

Załącznik nr 1.5 do PFU

GLASNIK RZECZPOSPOLITEJ POLSKI
PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA
40-042 Katowice, ul. Włosa Streeta 38
tel. (32) 641 5005, fax (32) 621 6115

Katowice, dnia 3 stycznia 2014 roku

WZ.5595.1.257.2013.AS

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2013, poz. 267) i §14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 roku w sprawie ogólnych przepisów postępowania w sprawie ogólnych przepisów postępowania w sprawie ogólnych przepisów postępowania (Dz. U. Nr 121, poz. 1137 z późn. zm.), w związku z §2 ust. 3a rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich istnienie (Dz. U. Nr 75, poz. 620 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 05.11.2013 r. Pana Pawła Stasiaka, działającego z upoważnieniem inwestora, w sprawie wyrażenia zgody na zastosowanie alternatywnego sposobu spełnienia wymagań bezpieczeństwa pożarowego w budynkach Szpitala Powiatowego w Zawierciu, przy ul. Rzemieślniczej 14, stosownie do wniosków przedłożonego opracowania pod tytułem: „Ekspertyza techniczna w zakresie warunków ochrony przeciwpożarowej dot. dostosowania do obowiązujących wymagań obiektów A, B, C Szpitala Powiatowego w Zawierciu, ul. Rzemieślnicza 14” sporządzonego przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych – mgr. inż. Pawła Stasiaka oraz rzeczoznawcę budowlanego – inż. Eugeniusza Dudka,

postanawiam

wyrazić zgodę na spełnienie w rozpatrywanych budynkach wymagań bezpieczeństwa pożarowego, zawartych w cytowanym powyżej rozporządzeniu Ministra Infrastruktury, dotyczących:

- szerokości kłosek i szponików oraz wysokości stopni w niektórych klatkach schodowych (§68 ust. 1),
- szerokości drzwi wyjściowych na zewnątrz z klatki schodowej zachodniej w budynku A (§232 ust. 4),

w sposób inny niż określony w rozporządzeniu, wskazany w przedłożonym opracowaniu, w szczególności wskazać realizację następujących zadań wynikających z przyjętej koncepcji bezpieczeństwa:

- 1) dokonania podziału obiektu na strefy pożarowe, wydzielone ścianami o klasie odporności ogniowej REI120, z zabezpieczeniem otworów obciążonych przegrodami o klasie odporności ogniowej EI60 (w tym rolek przeciwpożarowych) oraz zamknięcia przejść komunikacyjnych pomiędzy budynkami drzwiami przeciwpożarowymi o klasie odporności ogniowej EI60 z samozamykaczami, zgodnie z zapisami zawartymi na stronach 6 i 7 ekspertyzy technicznej oraz w miejscach wskazanych w części graficznej opracowania,
- 2) wyposażenia budynku w adresowalny system sygnalizacji pożarowej, zapewniający jego pełną ochronę i realizujący w przypadku powstania pożaru zadania wynikające z przyjętego scenariusza rozwoju zdarzeń, a w szczególności:
 - a) powiadomienia użytkowników (personelu) o wykrytym zagrożeniu poprzez wygenerowanie akustycznego sygnału ostrzegawczego,
 - b) transmisję sygnału alarmu pożarowego do Państwowej Straży Pożarnej w sposób uzgodniony z Komendanta Powiatowym PSP w Zawierciu,
 - c) uruchomienie urządzeń zapobiegających zadymieniu w środkowych klatkach schodowych budynku A i C,
 - d) uruchomienie urządzeń oddymiających przestrzeń wschodnią i zachodnią klatki schodowych w budynku A i C,
 - e) doprowadzenie kłosek osobowych na poziom bezpieczny oraz zabezpieczenie drzwi wejściowych i wyjściowych,
 - f) zainstalowanie blokad elektromagnetycznych w drzwiach dymoszczelnych i/lub przeciwpożarowych utrzymywanych w normalnych warunkach użytkowania w pozycji otwartej,
 - g) wyłączenia wentylacji i klimatyzacji,

54

- h) zamknięcie przeciwpożarowych klapek oddymiających w przewodach klimatyzacyjnych i wentylacyjnych,
- i) wypuszczanie rolet przeciwpożarowych na granicy stref pożarowych,
- na podstawie projektu uzgodnionego z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych,
- 3) wydzielenia wszystkich klatek schodowych w budynkach ścianami o klasie odporności ogniowej REI60 (EI60) i zamknięcia od korytarzy i pomieszczeń dostępnych bezpośrednio z ich przestrzeni drzwiami przeciwpożarowymi o klasie odporności ogniowej EI30, wyposażonymi w samozamykacze, w miejscach wskazanych w części rysunkowej ekspertyzy,
- 4) wyposażenia środkowych klatek schodowych w budynku A i C w system mechanicznej wentylacji pożarowej zapewniającej nadciśnienia, sterowany przez system sygnalizacji pożarowej, spełniający wymagania normy PN-EN 12101-6 i wykonany według projektu uzgodnionego z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych,
- 5) wyposażenia bocznych klatek schodowych wschodniej i zachodniej w budynkach A i C w samoczynnie uruchamiane urządzenia oddymiające oparte o klapy oddymiające uruchamiane za pomocą systemu sygnalizacji pożarowej, wykonane na podstawie projektu uzgodnionego z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych,
- 6) dokonania podziału korytarzy za pomocą przegród z dymoszczelnymi drzwiami przeciwpożarowymi o klasie odporności ogniowej EI30, w miejscach wskazanych w części rysunkowej ekspertyzy,
- 7) zamknięcia wejść do pomieszczeń magazynowych wskazanych na rzutach kondygnacji drzwiami przeciwpożarowymi o klasie odporności ogniowej EI30, wyposażonymi w samozamykacze,
- 8) wyposażenia budynku w uwarzyjne oświetlenie ewakuacyjne, spełniające wymagania normy PN-EN 1838 i PN-EN 50172, wykonane na podstawie projektu uzgodnionego z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych,
- 9) prowadzenia co najmniej raz w roku praktycznego sprawdzenia organizacji i warunków ewakuacji z obiektu,
- 10) opracowania Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego zawierającej szczegółowe procedury ogłoszenia i prowadzenia ewakuacji dla personelu budynku.
- Pozostałe wymagania w zakresie bezpieczeństwa pożarowego, w tym dotyczące między innymi:
- klasy odporności ogniowej ścian stonowiących obwodową czołg ewakuacyjnych,
 - przeciwpożarowego wyłącznika prądu,
 - doboru materiałów stanowiących wysięrż wewnątrz i dróg ewakuacyjnych,
 - oznakowania dróg ewakuacyjnych w sposób dostarczający pełnych informacji dla osób przebywających w budynku,
 - wyposażenia w hydranty wewnętrzne 2S i 5Z,
 - wyposażenia w gaśnice,
 - zapasów wody do skutecznego gaszenia pożaru,
 - dróg pożarowej,
- uależy spełnić w sposób bezpośredni określony w obowiązujących przepisach techniczno - budowlanych i przeciwpożarowych.

UZASADNIENIE

Z treści przedłożonej ekspertyzy jednoznacznie wynika, że w analizowanych istniejących budynkach Szpitala, ze względu na występujące uwarunkowania w zakresie ewakuacji, stwierdzono występowanie stanu zagrożenia życia ludzi. W takiej sytuacji, w związku z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 696 z późniejszymi zmianami), konieczne jest spełnienie wszystkich wymagań zawartych w tym przepisie. Jednakże, po dokonaniu szczegółowej analizy warunków ochrony przeciwpożarowej, autorzy ekspertyzy stwierdzili, że nie jest możliwe spełnienie tych

wynagasi, w sposób bezpośredni sygnalizujący się wskazaniem rozporządzenia. Wynagania, których nie da się spełnić zostają szczegółowo wskazane w sentencji niniejszego postanowienia. W takiej sytuacji fowebster postanowił skierować z drogi alternatywnej, wyszczególnionej w trybie §2 ust. 3a warunków technicznych-budowlanych i spełnić je w inny sposób.

Autorem ekspertyzy dokonał kompleksowej analizy stanu bezpieczeństwa pożarowego przedmiotowego budynku oraz zaproponował szereg rozwiązań w zakresie ochrony przeciwpożarowej. Rozwiązania te w sposób szczególny zostały przedstawione w części opisowej i rysunkowej ekspertyzy.

Zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa oparto na szeregu środków jak również czynnych zabezpieczeń przeciwpożarowych. Główną rolę odgrywa system sygnalizacji pożarowej, który obejmować będzie pełną ochroną całej części szpitalny będący przedmiotem opracowania. Gwarantuje on szybkie wykrycie pożaru oraz w następstwie, wystawienie instalacji i urządzeń, których prace, bądź też jej zatrzymanie jest nieodzowne w trakcie pożaru. Ponadto przewidziano szereg wydziałów posiadających deklarowaną klasę odporności ogniowej, która przede wszystkim zapobiega możliwości swobodnego rozprzestrzeniania się dymu po budynkach. Istotne jest także dokonanie podziału obiektu na strefy pożarowe, co zagwarantuje ograniczenie skutków pożaru do najmniejszej przestrzeni. Ogień, dym i produkty spalania dzięki tym rozwiązaniom oraz wydzieleniu pożarowemu klatek schodowych, nie będą mogły nie tylko rozprzestrzeniać się na inne kondygnacje, ale także w obrębie tej kondygnacji na której powstał pożar. Rozwiązanie takie pozwoli także w warunkach pożaru ewakuować ludzi do bezpiecznej strefy użytkowej na tej samej kondygnacji. Ponadto wykonanie bardziej zaawansowanego technologicznie rozwiązania, w postaci nadciśnieniowego systemu oddymiania dwóch środkowych klatek schodowych, pozwoli zapewnić odpowiedni wysoki poziom bezpieczeństwa użytkownikom budynku w trakcie ewakuacji. Dodatkowo, zobowiązuje kierownictwo budynku do przeprowadzenia corocznie praktycznego sprawdzenia organizacji i przeprowadzenia ewakuacji, pozwoli przygotować personel szpitala do właściwego zachowania i odpowiedniego postępowania w przypadku konieczności ewakuacji pacjentów. W samej ewakuacji pomożę z łuki szczegółowe procedury postępowania dla personelu, które zawarte zostaną w opracowanej dla budynku instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.

Po dokonaniu szczegółowej analizy zaproponowanych w przedłożonym opracowaniu rozwiązań, Śląski Komendant Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Katowicach stwierdził, że po ich realizacji w Szpitalu Powiatowym w Zawierciu zapewniony zostanie akceptowalny poziom bezpieczeństwa, a tym samym warunki ochrony przeciwpożarowej obiektu nie ulegną pogorszeniu. Przede wszystkim każdy pożar zostanie wykryty jeszcze w pierwszej fazie, przez system sygnalizacji pożarowej. Pozwoli to na natychmiastowe przekazanie informacji o zagrożeniu do Państwowej Straży Pożarnej oraz do użytkowników budynku. Zastosowanie zabezpieczenia biernie uniemożliwi lub w znacznym stopniu ograniczy możliwość rozprzestrzeniania się dymu, zarówno pomiędzy kondygnacjami, jak również w obrębie kondygnacji, na której powstał pożar. Dokonując przedmiotowej oceny wzięto pod uwagę zarówno te zadania, które wynikają z przedłożonej koncepcji bezpieczeństwa obiektu, jak również te, których realizacja wynika z przepisów przeciwpożarowych. Biorąc pod uwagę wszystkie użyte przez autorów argumenty uznano, że zaproponowany pakiet zabezpieczeń, zapewni możliwość przeprowadzenia zarówno ewakuacji dla użytkowników budynku w warunkach pożaru, jak i skutecznych działań ratowniczo-gasowniczych. Ponadto, realizacja przedsięwzięcia wskazanego w przedłożonej ekspertyzie technicznej, pozwoli na wyeliminowanie występującego w budynku stanu zagrożenia życia ludzi.

Wobec powyższego należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

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

Dziękuję

1. Paweł Sosniak
ul. Kilińskiego 118/1
42-200 Częstochowa (e-mail: egoc@poczta.onet.pl)

Dla wiadomości:

3. KP PSP Zawiercie (e-mail: egoc@poczta.onet.pl)
WZ, KW, PSP - za e-mail: egoc@poczta.onet.pl

podpisał: Marek Ręczka