

ŚLĄSKI KOMENDANT WOJEWÓDZKI  
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ  
40-042 KATOWICE ul. Włosa Strwoża 34  
tel. (32) 421 5000, fax (32) 421 5114  
WZ.5595.2.31.2014

Data: 25.09.2014 \*

Nr PK-162d14 Podpis *okmy*

Katowice, dnia 10 września 2014 roku

*RU-S (e)* KANCLERZ  
*RU-NB (u)* Politechniki Częstochowskiej  
*ele (u)* mgr inż. *W. Kozdras*  
*22.09.2014*

### Postanowienie

Na podstawie art. 123 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity w Dz. U. z 2013 roku, poz. 267 z późniejszymi zmianami) i §16 ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 roku w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1137 z późniejszymi zmianami), w związku z treścią §1 ust. 2 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 08.07.2014r. Politechniki Częstochowskiej ul. Dąbrowskiego 69 w Częstochowie, w sprawie wyrażenia zgody na zastosowanie alternatywnego sposobu spełnienia wymagań bezpieczeństwa pożarowego w budynku Domu Studenckiego „Maluch”, zlokalizowanym w Częstochowie przy ul. Dekabrystów 26/30, stosownie do wniosków przedłożonego opracowania „*Ekspertyza techniczna dotycząca możliwości innego sposobu spełnienia wymagań bezpieczeństwa pożarowego w budynku Domu Studenta „Maluch” w Częstochowie przy ul. Dekabrystów 26/30*”, sporządzonego przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych – mgr inż. Adama Biczyskiego oraz rzeczoznawcę budowlanego – mgr inż. Bronisława Kozdrasia,

**postanawiam**

wyrazić zgodę na zastosowanie w przedmiotowym budynku rozwiązań zamiennych, w stosunku do wymagań zawartych w cytowanym powyżej rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji, dotyczące:

- zapewnienia zapasu wody zgromadzonego w jednym lub kilku zbiornikach o łącznej pojemności nie mniejszej niż 100 m<sup>3</sup> (§24 ust.2),
- wykonania dwóch pionów instalacji wodociągowej przeciwpożarowej z zaworami 52 prowadzonych w kłatkach lub przy kłatkach schodowych, połączonych na ostatniej kondygnacji przewodem o średnicy nominalnej DN80 (§20 ust. 1 i 2) oraz (§25 ust. 1 i 2),

i spełnienie tych wymagań w sposób wskazany w przedłożonym opracowaniu, zapewniający nie pogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności wskutek zrealizowania następującego zadania wynikającego z przyjętej koncepcji bezpieczeństwa pożarowego:

1. wyposażenia budynku w instalację wodociągową przeciwpożarową z hydrantami 25, na podstawie projektu uzgodnionego z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych,
2. zrealizowania wszystkich wymagań zawartych w Postanowieniu WZ.5595.1.174.2014.AD, wydanym przez Śląskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP w dniu 10.09.2014 r.

### Uzasadnienie

Z treści przedłożonej ekspertyzy technicznej wynika jednoznacznie, że istniejący budynek Domu Studenta „Maluch” w Częstochowie przy ul. Dekabrystów 26/30 zaklasyfikowany został do budynków wysokich (W) co powoduje, że podlega pod wymaganie zastosowania instalacji wodociągowej przeciwpożarowej w postaci pionów z zaworami 52 prowadzonych przy kłatkach schodowych, połączonych na najwyższej kondygnacji przewodem DN80 oraz zapewnienia dodatkowego zapasu wody do zasilania tej instalacji, zgromadzonego w odpowiednim zbiorniku lub zbiornikach o pojemności 100 m<sup>3</sup>. Autorzy ekspertyzy informują o braku możliwości wykonania instalacji wodociągowej z zaworami 52 argumentując faktem, iż instalacja wodociągowa przeciwpożarowa z hydrantami 25 zasilana jest z własnego zestawu hydroforowego gwarantującego uzyskanie wymaganej wydajności i ciśnienia. Natomiast w zakresie zasilania instalacji ze zbiornika przeciwpożarowego o pojemności 100m<sup>3</sup>, wiąże się z koniecznością jego lokalizacji na dachu budynku, co powodowałoby znaczne obciążenie jego konstrukcji nośnej co nie pozostaje bez znaczenia w aspekcie wytrzymałości i stabilności.

Charakteryzując najistotniejsze wymagania mające wpływ na bezpieczeństwo pożarowe należy stwierdzić, że cały budynek klasyfikowany jest do kategorii zagrożenia ludzi ZL V. Ewakuacja została

zapewniona poprzez powtarzalny układ korytarzowy z dwoma klatkami schodowymi. Poziome i pionowe drogi ewakuacyjne zabezpieczone zostaną przez system wentylacji pożarowej zabezpieczające je przed możliwością zadymienia. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru stanowi sieć wodociągowa z hydrantami zewnętrznymi DN 80, zapewniająca przy jednoczesnym działaniu dwóch hydrantów wydajność po 10 l/s dla każdego hydrantu.

Zgodnie z cytowanym rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku, w przypadkach szczególnie uzasadnionych lokalnymi uwarunkowaniami, gdy wymagania określone dla instalacji wodociągowej przeciwpożarowej nie mogą być spełnione, komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej jest uprawniony do uzgadniania propozycji innych rozwiązań w tym zakresie, wskazanych w odpowiedniej ekspertyzie przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Po szczegółowej analizie zaproponowanej koncepcji alternatywnego sposobu spełnienia wymagań przepisów dotyczących instalacji wodociągowej przeciwpożarowej Śląski Komendant Wojewódzki PSP uznał przedstawione argumenty i postanowił wyrazić zgodę na zastosowanie wskazanych rozwiązań zamiennych, gdyż nie pogorszą one warunków ochrony przeciwpożarowej analizowanego budynku i zapewnią prowadzenie skutecznych działań ratowniczo-gaśniczych. Warunkiem zaakceptowania przedłożonych rozwiązań jest ponadto zrealizowanie wszystkich zadań określonych w wydanym w dniu 10.09.2014 roku przez Śląskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP Postanowieniu znak WZ.5595.1.174.2014.AD.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

#### **Pouczenie**

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie za moim pośrednictwem w terminie siedmiu dni od jego doręczenia.



Zup. ŚLĄSKIEGO KOMENDANTA WOJEWÓDZKIEGO  
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ  
st. bryg. Andrzej Jędrzejowski  
Zastępca Komendanta Wojewódzkiego

#### **Otrzymuje:**

- ① mgr inż. Katarzyna Pikuła – Kanclerz Politechniki Częstochowskiej  
ul. Dąbrowskiego 69  
42-201 Częstochowa (+1 egzemplarz ekspertyzy)

#### **Do wiadomości:**

2. KM PSP Częstochowa (+1 egzemplarz ekspertyzy)
3. WZ KW PSP (+1 egzemplarz ekspertyzy).