.4.1. MIEJSCE GROMADZENIA ODPADÓW STAŁYCH	7
7.5. ZIELEŃ- W RAMACH ZAŁOŻENIA PROJEKTOWEGO	7
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY	8
8. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	8
8.1. PRZEZNACZENIE OBIEKTU	8
8.2. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE.....	8
8.3. OCENA TECHNICZNA.....	8
9. OPIS ROZBIÓRKI BUDYNKU	8
9.1. PRZEZNACZENIE OBIEKTU	8
9.2. KATEGORIA OBIEKTU	8
9.3. FORMA ARCHITEKTONICZNA	8
9.4. PROGRAM UŻYTKOWY	8
9.5. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNE.....	8
9.5.1. WARUNKI GRUNTOWE I POSADOWIENIE.....	8
9.5.2. UKŁAD KONSTRUKCYJNY BUDYNKU PRZEZNACZONEGO DO ROZBIÓRKI	8
9.5.3. ZASTOSOWANE SCHEMATY STATYCZNE.....	9
9.5.4. ROZWIĄZANIA BUDOWLANE I MATERIAŁOWE	9
9.5.4.1. URZĄDZENIA I SIECI INSTALACYJNE	9
9.5.4.2. SPOSÓB WYKONYWANIA ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH – ZASADY OGÓLNE.....	9
9.5.4.3. ETAP I ROZBIÓRKI - PRACE PRZYGOTOWAWCZE	9
9.5.4.4. ETAP II ROZBIÓRKI – WYBURZENIE BUDYNKU	9
9.5.4.5. ETAP III ROZBIÓRKI – UPORZĄDKOWANIE TERENU I PRZYWRÓCENIE CZĘŚCI ELEMNTÓW ZAGOSPODAROWANIA DO STANU PIERWOTNEGO	10

9.5.4.6.	ZAGOSPODAROWANIE MATERIAŁÓW Z ROZBIÓREK	10
10.	WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	10
11.	DEMONTAŻ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH	10
INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA		11
12.	STRONA TYTUŁOWA.....	11
13.	CZĘŚĆ OPISOWA:.....	11
14.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA:	13
15.	OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE NIEISTOTNYCH ZMIAN W PROJEKCIE:	13
ZAŁĄCZNIKI FORMALNE		16

INFORMACJE OGÓLNE

1. PODSTAWA I ZAKRES OPRACOWANIA

1.1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa na prace projektowe zawarta z Inwestorem,
- Inwentaryzacja budowlana
- Inwentaryzacja fotograficzna
- Wytyczne projektowe otrzymane od Inwestora,
- Ustawa z dnia 07. lipca 1994 r. „Prawo Budowlane”, (tekst jednolity Dz. U. Nr 156 z 2006 r., poz. 1118 z późniejszymi zmianami), oraz obowiązujące akty normatywne w budownictwie,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn.12.04.2002 „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz. U. Nr 75 z roku 2002, poz. 690 wraz z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dn. 2 marca 2007 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy – Dziennik Ustaw Nr 49 / 200
- Ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 169 z dn. 29.09.2003)
- Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz.U. z 2003r.,nr121, poz. 1137),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003r. nr 120, poz. 1126).
- Obowiązujące normy i przepisy.

1.2. ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Opracowanie obejmuje rozbiórkę budynku toalety publicznej zlokalizowanej na terenie targowiska miejskiego w Jelczu-Laskowicach.

Celem opracowania jest przedstawienie rozwiązań technicznych umożliwiających wykonanie planowanych robót.

2. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN

Działka zainwestowania nie znajduje się na terenie górniczym w rozumieniu ustawy z dnia 0.9.06.2011r. Prawo geologiczne i górnicze (t.j.: Dz.U. Nr165.poz. 196 ze zm.) i tym samym obszar nie jest narażony na szkodliwe wpływy robót górniczych zakładu górniczego, w tym na osuwanie się mas ziemnych.

Teren inwestycji nie znajduje się w granicach obszaru z udokumentowanym złożem kopalin. Nie znajduje się w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych.

3. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

Inwestycja (rozbiórka budynku) nie należy do mogących znacząco oddziaływać na środowisko, nie stwarza zagrożeń dla środowiska i zdrowia mieszkańców.

W oparciu o art. 32 ustawy Prawo Budowlane (Dz. U z 2006r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) zgodnie z §3 ust.1 pkt.52b, Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. nie jest wymagana decyzja środowiskowa.

4. OCHRONA KONSERWATORSKA

Ze względu na charakter prac rozbórkowych oraz fakt, że zarówno obszar i budynek nie znajdują się w ewidencji ani rejestrze zabytków na prace zawarte w niniejszej dokumentacji nie jest konieczne pozwolenia konserwatorskie.

5. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obiekt znajduje się na działce 24/8 AM-35 oraz zlokalizowany jest stycznie na granicy działki nr 21/4 AM-36 Obręb: Laskowice, Gmina: Jelcz-Laskowice. Obszar oddziaływania został przedstawiony na planie sytuacyjnym.

Planowane prace nie wpłyną na zwiększenie obszaru oddziaływania pod względem: emisji hałasu i wibracji, spalin, zapachów oraz nie będą powodować ograniczenia dostępu do światła dziennego.

Obszar oddziaływania inwestycji ustalono na podstawie §13, §235.1- rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Obszar oddziaływania inwestycji oznaczono na rysunku PZT-01

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

6. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

6.1. WIELKOŚĆ, UKSZTAŁTOWANIE I PRZEZNACZENIE TERENU

Budynek objęty opracowaniem zlokalizowany jest na części działki nr 24/8 AM-35 i 21/4 AM-36 Obręb: Laskowice, Gmina: Jelcz-Laskowice. Na przedmiotowej działce znajduje się teren targowiska miejskiego. Ze względu na znaczną powierzchnię działki obszar opracowania stanowi jej fragment- wskazany na rysunku **PZT-01**.

6.2. KOMUNIKACJA

Dojazd do działki zapewniony jest z ulicy Stokrotkowej znajdującej się w odległości 11 m od rozbieranego budynku od strony zachodniej, działka drogowa nr 21/3.

6.3. ZIELEŃ

W zakresie opracowania teren jest płaski. W obrębie opracowania znajduje się niewielki teren zieleni zlokalizowany w południowo-wschodniej części działki. Na terenie opracowania rośnie pięć drzew nie wchodzących w kolizję z planowaną inwestycją.

6.4. ISTNIEJĄCY BILANS TERENU W GRANICACH OPRACOWANIA

BILANS POWIERZCHNI TERENU W GRANICACH OPRACOWANIA WG MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH:

POWIERZCHNIA ZABUDOWY BUDYNKU	
- budynek do rozbioru w zakresie opracowania	45,70 m ² (10,9%)
POWIERZCHNIA CHODNIKÓW I NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH	
- powierzchnia utwardzona	144,59 m ² (34,5%)
ISTNIEJĄCA WIATA ŚMIETNIKOWA	13,83 m ² (3,3%)
POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA	215,53 m ² (51,4%)
W SUMIE	419,65 m² (100%)

6.5. ISTNIEJĄCA INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

Projekt rozbioru przewiduje demontaż urządzeń wyposażenia technologicznego, demontaż instalacji sanitarnych i elektrycznych budynku.

W zakresie opracowania nie projektuje się nowej infrastruktury technicznej.

Do istniejącego budynku doprowadzone są sieci wod-kan oraz elektryczna.

Przy prowadzeniu prac należy zachować szczególną ostrożność aby nie doprowadzić do awarii sieci.

7. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Zakres niniejszego opracowania nie obejmuje wykonania projektu zagospodarowania terenu dla stanu po wykonaniu rozbioru budynku. Zaleca się wykonanie projektu zagospodarowania terenu po wykonaniu rozbioru wg. odrębnego opracowania.

7.1. PRZEZNACZENIE TERENU

Niniejsze opracowanie dotyczy tylko i wyłącznie rozbioru obiektu szkieletu publicznego na terenie targowiska miejskiego. Rozbórka wymagana jest miernym stanem technicznym budynków oraz brakiem uzasadnienia dla remontu pod względem ekonomicznym.

Po rozbiorze teren pozostanie oczyszczony. Ustalenie jego dalszego przeznaczenia zgodnie z projektem architektoniczno-budowlanym.

7.2. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH I ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH

7.2.1. DEMONTAŻE I WYBURZENIA

W zakresie opracowania przewiduje się następujące prace demontażowe i wyburzenia:

- Demontaż urządzeń wyposażenia technologicznego budynku,
- Demontaż instalacji sanitarnych i elektrycznych budynku,
- Rozbiórkę budynku objętego opracowaniem.

7.2.2. NAWIERZCHNIE PIESZE - chodniki

Należy zdemontować istniejące utwardzenie terenu bezpośrednio wokół budynku w celu umożliwienia realizacji inwestycji wg odrębnego opracowania (Projekt zagospodarowania terenu).

7.3. OGRODZENIA

Na terenie inwestycji nie występują ogrodzenia.

7.4. MAŁA ARCHITEKTURA

Na terenie inwestycji nie występują stałe obiekty małej architektury.

7.4.1. MIEJSCE GROMADZENIA ODPADÓW STAŁYCH

W zakresie niniejszego opracowania nie projektuje się nowego miejsca gromadzenia odpadów stałych. Wykonawca zapewni miejsca gromadzenia odpadów stałych na czas rozbiórki oraz po jej wykonaniu.

7.5. ZIELEŃ- W RAMACH ZAŁOŻENIA PROJEKTOWEGO

Na terenie inwestycji zlokalizowanych jest 5 drzew, które należy zabezpieczyć na czas robót budowlanych oraz prowadzić wszelkie prace przy szczególnej staranności aby nie uszkodzić konarów oraz korzeni drzew.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY

8. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

8.1. PRZEZNACZENIE OBIEKTU

Obecny budynek pełni funkcję szaletu na terenie targowiska miejskiego. Rozbiórka wymagana jest miernym stanem technicznym budynku oraz brakiem uzasadnienia dla remontu pod względem ekonomicznym. Zakres niniejszego opracowania nie obejmuje ustalenia dalszego przeznaczenia terenu po wykonaniu rozbiórki.

8.2. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE

CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY BUDYNKU:

Powierzchnia zabudowy (bud. przezn. do rozbiórki)	45,7 m ²
Ilość kondygnacji naziemnych	1
Wysokość maksymalna (od poziomu terenu)	4,0 m
Szerokość budynku (w zakresie opracowania)	11,4 m
Długość budynku (w zakresie opracowania)	4,0 m
Kubatura	160 m ³

8.3. OCENA TECHNICZNA

Rozbiórka spowodowana jest miernym stanem technicznym budynku oraz brakiem uzasadnienia dla remontu pod względem ekonomicznym. Pokrycie dachowe posiada nieszczelności – zły stan techniczny. Ściany w strefie przyziemia zawilgocone. Stolarka okienna i drzwiowa w złym stanie technicznym. Stwierdzono lokalne zarysowania ścian nośnych.

9. OPIS ROZBIÓRKI BUDYNKU

9.1. PRZEZNACZENIE OBIEKTU

Budynek szaletu na targowisku miejskim.

9.2. KATEGORIA OBIEKTU

- kategoria VIII
- współczynnik kategorii (k) – 5,0
- współczynnik wielkości – 1,0

9.3. FORMA ARCHITEKTONICZNA

Budynek o bryle prostopadłościennej zwartej. Dach jednospadowy płaski.

9.4. PROGRAM UŻYTKOWY

Budynek posiada pomieszczenia toalety męskiej, damskiej oraz pomieszczenie gospodarcze.

9.5. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNE

Nie projektuje się w zakresie opracowania żadnych nowych konstrukcji.

9.5.1. WARUNKI GRUNTOWE I POSADOWIENIE

Zakres opracowania nie obejmuje wykonywania nowych fundamentów. Budynek posadowiony na ławach fundamentowych. Ze względu na znaczną odległość od budynków sąsiednich rozbiórka przedmiotowego budynku nie wpłynie na bezpieczeństwo obiektów w sąsiedztwie rozbiórki.

W zakresie opracowania nie ustala się warunków gruntowych oraz posadowienia.

9.5.2. UKŁAD KONSTRUKCYJNY BUDYNKU PRZEZNACZONEGO DO ROZBIÓRKI

Budynek przeznaczony do rozbiórki wykonany w konstrukcji tradycyjnej murowanej.

W skład układu konstrukcyjnego wchodzi:

- ławy fundamentowe żelbetowe;
- ściany fundamentowe murowane;
- ściany murowane;
- stropodach drewniany;

- ściany działowe murowane;
- posadzki betonowe.

9.5.3. ZASTOSOWANE SCHEMATY STATYCZNE

W zakresie opracowania nie projektuje się żadnych nowych konstrukcji. Opracowanie nie wymaga przeprowadzenia obliczeń.

9.5.4. ROZWIĄZANIA BUDOWLANE I MATERIAŁOWE

9.5.4.1. URZĄDZENIA I SIECI INSTALACYJNE

Urządzenia wodociągowo-kanalizacyjne, elektryczne podlegają demontażowi. Ze względu na stan techniczny budynku zaleca się rozbiórkę ww. elementów jednocześnie z elementami konstrukcji i wykończenia przy urzyciu maszyn budowlanych wyburzeniowych. Wszelkie urządzenia i instalacje powinny być odłączone od zewnętrznych sieci zasilających przed przystąpieniem do rozbiórki.

9.5.4.2. SPOSÓB WYKONYWANIA ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH – ZASADY OGÓLNE

Teren, na którym prowadzone są prace rozbiórkowe, powinien być ogrodzony i oznakowany w sposób wykluczający wstęp osób postronnych na teren działki, a w szczególności do strefy robót rozbiórkowych.

Przed rozpoczęciem prac należy odłączyć wszelkie instalacje i media. Miejsca odłączenia, wyłączniki, zawory, winny znajdować się na poza obrębem prowadzonych prac budowlanych.

Roboty powinny być prowadzone tak, aby nie została naruszona stateczność rozbieranego obiektu oraz tak, aby usuwanie jednego elementu konstrukcyjnego nie wywołało utraty stateczności innych elementów konstrukcji.

Niedopuszczalne jest dokonywanie rozbiórki przez podkopywanie lub podcinanie konstrukcji od dołu.

Niedopuszczalne jest wyrzucanie gruzu przez otwory na zewnątrz.

Roboty rozbiórkowe należy wykonywać z zachowaniem maksymalnej ostrożności, dokładnie przestrzegając przepisów BHP.

Podczas robót dokonywać bieżącej oceny stanu poszczególnych elementów i w miarę potrzeb wykonać niezbędne zabezpieczenia lub wzmocnienia konstrukcji.

Do usuwania gruzu w czasie robót rozbiórkowych należy stosować zsuwnice pochyle lub rynny zsypowe, które powinny mieć zabezpieczenie przed wypadaniem gruzu.

Rozbiórkę należy wykonywać przy użyciu urządzeń wyburzeniowych. Wyklucza się rozbiórkę ręczną.

Rozbiórkę elementów żelbetonowych należy wykonywać niewielkimi odcinkami, odbijając uprzednio warstwę ochronną z betonu i przecinając pręty za pomocą aparatów acetylenowych.

Elementy konstrukcji stalowych należy rozbierać przez cięcie aparatami acetylenowymi.

Wszystkie elementy możliwe do powtórznego wykorzystania powinny być demontowane bez powodowania zbędnych uszkodzeń.

Obciążanie wszelkich podpór tymczasowych powinno odbywać się w sposób statyczny w miarę demontowania rozbieranego fragmentu konstrukcji.

Zabrania się obciążania rusztowań i pomostów przeznaczonych dla robotników dokonujących rozbiórki ciężarem demontowanych konstrukcji.

Gromadzenie gruzu i zdemontowanych części budynku jest zabronione.

Należy zabezpieczyć pobliskie drzewa aby uniemożliwić uszkodzeń pni i korzeni podczas prac budowlanych.

Należy zabezpieczyć teren rozbiórki tak aby całkowicie uniemożliwić spadanie gruzu na działki sąsiednie.

9.5.4.3. ETAP I ROZBIÓRKI - PRACE PRZYGOTOWAWCZE

Przed przystąpieniem do rozbiórki należy wykonać czynności umożliwiające bezpieczne i poprawnie zorganizowane wykonanie rozbiórki budynku.

W pierwszej kolejności należy ustawić toaletę przenośną.

Następnie należy ustawić ogrodzenia tymczasowe pełne wys. 2,0m.

należy: zabezpieczyć drzewa przeznaczone do pozostawienia znajdujące się na terenie wokół rozbieranego budynku.

Oczyścić teren ze śmieci i odpadów niebudowlanych.

9.5.4.4. ETAP II ROZBIÓRKI – WYBURZENIE BUDYNKU

Budynek wyburzyć zgodnie z opisem ogólnym rozbiórek.

9.5.4.5. ETAP III ROZBIÓRKI – UPORZĄDKOWANIE TERENU I PRZYWRÓCENIE CZĘŚCI ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DO STANU PIERWOTNEGO

Po wykonaniu rozbiórki budynku na działce należy oczyścić teren rozbiórki. Po wyburzeniu budynku powstała powierzchnia terenu powinna być stosunkowo płaska bez uskoków, a podłoże powinno być stabilne i zagęszczone tak aby możliwe było przystąpić do prac budowlanych (wg odrębnego opracowania). Należy wyznaczyć tymczasowe miejsce gromadzenia odpadów stałych. Niniejsze opracowanie nie wkracza w zakres zagospodarowania terenu po rozbiórce, w związku z czym nie stawia się innych wymagań.

9.5.4.6. ZAGOSPODAROWANIE MATERIAŁÓW Z ROZBIÓREK

Posiadacz odpadów powinien postępować z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami oraz wymogami ochrony środowiska. Materiały z rozbiórki obiektu powinny być segregowane w miejscu ich demontażu i magazynowane selektywnie do czasu wywozu z placu rozbiórki. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206) materiały z rozbiórki obiektu należą do grupy 17 – odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej. W rezultacie robót rozbiórkowych, oprócz konstrukcji nadających się do ponownego wykorzystania, zostaną na placu rozbiórki wytworzone następujące rodzaje odpadów:

- 17.01.01 – Gruz betonowy;
- 17.01.02 – Gruz ceglany;
- 17.01.03 – Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia;
- 17.01.80 – Usunięte tynki;
- 17.02.01 – Drewno;
- 17.02.02 – Szkło;
- 17.02.03 – Tworzywa sztuczne;
- 17.03.80 – Odpadowa papa;
- 17.04.05 – Żelazo i stal;
- 17.06.04 – Materiały izolacyjne;
- 17.09.04 – Zmieszane odpady z demontażu inne niż wymienione wyżej.

Z rozbiórki obiektu powstaną odpady obojętne, nie powodujące zanieczyszczenia środowiska lub zagrożenia dla zdrowia ludzi. Pozostałe odpady podlegają składowaniu na składowisku odpadów komunalnych.

10. WARUNKI OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

Opracowanie nie wkracza swoim zakresem w zagadnienia wymagające określenia warunków ochrony przeciwpożarowej. Warunki ochrony przeciwpożarowej istniejących budynków sąsiadujących po rozbiórce będą na poziomie nie gorszym niż istniejący.

11. DEMONTAŻ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH

Do rozbiórki urządzeń i instalacji elektrycznej, wodociągowej, kanalizacyjnej itp. można przystąpić dopiero po stwierdzeniu, że wszystkie te instalacje zostały odłączone od sieci i sporządzono odpowiednią notatkę. Demontaż instalacji powinni wykonywać robotnicy odpowiednich specjalności.

INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Zgodnie z art. 20 ust. 1 punktu 1b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane ze względu na specyfikę budowanego obiektu powinien być sporządzony plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przez kierownika budowy przyszłego Wykonawcy.

Plan ten należy wykonać w oparciu o art. 21a ust. 1 i 2 punkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. – Dz. U. Nr 151 poz. 1256 i powinien on zawierać: stronę tytułową, część opisową, część rysunkową.

12. STRONA TYTUŁOWA

Na stronie tytułowej należy zamieścić:

Nazwę i adres obiektu budowlanego:

„ROZBIÓRKA BUDYNKU TOALETY PUBLICZNEJ
ZLOKALIZOWANEJ NA TERENIE TARGOWISKA
MIEJSKIEGO W JELCZU-LASKOWICACH”

Obiekt:

Budynek socjalny

Adres geodezyjny:

24/8 AM-35 i 21/4 AM-36 Obręb: Laskowice, Gmina: Jelcz-Laskowice

Imię i nazwisko lub nazwa Inwestora:

Gmina Jelcz – Laskowice

Adres Inwestora:

ul. W. Witosa 24 55-220 Jelcz-Laskowice

Imię i nazwisko projektanta
sporządzającego informację:

mgr inż. Łukasz Hulbój,
nr upr. DOŚ/0084/PWBKb/18

Adres projektanta:

Biuro Obsługi Budownictwa, ul. Kluczborska 13/1, 50-323 Wrocław

Imię i nazwisko oraz adres kierownika budowy- sporządzającego plan bioz, a w przypadku gdy plan bioz sporządzany jest przez inną osobę - również imię i nazwisko oraz adres tej osoby lub nazwę i adres podmiotu sporządzającego plan BIOZ.

13. CZĘŚĆ OPISOWA:

Część opisowa zawiera powinna w szczególności

- a. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego
- b. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
- c. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:
*Istniejąca infrastruktura podziemna.
Elementy infrastruktury technicznej na terenie działki (w szczególności instalacja elektroenergetyczna)*
- d. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:
*Upadek z wysokości (roboty rozbórkowe)
Porażenie prądem (obsługa urządzeń elektrycznych, prace związane z instalacją elektryczną).
Uszkodzenia ciała (obsługa maszyn i narzędzi, nieprzestrzeganie przepisów bhp).
Potrącenie pracownika przez środek transportu, urządzenie mechaniczne lub przenoszony element.
Przygniecenie pracownika przez wadliwie składowane materiały lub rozbierane elementy, Ruchome a głównie wirujące części maszyn i innych urządzeń oraz narzędzi mogące powodować urazy.
Upadki przedmiotów z wysokości – narzędzia, materiały budowlane, gruz itp.
Upadki elementów rusztowań podczas montażu i demontażu.*
- e. Informację o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót

szczególnie niebezpiecznych:

Przed rozpoczęciem prac należy przeprowadzić następujące czynności:

Sprawdzenie posiadania przez pracowników kwalifikacji przewidzianych

odrębnymi przepisami dla danego stanowiska.

Sprawdzenie posiadania orzeczenia lekarskiego o dopuszczeniu do określonej pracy

Sprawdzenie wiedzy pracownika o pracach szczególnie niebezpiecznych

wydanie pracownikom środków ochrony indywidualnej

Instruktaż pracowników przed rozpoczęciem prac:

Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,

konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń.

Określenie zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.

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, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

f. Informację o środkach zapobiegających niebezpieczeństwom:

Zabezpieczenie i właściwe oznakowanie placu budowy w celu uniemożliwienia wstępu osobom postronnym.

Zatrudnienie osób z odpowiednimi kwalifikacjami zawodowymi oraz przeszkoleniem bhp.

Przygotowanie zaplecza socjalnego dla pracowników.

Wydanie środków ochrony osobistej.

Odpowiednie oznakowanie miejsca poboru wody i energii elektrycznej niezbędnych do budowy.

Zabezpieczenie wzniesionych rusztowań.

Prawidłową organizację zaplecza budowy w tym wyznaczenia stanowisk do składowania materiałów budowlanych.

Zabezpieczenie miejsc prac na wysokości oraz składowania używanych przy tych pracach materiałów budowlanych.

Odpowiedniego oznakowania terenu budowy.

Roboty rozbiórkowe

Należy bezwzględnie przestrzegać technologicznej kolejności wykonania poszczególnych zakresów prac rozbiórkowych.

Miejsce aktualnie prowadzonych prac powinno być wyraźnie oznaczone i zabezpieczone. Należy ściśle przestrzegać instrukcji obsługiwanych urządzeń.

Należy ściśle przestrzegać zakazu noszenia przez jednego pracownika, elementów dłuższych niż 4m i cięższych niż 30kg.

Terren, na którym są prowadzone roboty rozbiórkowe obiektu budowlanego, należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi i informacyjnymi.

Przed rozpoczęciem robót obiekt należy odłączyć od sieci gazowej, ciepłej, elektrycznej, teletechnicznej, wodociągowej i kanalizacyjnej.

Wydzielić i ogrodzić poręczami ($h = 1,10m$.) strefę niebezpieczną, w której istnieje źródło zagrożenia oraz oznakować tablicami ostrzegawczymi. Strefa niebezpieczna nie może wynosić mniej niż 1/10 wysokości, z której mogą spadać przedmioty lub materiały jednak nie mniej niż 6,0 m.

Na placu rozbiórki należy wyznaczyć miejsca składowe materiałów.

W miejscu rozbiórki należy rozmieścić punkty świetlne tak, aby zapewniały możliwość odczytania tablic i znaków ostrzegawczych.

Maszyny, urządzenia i sprzęt, które podlegają dozorowi technicznemu, a są eksploatowane na budowie, powinny posiadać dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy pracowników zapoznać z programem rozbiórki i przeszkolić w zakresie bezpiecznego sposobu jej wykonania.

Należy wstrzymać roboty rozbiórkowe podczas wiatru o szybkości większej niż 10 m/sek.

Przy cięciu elementów stalowych palnikami acetylenowymi dozwolone jest używanie wyłącznie butli do gazów technicznych posiadających nazwę i cechę organu dozoru technicznego.

Zabronione jest przebywanie ludzi na niższych kondygnacjach podczas prowadzenia robót powyżej

Obalanie ścian lub innych części obiektu przez podkopywanie i podcinanie jest zabronione; W czasie wykonywania robót rozbiórkowych sposobami zmechanizowanymi wszystkie osoby i maszyny powinny znajdować się poza strefą niebezpieczną.

Q czasie wykonywania robót rozbiórkowych sposobem przewracania długość umocowanych lin powinna być trzykrotnie większa od wysokości obiektu, a ich umocowanie powinno być niezawodne.

14. CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

Część rysunkową opracować należy na kopii projektu zagospodarowania terenu, powinna zawierać dane umożliwiające łatwe odczytanie części opisowej, w szczególności:

- czytelną legendę;
- oznaczenie czynników mogących stwarzać zagrożenie;
- rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z parametrami poboru mediów, punktami czerpalnymi, zaworami odcinającymi, drogami dojazdowymi;
- rozmieszczenie sprzętu, niezbędnego przy prowadzeniu robót budowlanych;
- rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref ochronnych, wynikających z przepisów odrębnych, takich jak strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych, strefy pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego;
- rozmieszczenie placów produkcji pomocniczej;
- przedstawienie rozwiązań układów komunikacyjnych, transportu na potrzeby budowy oraz ogrodzenia terenu;
- lokalizację pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

15. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE NIEISTOTNYCH ZMIAN W PROJEKCIE:

Niniejszy projekt dopuszcza w myśl postanowień art. 20 ust.4 wprowadzenie za wiedzą i zgodą projektanta wszelkich zmian, które nie naruszają postanowień art. 36a ust.5. ustawy Prawo Budowlane bez konieczności zmiany w pozwoleniu na budowę.

Opracowanie:

mgr inż. Łukasz Hulbój,
nr upr. DOŚ/0084/PWBKb/18

ZAŁĄCZNIKI FORMALNE



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
OKK.7131.7132-12/2018/18

Wrocław, dnia 18 czerwca 2018 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 jednolity: Dz.U. z 2016r., poz. 1725*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2017r., poz. 1332*) oraz § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Łukasz Hulbój

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 30 czerwca 1988 r. w Kłodzku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny DOŚ/0084/PWBKb/18

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń

UZASADNIENIE

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

Pouczenie

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

Zgodnie z art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jednolity: Dz.U. z 2017r., poz. 1257*) w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu, który wydał decyzję. Z dnem doręczenia Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują:

1. Pan Łukasz Hulbój
Ul. Białowieska 42/31
54-234 Wrocław
2. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

prof. dr hab. inż. Antoni Szydło
Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr hab. inż. Antoni Szydło

2. mgr inż. Jacek Oszytko

3. mgr inż. Małgorzata Miłkołajewska-
Janlarczyk

strona 1 z 2

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie,

Pan Łukasz Hulbój

jest upoważniony
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Na podstawie § 10 w/w rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Skład orzekający OKK

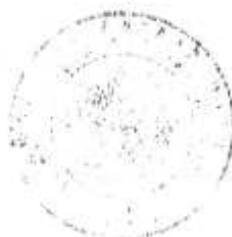
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

prof. dr hab. inż. Antoni Szydło
Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr hab. inż. Antoni Szydło

2. mgr inż. Jacek Oszytło

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-56F-HAR-GT2 *

Pan Łukasz Hulbój o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0315/18

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-09-01 do 2022-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-09-14 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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.pilib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-222/2005/05

Wrocław, 15 grudnia 2005 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 96, poz. 817), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIB
n a d a j e
Panu

Mariusz Andrzej Fabjanowski
magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 30 listopada 1975 r. w Kutnie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 145/DOŚ/05
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
do projektowania bez ograniczeń

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Mariusz Andrzej Fabjanowski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Mariusz Andrzej Fabjanowski
Ul. Canaletta 2/45
51-650 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

- Mgr inż. Bronisław Wośiek*
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej
1. mgr inż. Bronisław Wośiek
 2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
 3. mgr inż. Małgorzata Janiczak

Pan Mariusz Andrzej Fabjanowski jest uprawniony:

W specjalności konstrukcyjno-budowlanej - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 3 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno-budowlanej, z wyłączeniem projektów zagospodarowania działki lub terenu obejmujących budynki,
- sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Bronisław Wośiek
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. mgr inż. Małgorzata Janiacyk

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Mariusz Fabjanowski





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
DOŚ-X64-G2L-FLL *

Pan Mariusz Andrzej Fabjanowski o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0072/06
adres zamieszkania ul. Canaletta 2/45, 51-650 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-02-01 do 2023-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-02 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 9 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1430) 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

