



PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW PRZECIWOŻAROWYCH

MAJDA-POŻ Usługi przeciwpożarowe i BHP Grzegorz Majda

Marcjanów 9A, 62-704 Kawęczyn

NIP: 668-188-07-19

e-mail: gmajda@wp.pl

tel. 691 689 819

PROJEKT BUDOWLANY STOLARKI DRZWIOWEJ

- OBIEKT:** Budynek dydaktyczny
Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Koninie
ul. Przyjaźni 1, 62-510 Konin
dz. nr 32/39, obręb ewidencyjny 003 Glinka
jednostka ewid.: 306201_1 Miasto Konin
- INWESTOR:** Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
ul. Przyjaźni 1, 62-510 Konin
- KATEGORIA
OBIEKTU:** IX
- BRANŻA:** Architektoniczna, konstrukcyjna

Oświadczenie projektanta

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane

(Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, 1276, 1496, 1669, 2245, z 2019 r. poz. 51, 630, 695, 730) oświadczam, że niniejszy projekt budowlany sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

<i>stanowisko</i>	<i>imię i nazwisko</i>	<i>Uprawnienia</i>	<i>podpis</i>
<i>Projektował</i>	<i>dr inż. arch. Roman Pilch</i>	<i>nr upr. WP-OIA/OKK/UpB/25/2008 specjalność architektoniczna WKP/0227/POOK/08 specjalność konstrukcyjna</i>	

Marcjanów, maj 2019 r.

SPIS TREŚCI

1. Cel, przedmiot i zakres opracowania	3
2. Podstawa opracowania	3
3. Charakterystyka obiektu.....	4
4. Opis przyjętych rozwiązań dla wymiany stolarki	5

Załączniki:

- 1) Uprawnienia
- 2) Informacja do Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia
- 3) Rysunki
 - Rys. nr ST1 – Rzut piwnicy
 - Rys. nr ST2 – Rzut parteru
 - Rys. nr ST3 – Rzut I piętra
 - Rys. nr ST4 – Rzut II piętra
 - Rys. nr ST5 – Rzut III piętra
 - Rys. nr ST6 – Zestawienie stolarki – D1
 - Rys. nr ST7 – Zestawienie stolarki – D2
 - Rys. nr ST8 – Zestawienie stolarki – D3
 - Rys. nr ST9 – Zestawienie stolarki – D4
 - Rys. nr ST10 – Zestawienie stolarki – D5
 - Rys. nr ST11 – Zestawienie stolarki – D6
 - Rys. nr ST12 – Zestawienie stolarki – D7
 - Rys. nr ST13 – Zestawienie stolarki – D8
 - Rys. nr ST14 – Zestawienie stolarki – D9
 - Rys. nr ST15 – Zestawienie stolarki – D10
 - Rys. nr ST16 – Zestawienie stolarki – D11
 - Rys. nr ST17 – Zestawienie stolarki – D12
 - Rys. nr ST18 – Zestawienie stolarki – D13
 - Rys. nr ST19 – Zestawienie stolarki – D14
 - Rys. nr ST20 – Zestawienie stolarki – D15
 - Rys. nr ST21 – Zestawienie stolarki – D16
 - Rys. nr ST22 – Zestawienie stolarki – D17
 - Rys. nr ST23 – Zestawienie stolarki – D18
 - Rys. nr ST24 – Zestawienie stolarki – D19
 - Rys. nr ST25 – Zestawienie stolarki – D20
 - Rys. nr ST26 – Zestawienie stolarki – D21
 - Rys. nr ST27 – Zestawienie stolarki – D22
 - Rys. nr ST28 – Zestawienie stolarki – D23
 - Rys. nr ST29 – Zestawienie stolarki – D24
 - Rys. nr ST30 – Zestawienie stolarki – D25

1. Cel, przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno – budowlany stolarki drzwiowej obudowującej klatki schodowe K1, K2, K3 i K4, a także stolarki stanowiącej podział obiektu na strefy pożarowe w budynku dydaktycznym Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej, ul. Przyjaźni 1, 62-510 Konin.

Zakres opracowania obejmuje:

- a) część opisową,
- b) część rysunkową w skład, której wchodzi:
 - rzuty kondygnacji,
 - zestawienie stolarki.

2. Podstawa opracowania

- 1) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. Nr 109 poz. 719),
- 2) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, 1276, 1496, 1669, 2245, z 2019 r. poz. 51, 630, 695, 730),
- 3) Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 r. (J.t Dz. U. 2018, poz. 620),
- 4) Podkłady architektoniczno-budowlane dostarczone przez Inwestora,
- 5) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (J. T: Dz. U. 2015. poz. 1422 z późniejszymi zmianami),
- 6) Zlecenie Inwestora,
- 7) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. 2015 poz. 2117),
- 8) Ekspertyza techniczna przeciwpożarowa określająca wymagania ze względu na warunki bezpieczeństwa pożarowego Budynek dydaktyczny Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Koninie, ul. Przyjaźni 1, 62-510 Konin.

- 9) Postanowienie Wielkopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP w Poznaniu nr 266/2018 z dnia 10 sierpnia 2018 r.
- 10) Postanowienie Wielkopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP w Poznaniu nr 266-1/2018 z dnia 10 sierpnia 2018 r.
- 11) Wizja lokalna istniejącego obiektu,
- 12) Zasady wiedzy technicznej.

3. Charakterystyka obiektu

Zgodnie z zapisami ekspertyzy technicznej budynek dydaktyczny Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Koninie jest obiektem wolnostojącym. Obiekt składa się z dwóch budynków A i B połączonych ze sobą parterowym łącznikiem. Część A czterokondygnacyjna, bez podpiwniczenia, część B dwukondygnacyjna, podpiwniczona.

Obiekt objęty zakresem opracowania z uwagi na przeznaczenie - jako szkoła kwalifikuje się do kategorii zagrożenia ludzi **ZL III**, natomiast pomieszczenie auli w części B budynku, ze względu na możliwość przebywania w nim około 450 osób, w tym niebędących stałymi użytkownikami zakwalifikowane do kategorii **ZL I** zagrożenia ludzi.

Obiekt kwalifikuje się do grupy budynków średniowysokich (SW). Budynek podzielony został na trzy strefy pożarowe. Dla budynku średniowysokiego wielokondygnacyjnego zakwalifikowanego do kategorii zagrożenia ludzi ZL I oraz ZL III wymagana jest klasa „B” odporności pożarowej.

Komunikacja odbywa się z wykorzystaniem poziomych i pionowych dróg komunikacji ogólnej z wykorzystaniem czterech klatek schodowych. Klatki K1 i K2 łączące część czterokondygnacyjną, klatka K3 łącząca część dwukondygnacyjną oraz klatka K4 łącząca część dwukondygnacyjną z piwnicą. Klatki schodowe K1, K2, K3 i K4 przeznaczone do ewakuacji zostaną obudowane, zamknięte drzwiami EIS 30 odporności ogniowej oraz wyposażone w urządzenia służące do usuwania dymu, uruchamiane samoczynnie za pomocą systemu wykrywania dymu.

Parametry budynku:

- a) Powierzchnia zabudowy – 2 900,20 m²
- b) Powierzchnia użytkowa – 6 413,75 m²

- c) Powierzchnia wewnętrzna – 7 694,36 m²
- d) Kubatura – 30 215,80 m³
- e) Wysokość budynku – 15,18 m
- f) Grupa wysokości – budynek średniowysoki (SW)
- g) Długość budynku – 68,41 m (wzdłuż ulicy Przyjaźni)
- h) Szerokość budynku – 69,24 m (wzdłuż ulicy Wyszyńskiego)
- i) Liczba kondygnacji nadziemnych – 4 część A oraz 2 część B
- j) Liczba kondygnacji podziemnych – 1 część B.

4. Opis przyjętych rozwiązań dla wymiany stolarki

W ramach przedsięwzięć przystosowawczych przewiduje się wymianę stolarki obudowującej klatki schodowe K1, K2, K4, montaż stolarki zamykającej klatkę schodową K3, wymianę stolarki drzwiowej w piwnicy stanowiącej podzielenie obiektu na strefy pożarowe oraz wymianę stolarki na drodze ewakuacyjnej z auli znajdującej się na parterze.

PIWNICA:

- 1) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy węzłem cieplnym, a korytarzem (drzwi D1 – 2 szt.). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych w klasie EI 60 o wymiarze w świetle 90x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, w wykonaniu stalowym. Nad drzwiami zabudowa z płyty EI 120 (wymiary 100x18 cm – powierzchnia 0,18 m²) Rigips 2x12,5 mm Fire typ F wełna gr. 50 mm.
- 2) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy węzłem cieplnym, a korytarzem (drzwi D2). Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych w klasie EI 60 o wymiarze w świetle 90+50 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, w wykonaniu stalowym.
- 3) Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych (drzwi D3) w klasie EI 60 o wymiarze w świetle 90x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 120 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 120 odporności ogniowej

o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 1,90 m². Demontaż płytek ściennych i podłogowych w miejscu montowanych drzwi, demontaż sufitu podwieszanego nad otworem drzwiowym, demontaż listwy PCV i płytek przy podłodze. Sufit podwieszany dostosować do planowanej zabudowy.

- 4) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy pokojem wykładowców, a holem (drzwi D4). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych w klasie EI 60 o wymiarze w świetle 90x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.
- 5) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy magazynem, a holem (drzwi D5). Demontaż istniejącego nadproża. Montaż nadproża strunobetonowego 2 x SBN 72/120 o długości 180 cm. Demontaż płytek podłogowych w miejscu otworu drzwiowego. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych w klasie EI 60 o wymiarze w świetle 90+30 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, w wykonaniu stalowym.
- 6) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy pomieszczeniem wodomierza, a magazynem (drzwi D25). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych w klasie EI 60 o wymiarze w świetle 80x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, w wykonaniu stalowym.

PARTER:

- 1) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K1 (drzwi D6). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,50 m².

- 2) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy klatką schodową K1, a magazynkiem (drzwi D7). Demontaż płytek podłogowych w miejscu progu drzwiowego. Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 80x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.
- 3) Poszerzenie otworu drzwiowego pod projektowaną ościeżnicę o wymiarach 148x208 cm. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności (drzwi D8) stanowiących obudowę klatki schodowej K1 w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+30 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 4) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy klatką schodową K1, a pomieszczeniem gospodarczym (drzwi D9). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 80x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.
- 5) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K1 (drzwi D10). Poszerzenie otworu drzwiowego pod projektowaną ościeżnicę o wymiarach 148x210 cm. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+30 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 6) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K2 (drzwi D11). Demontaż istniejących naświetli. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 2,85 m².

- 7) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K2 (drzwi D6). Demontaż istniejących naświetli. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 2,85 m².
- 8) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy klatką schodową K2 a biurem nr 13 (drzwi D12). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.
- 9) Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności (drzwi D13) stanowiących obudowę klatki schodowej K3 w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+50 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 4,93 m². Demontaż sufitu podwieszanego w miejscu projektowanej ściany. Sufit podwieszany dopasować do planowanej zabudowy.
- 10) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K4 (drzwi D14). Demontaż płyty gipsowo – kartonowej nad drzwiami. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+60 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz dźwignie antypaniczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Pozostała część – wypełnienie otworu płytą ognioochronną Nida 100A75/Ogień+ o klasie odporności ogniowej REI 60 i grubości 10 cm. Wymiar

otworu do zabudowania: 177x72 cm. Powierzchnia otworu do zabudowania 1,27 m².

- 11) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K4 (drzwi D15). Demontaż istniejącego nadproża oraz poszerzenie otworu drzwiowego pod projektowaną ościeżnicę o wymiarach 102x205 cm. Przycięcie płytek piaskowych w świetle ościeżnicy. Montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 120 cm. Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, w wykonaniu drewnianym.
- 12) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K4 (drzwi D16 – drzwi zewnętrzne). Demontaż istniejących naświetli bocznych. Montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych (z przeszkleniem bocznym oraz nad drzwiami) o wymiarze w świetle 90+60 x 200+75 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz dźwignie antypaniczne na obydwu skrzydłach, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 13) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy korytarzem, a aulą (drzwi D17). Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych z funkcją dymoszczelności (S) o wymiarze w świetle 90+70 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, elektrorygiel zwykły oraz dźwignie antypaniczne na obydwu skrzydłach, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 14) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy holem, a aulą (drzwi D18). Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych z funkcją dymoszczelności (S) o wymiarze w świetle 90+40 x 220 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz dźwignie antypaniczne na obydwu skrzydłach, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 15) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy holem, a aulą (drzwi D19 – 2 szt.). Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych z funkcją dymoszczelności o wymiarze w świetle 90+40 x 220 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz dźwignie antypaniczne na obydwu skrzydłach, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.

- 16) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy holem, a aulą (drzwi D20). Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych z funkcją dymoszczelności o wymiarze w świetle 90+40 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, elektrorygiel zwykły oraz dźwignie antypaniczne na obu skrzydłach, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 17) Demontaż istniejących drzwi zewnętrznych (drzwi D21). Demontaż istniejących naświetli bocznych. Montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych (z przeszkleniem bocznym oraz nad drzwiami) o wymiarze w świetle 90+90 x 200+61 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz dźwignie antypaniczne na obydwu skrzydłach, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 18) Demontaż istniejących drzwi wewnętrznych (drzwi D21). Demontaż istniejących naświetli bocznych. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych (z przeszkleniem bocznym oraz nad drzwiami) o wymiarze w świetle 90+90 x 200+61 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz dźwignie antypaniczne na obydwu skrzydłach, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 19) Demontaż istniejącego naświetla nad drzwiami prowadzącymi do biura nr 6 i zabudowa otworu płytą ognioochronną Nida100A75/OgieńTypF o klasie odporności ogniowej EI30 i grubości 10 cm. Wymiar otworu do zabudowania: 268x87 cm, powierzchnia otworu 2,33 m².
- 20) Demontaż istniejących naświetli nad drzwiami prowadzącymi do sali wykładowej nr 5B i zabudowa otworów płytą ognioochronną Nida100A75/OgieńTypF o klasie odporności ogniowej EI30 i grubości 10 cm. Wymiar otworu do zabudowania: 2 x 198x55 cm, powierzchnia otworu 2 x 1,09 m².
- 21) Demontaż istniejącego naświetla nad drzwiami prowadzącymi do kawiarni i zabudowa otworu płytą ognioochronną Nida100A75/OgieńTypF o klasie odporności ogniowej EI30 i grubości 10 cm. Wymiar otworu do zabudowania: 195x31 cm, powierzchnia otworu 0,60 m².
- 22) Montaż uszczelek pęczniąco – dymoszczelnych na skrzydłach drzwi prowadzących do sali wykładowej nr 3B, sali wykładowej nr 2B oraz korytarza prowadzącego sali senatu nr 1B. Frezowanie otworu w skrzydłach drzwi w celu zamontowania uszczelek.

I PIĘTRO

- 1) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K1 (drzwi D6). Demontaż istniejącej ściany z płyty GK. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,43 m².
- 2) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy klatką schodową K1, a pomieszczeniem gospodarczym (drzwi D7). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 80x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.
- 3) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K1 (drzwi D23). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK i naświetli. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 4,55 m².
- 4) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K2 (drzwi D11). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm.

Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,46 m².

- 5) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K2 (drzwi D6). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,20 m².
- 6) Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności (drzwi D13) stanowiących obudowę klatki schodowej K3 w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+50 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 6,60 m². Demontaż sufitu podwieszanego w miejscu projektowanej ściany. Sufit podwieszany dopasować do projektowanej zabudowy.
- 7) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K4 (drzwi D24). Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+68 x 206 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem.
- 8) Obudowanie w klatce schodowej K2 przewodu wentylacyjnego o wymiarach 47x39 cm i długości 347 cm płyta ognioochronną Promaduct – L500 o klasie odporności ogniowej REI 60 i grubości 30 mm. Powierzchnia płyty 2,98 m².

II PIĘTRO

- 1) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K1 (drzwi D6). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostałą część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,50 m².
- 2) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy klatką schodową K1 a pomieszczeniem gospodarczym (drzwi D7). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 80x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.
- 3) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K1 (drzwi D22). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK i naświetli. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,42 m².
- 4) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy klatką schodową K1, a biurem nr 217 (drzwi D7). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 80x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacz oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.
- 5) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K2 (drzwi D11). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK. Montaż drzwi wewnętrznych

dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostała część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,37 m².

- 6) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K2 (drzwi D6). Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostałą część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,25 m².

III PIĘTRO

- 1) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K1 (drzwi D23). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostałą część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm+ malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,45 m².
- 2) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K1 (drzwi D6). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK i naświetli. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w

samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostałą część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,41 m².

- 3) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy klatką schodową K1, a pomieszczeniem gospodarczym (drzwi D7). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 80x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacz oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.
- 4) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K2 (drzwi D11). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostałą część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,40 m².
- 5) Demontaż istniejących drzwi stanowiących obudowę klatki schodowej K2 (drzwi D6). Demontaż istniejącej ściany z płyt GK. Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 90+35 x 200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacze oraz chwytaki elektromagnetyczne, w wykonaniu aluminiowym z przeszkleniem. Nad drzwiami montaż nadproży strunobetonowych SBN 72/120 o długości 210 cm. Pozostałą część – zamurowanie otworu cegłą pełną spełniająca klasę REI 60 odporności ogniowej o grubości 12 cm + dwustronne tynkowanie o grubości 1,5 cm + malowanie. Powierzchnia otworu do zamurowania 3,33 m².

- 6) Demontaż istniejących drzwi pomiędzy klatką schodową K2, a biurem nr 314 (drzwi D7). Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pożarowych z funkcją dymoszczelności w klasie EIS 30 o wymiarze w świetle 80x200 cm. Drzwi wyposażone w samozamykacz oraz elektrorygiel zwykły, w wykonaniu drewnianym.

DECYZJA nr WP-OIA/OKK/UpB/ 25 / 2008

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2018; dalsze zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959, z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 163, poz. 1362 i 1364 oraz Nr 169, poz. 1419 oraz z 2006 r. Nr 12, poz. 63), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 sierpnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42; z 2002 r. Nr 23, poz. 221 i Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2032, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 100, poz. 1064; z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 160, poz. 1247), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1999 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r. Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r. Nr 84, poz. 565 i Nr 78, poz. 682)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Roman Piłch

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysądzonej Panu/Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów, Odwołanie wnosić za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



Przewodniczący Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Andrzej J. Nowak
architekt

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Przewodniczący Komisji: | mgr inż. arch. Andrzej Nowak |
| 2. Sekretarz Komisji: | mgr inż. arch. Ewa Pawlika Gorus |
| 3. Z-ca przewodniczącego komisji: | mgr inż. arch. Jacek Buszkiewicz |
| 4. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Sławek Bajaj |
| 5. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Małgorzata Matulewicz |
| 6. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Stanisław Miłobędzki |
| 7. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Anna Pleśniaka |
| 8. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Eryk Siskalski |
| 9. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Szymon Weyna |
| 10. Doradca prawny: | mgr Bartek Cias |

(Signature of Andrzej Nowak)
 (Signature of Ewa Pawlika Gorus)
 (Signature of Jacek Buszkiewicz)
 (Signature of Sławek Bajaj)
 (Signature of Małgorzata Matulewicz)
 (Signature of Stanisław Miłobędzki)
 (Signature of Anna Pleśniaka)
 (Signature of Eryk Siskalski)
 (Signature of Szymon Weyna)
 (Signature of mgr Bartek Cias)

Odniesienie

- 1) Strona (wzrostkodowej) arch. Roman Piłch 62-570 Rychwał, Świątce 67
- 2) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego 00-512 Warszawa ul. Krucza 38/42
- 3) Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów 61-772 Poznań, Szary Rynek 36
- 4) s.a

Strona 2 z 2
 61-772 Poznań, ul. Szary Rynek 36, Tel./fax: (64) 833 08 46, 833 08 30 E-mail: wielkopolska@izbaarchitektow.pl
 http://wielkopolska.izba.pl NIP: 778-13-99-18 Regon: 017466295-00074 Kmita: PKD BP S.A. Nr 71 (022) 4037 0000 (101 043) 5935

Strona 1 z 2

Poznań, dnia 10 grudnia 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 3 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrymuje

Pan
Roman Paweł Piłch
 magister inżynier budownictwa
 kierunek: Budownictwo
 urodzony dnia 25 marca 1965 r. w Kotlinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny WKP/0227/POOK/08

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

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 odwrócie decyzji.

Powzwanie

1. Poświadczenie do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na liście członków właściwej Izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki: (Signature)
 Członek Komisji – dr inż. Andrzej Bartyński: (Signature)
 Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikułenda: (Signature)

Otrzymują:
 1. Pan Roman Paweł Piłch
 62-570 Rychwał, Świątce 67
 2. Okręgowa Rada Izby
 3. Główny Inspektor Nadzoru
 Budowlanego
 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
 dr inż. Daniel Pawlicki



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Roman Pilch

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **WP-OIA/OKK/UpB/25/2008**,

jest wpisany na listę członków Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WP-0659**.

Członek czynny od: 01-10-2008 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 11-03-2019 r. Poznań.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **29-02-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Agnieszka Figielek, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WP-0659-76F5-A6AD-3B48-CB96

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-22L-5XV-D63 *

Pan Roman Pilch o numerze ewidencyjnym WKP/BO/3930/01
adres zamieszkania Siąszyce 67, 62-570 Rychwał
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-11-30 roku przez:

Włodzimierz Draber, Zastępca Przewodniczącego Rady Wielkopolskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



**INFORMACJA DO
PLANU BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA zawiera podstawowe procedury sporządzone w oparciu o obowiązujące przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy, normy państwowe.

1. Podstawa opracowania

- Obowiązujące przepisy, normy i prawo budowlane,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 120, poz 1126),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. (Dz.U. nr 47, poz 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych,
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. (Dz.U. nr 169 z 2003r , poz. 1650) w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30.10.2002 r. (Dz. U. nr 191, poz. 1596) w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników w czasie pracy,
- Wymagania Techniczne COBRTI INSTAL – zeszyt 7 – Warunki techniczne wykonania i odbioru instalacji wodociągowych, zalecane do stosowania przez Ministerstwo Infrastruktury, Wydawca: COBRTI INSTAL Warszawa.

2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno – budowlany wymiany stolarki obudowującej klatki schodowe K1, K2, K3 i K4, a także stolarki stanowiącej podział obiektu na strefy pożarowe w budynku dydaktycznym Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej, ul. Przyjaźni 1, 62-510 Konin.

3. Ogólne założenia organizacyjne

Firma wykonująca roboty budowlane zobowiązana jest do kompletnego, wysokiej jakości i terminowego wykonania projektu w zgodności z przepisami ustawy z dnia 07.07.1994 r Prawo Budowlane (J. t. Dz. U. z 2013 poz. 1409 z późniejszymi zmianami), przepisami wykonawczymi do tej ustawy i innymi przepisami dotyczącymi realizacji

robót budowlanych oraz z polskimi normami, certyfikatami i aprobatami technicznymi, a także ogólnie uznanymi zasadami sztuki budowlanej.

4. Zakres robót zamierzenia budowlanego:

Zakres robót wykonania:

- demontaż istniejących drzwi,
- wykucie otworów drzwiowych,
- poszerzenie otworu pod drzwi,
- montaż nadproża,
- montaż drzwi pożarowych,
- montaż ścianek pożarowych,
- gipsowanie, szpachlowanie, wyrównywanie powierzchni,
- roboty malarskie w miejscach montażu instalacji i urządzeń.

5. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Budynek istniejący.

6. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Zakres robót obejmuje prace wewnątrz budynku oraz na zewnątrz budynku.

7. Przewidywane zagrożenia występującego podczas realizacji

Zgodnie z rozporządzeniem (Dz.U.03.120.1126 z dnia 10 lipca 2003r) zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą powodować:

- praca na wysokości,
- stosowanie elektronarzędzi i narzędzi pomocniczych (młotek, przecinak),
- upadki elementów z wysokości (upuszczenie materiałów i narzędzi z wysokości),
- zetknięcie z ostrymi i wystającymi częściami maszyn, narzędzi i materiałów, (skaleczenia, stłuczenia o wystające części maszyn i urządzeń),
- porażenia prądem elektrycznym (przy uszkodzeniu przewodów),
- prace związane z przemieszczaniem ręcznym i dźwiganiem ciężarów,

Środki zabezpieczające:

- stosowanie odpowiedniego ubrania roboczego,
- stosowanie rękawic ochronnych,
- stosowanie sprzętu dielektrycznego,

- wyznaczenie strefy niebezpiecznej, odpowiednie jej oznakowanie,
- stosowanie indywidualnych środków ochrony osobistej przy pracy na wysokości.

Uwaga:

Na wszystkich stanowiskach pracy, podczas całego cyklu prac budowlanych pracownicy zobowiązani są do stosowania kasków ochronnych, przydzielonej odzieży roboczej, odpowiedniego obuwia roboczego, oraz sprzętu ochrony indywidualnej stosownie do wykonywanej pracy.

8. Informacje o sposobie wydzielenia i oznakowania miejsc prowadzenia robót stosownie do rodzaju zagrożeń

- ogrodzenie i oznakowanie rejonu prac budowlanych,
- oznakowanie miejsc o szczególnym zagrożeniu tablicami ostrzegawczymi i informacyjnymi o charakterze zagrożenia,
- oznakowanie sprzętu technicznego i zmechanizowanego informacjami o jego podstawowych parametrach.

9. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników

Instruktażu należy dokonywać:

- przed przystąpieniem do robót budowlanych,
- przy zmianie stanowiska pracy,
- przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.

Przeprowadzenie szkolenia należy odnotować w „Zeszycie szkolenia BHP na stanowisku roboczym” z pisemnym potwierdzeniem prowadzącego szkolenie i szkolonego.

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

- wszystkie roboty budowlano – montażowe winny być prowadzone w oparciu o przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. (Dz. U. Nr 47 poz. 401),
- pracownicy zatrudnieni przy realizacji zadania winni posiadać aktualne badania lekarskie i przeszkolenie w zakresie BHP i ochrony przeciwpożarowej,

- stanowiska robocze winny być wyposażone w odpowiednie instrukcje obsługi oraz zbiorowe środki ochrony,
- do produkcji należy używać materiałów i urządzeń posiadających stosowne certyfikaty i dopuszczenia,
- budowa winna być wyposażona w kompletną apteczkę pierwszej pomocy z podstawowymi instrukcjami udzielania pomocy przedlekarskiej oraz numerami alarmowymi, a ponadto w telefon w celu powiadomienia służb ratowniczych.
- Wszelkie prace na zewnątrz budynku powinny posiadać odpowiednie wygrozdzenie strefy dla bezpiecznej pracy sprzętu mechanicznego, oraz prawidłowe ustawienie tablic ostrzegawczych i odpowiednio przygotowane miejsce do składowania materiałów budowlanych;

Uwaga

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy opracować z uwzględnieniem prowadzenia robót budowlano – montażowych na terenie obiektu.