

Szczecin, 27 lipca 2018 r.



ZACHODNIOPOMORSKI
KOMENDANT WOJEWÓDZKI
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
ul. Firlika 9-14, 71-637 Szczecin

WZ.5595.141.4.2018

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 6a ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 620), z § 1 ust. 2 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. nr 109, poz. 719), po rozpatrzeniu wniosku inwestora z dnia 20 kwietnia 2018 r., w imieniu którego występuje Pan Maciej Wrona, dotyczącego uzgodnienia rozwiązań zamiennych dla Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 1 PUM zlokalizowanego przy ul. Unii Lubelskiej 1 w Szczecinie, wskazanych w ekspertyzie technicznej z kwietnia 2018 r., wykonanej przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych mgr. inż. Leszka Chimowicza oraz rzeczoznawcę budowlanego inż. Józefa Chamielca,

wyrażam zgodę

na zastosowanie rozwiązań zaproponowanych w ekspertyzie technicznej, polegających na:

- podziale budynku szpitala na strefy pożarowe, w sposób wskazany w ekspertyzie technicznej,
- oddzieleniu poddaszy nad skrzydłami A, B i C przy pomocy stropów o klasie odporności ogniowej REI 60 i drzwi o klasie odporności ogniowej EI 60,
- zamknięciu ewakuacyjnych klatek schodowych w budynku (za wyjątkiem skrzydła I) drzwiami dymoszczelnymi o klasie odporności ogniowej EI 30 S, w sposób wskazany w ekspertyzie technicznej,
- oddzieleniu klatki schodowej znajdującej się w szczytowej części skrzydła E na parterze od magazynu sprzętu oraz pokoju lekarzy przy pomocy przeszkleń o klasie odporności ogniowej EI 30,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Strona 1 z 4

- wyposażeniu wszystkich dróg ewakuacyjnych w budynku w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne o natężeniu zwiększonym do 5 lx,
- wyposażeniu całego budynku szpitala w system sygnalizacji pożarowej (ochrona całkowita), zgodnie z uznanym normatywem,
- połączeniu urządzenia sygnalizacyjno-alarmowego systemu sygnalizacji pożarowej z obiektem Komendy Miejskiej PSP w Szczecinie lub innym obiektem wskazanym przez Komendanta Miejskiego PSP w Szczecinie,
- zastosowaniu w częściach A, B i C sygnalizatorów głosowych wewnętrznych połączonych z systemem sygnalizacji pożarowej, z możliwością odtwarzania do 10 komunikatów (zamiast sygnalizatorów akustycznych),
- zwiększeniu o 100 % ilości środka gaśniczego w gaśnicach (2kg lub 3 dm³ środka na każde 50 m² powierzchni strefy pożarowej w budynku),

w stosunku do rozwiązań wymienionych w § 29 ust. 1 pkt 4 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. nr 109, poz. 719) – skrzydła A, B i C nie będą wyposażone w dźwiękowy system ostrzegawczy,

pod warunkiem:

- likwidacji pomieszczenia magazynowego, które znajduje się na spoczniku pomiędzy suteroną, a parterem w obrębie klatki schodowej zlokalizowanej w szczytowej części skrzydła D,
- wykonania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zgodnie z PN-EN,
- zapewnienia obudowy szybu dźwigowego na poziomie piwnicy w skrzydle C o klasie odporności ogniowej REI 60,
- zapewnienia w ścianach zewnętrznych, na granicy stref pożarowych kuchni oraz apteki na parterze, pionowego pasa wykonanego z materiałów niepalnych o szerokości 2 m i klasie odporności ogniowej EI 60,
- spełnienia wymagań określonych w § 249 ust. 6 ww. rozporządzenia w miejscu zbliżenia pod kątem 90° ścian zewnętrznych klatki schodowej zlokalizowanej w skrzydle M oraz ściany zewnętrznej klatki schodowej zlokalizowanej w środkowej części skrzydła F do innych ścian zewnętrznych tego samego budynku,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

[Signature]

- obudowania w klasie odporności ogniowej REI 60, z zastosowaniem zamknięć w obudowie o klasie odporności ogniowej EI 30, drogi ewakuacyjnej w suterenie na odcinku: od wyjścia z klatki schodowej znajdującej się w szczytowej części skrzydła D do wyjścia prowadzącego na zewnątrz budynku,
- zamknięcia drzwiami o klasie odporności ogniowej EI 30 pomieszczeń przyległych do maszyny wentylacyjnej znajdującej się na poddaszu skrzydła M.

Uzasadnienie

Przedmiotem rozpatrywanej ekspertyzy technicznej jest uzgodnienie rozwiązań zamiennych dla Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 1 PUM zlokalizowanego przy ul. Unii Lubelskiej 1 w Szczecinie. Obiekt ze względu na sposób użytkowania zakwalifikowany jest do kategorii zagrożenia ludzi ZL II, ZL III i ZL V, a ze względu na wysokość do budynków niskich (skrzydło I) i średniowysokich (pozostałe skrzydła). W rozpatrywanym przypadku w skrzydłach A, B i C nie będzie spełnione wprost wymaganie dotyczące dźwiękowego systemu ostrzegawczego określone w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. nr 109, poz. 719), w związku z powyższym autorzy ekspertyzy technicznej, działając w trybie § 1 ust. 2 ww. rozporządzenia, zaproponowali wskazane powyżej rozwiązania zamienne.

W opinii organu realizacja zaleceń autorów ekspertyzy technicznej oraz nałożonych warunków zapewni nie pogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej obiektu.

Warunek dotyczący likwidacji pomieszczenia magazynowego, które znajduje się na spoczniku pomiędzy suteroną, a parterem w obrębie klatki schodowej zlokalizowanej w szczytowej części skrzydła D organ nałożył mając na uwadze zapewnienie dopuszczalnych warunków ewakuacji w obrębie tej klatki. Rzut sutereny wskazuje, że ww. pomieszczenie magazynowe zajmuje części spocznika ograniczając w sposób istotny ewakuację tą klatką – ściana i jedno skrzydło drzwi do magazynu przylegają bezpośrednio do końca biegu prowadzącego z parteru, wymuszając przejście przez to pomieszczenie. Warunek dotyczący wykonania

awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zgodnie z PN-EN ma zagwarantować prawidłowość jego działania, natomiast obudowanie szybu dźwigowego na poziomie piwnicy w skrzydle C w klasie odporności ogniowej REI 60 oraz zapewnienie w ścianach zewnętrznych, na granicy stref pożarowych kuchni oraz apteki na parterze, pionowego pasa wykonanego z materiałów niepalnych o szerokości 2 m i klasie odporności ogniowej EI 60 mają zapewnić założony w ekspertyzie technicznej podział budynku na strefy pożarowe. Pozostałe warunki nałożono w celu spełnienia wprost wymagań określonych w § 249 ust. 6, § 256 ust. 5 oraz § 268 ust. 1 pkt 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 ze zm.).

Uzgadniając przedłożoną dokumentację wzięto pod uwagę, iż pozostałe wymagania dotyczące budynku będą spełnione w sposób określony w stosownych przepisach.

Niniejsze postanowienie nie zastępuje wymaganych prawem projektów technicznych uzgodnionych z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz innych pozwoleń.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie przysługuje zażalenie do Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej za pośrednictwem Zachodniopomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

Zachodniopomorski
Komendant Wojewódzki
Państwowej Straży Pożarnej

Stallm
st. bryg. mgr inż. Jacek Staszkiewicz

Załącznik: 1 egzemplarz ekspertyzy technicznej stanowiący integralną część postanowienia (strony ostemplowane pieczęcią KW PSP w Szczecinie)

Otrzymuje strona:

Maciej Wrona
Usługi Projektowe i Geodezyjne KOTA
ul. Słoneczna 18
58-533 Mysłakowice

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Ju

Do wiadomości:

KM PSP w Szczecinie

Szczecin, 27 lipca 2018 r.



ZACHODNIOPOMORSKI
KOMENDANT WOJEWÓDZKI
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
ul. Firlika 9-14, 71-637 Szczecin

WZ.5595.141.3.2018

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 6a ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 620), w związku z § 2 ust. 3a rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku inwestora z dnia 20 kwietnia 2018 r., w imieniu którego występuje Pan Maciej Wrona, dotyczącego uzgodnienia rozwiązań zamiennych dla Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 1 PUM zlokalizowanego przy ul. Unii Lubelskiej 1 w Szczecinie, wskazanych w ekspertyzie technicznej z kwietnia 2018 r., wykonanej przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych mgr. inż. Leszka Chimowicza oraz rzeczoznawcę budowlanego inż. Józefa Chamielca,

wyrażam zgodę

na rozwiązania zaproponowane w ekspertyzie technicznej, polegające na:

- podziale budynku szpitala na strefy pożarowe, w sposób wskazany w ekspertyzie technicznej,
- oddzieleniu poddaszy nad skrzydłami A, B i C przy pomocy stropów o klasie odporności ogniowej REI 60 i drzwi o klasie odporności ogniowej EI 60,
- zamknięciu ewakuacyjnych klatek schodowych w budynku (za wyjątkiem skrzydła I) drzwiami dymoszczelnymi o klasie odporności ogniowej EI 30 S, w sposób wskazany w ekspertyzie technicznej,
- oddzieleniu klatki schodowej znajdującej się w szczytowej części skrzydła E na parterze od magazynu sprzętu oraz pokoju lekarzy przy pomocy przeszkleń o klasie odporności ogniowej EI 30,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Strona 1 z 5

- wyposażeniu wszystkich dróg ewakuacyjnych w budynku w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne o natężeniu zwiększonym do 5 lx,
- wyposażeniu całego budynku szpitala w system sygnalizacji pożarowej (ochrona całkowita), zgodnie z uznanym normatywem,
- połączeniu urządzenia sygnalizacyjno-alarmowego systemu sygnalizacji pożarowej z obiektem Komendy Miejskiej PSP w Szczecinie lub innym obiektem wskazanym przez Komendanta Miejskiego PSP w Szczecinie,
- zastosowaniu w częściach A, B i C sygnalizatorów głosowych wewnętrznych połączonych z systemem sygnalizacji pożarowej, z możliwością odtwarzania do 10 komunikatów (zamiast sygnalizatorów akustycznych),
- zwiększeniu o 100 % ilości środka gaśniczego w gaśnicach (2kg lub 3 dm³ środka na każde 50 m² powierzchni strefy pożarowej w budynku),

jako rozwiązania zamienne, w związku z niespełnieniem następujących wymagań rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie:

- konstrukcja dachu nie spełnia wymagania określonego w § 216 ust. 1 ww. rozporządzenia w zakresie klasy odporności ogniowej,
- klatki schodowe w budynku nie spełniają wymagań określonych w § 68 ust. 1 ww. rozporządzenia w zakresie szerokości biegów i spoczników,
- korytarz na ostatniej kondygnacji w skrzydle H nie spełnia wymagania określonego w § 242 ust. 1 i ust. 2 ww. rozporządzenia w zakresie szerokości,
- drzwi stanowiące wyjścia ewakuacyjne z budynku, a także drzwi stanowiące wyjścia z klatek schodowych oraz drzwi na granicach stref pożarowych, wskazane w ekspertyzie technicznej, nie spełniają wymagania określonego w § 239 ust. 4 ww. rozporządzenia w zakresie szerokości,
- obudowa klatki schodowej znajdującej się w szczytowej części skrzydła E na parterze nie spełnia wymagania określonego w § 249 ust. 1 ww. rozporządzenia w zakresie klasy odporności ogniowej (dot. przeszkleń),
- przegrody szklane oddzielające pomieszczenia pielęgniarek od korytarzy w skrzydle C nie spełniają wymagania określonego w § 241 ust. 1 ww. rozporządzenia w zakresie klasy odporności ogniowej,
- dojścia ewakuacyjne w budynku, w miejscach wskazanych w ekspertyzie technicznej (skrzydła B, E, G, H i M) nie spełniają wymagania określonego w § 256 ust. 3 ww. rozporządzenia w zakresie dopuszczalnej długości,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Strona 2 z 5

- na poziomie V piętra w skrzydle B nie zapewniono możliwości ewakuacji w poziomie do innej strefy pożarowej, co stoi w sprzeczności z § 227 ust. 5 ww. rozporządzenia,

pod warunkiem:

- likwidacji pomieszczenia magazynowego, które znajduje się na spoczniku pomiędzy suteroną, a parterem w obrębie klatki schodowej zlokalizowanej w szczytowej części skrzydła D,
- wykonania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zgodnie z PN-EN,
- zapewnienia obudowy szybu dźwigowego na poziomie piwnicy w skrzydle C o klasie odporności ogniowej REI 60,
- zapewnienia w ścianach zewnętrznych, na granicy stref pożarowych kuchni oraz apteki na parterze, pionowego pasa wykonanego z materiałów niepalnych o szerokości 2 m i klasie odporności ogniowej EI 60,
- spełnienia wymagań określonych w § 249 ust. 6 ww. rozporządzenia w miejscu zbliżenia pod kątem 90° ścian zewnętrznych klatki schodowej zlokalizowanej w skrzydle M oraz ściany zewnętrznej klatki schodowej zlokalizowanej w środkowej części skrzydła F do innych ścian zewnętrznych tego samego budynku,
- obudowania w klasie odporności ogniowej REI 60, z zastosowaniem zamknięć w obudowie o klasie odporności ogniowej EI 30, drogi ewakuacyjnej w suterenie na odcinku: od wyjścia z klatki schodowej znajdującej się w szczytowej części skrzydła D do wyjścia prowadzącego na zewnątrz budynku,
- zamknięcia drzwiami o klasie odporności ogniowej EI 30 pomieszczeń przyległych do maszynowni wentylacyjnej znajdującej się na poddaszu skrzydła M.

Uzasadnienie

Przedmiotem rozpatrywanej ekspertyzy technicznej jest uzgodnienie rozwiązań zamiennych dla Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 1 PUM zlokalizowanego przy ul. Unii Lubelskiej 1 w Szczecinie. Obiekt ze względu na sposób użytkowania zakwalifikowany jest do kategorii zagrożenia ludzi ZL II, ZL III

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Strona 3 z 5

i ZL V, a ze względu na wysokość do budynków niskich (skrzydło I) i średniowysokich (pozostałe skrzydła). W rozpatrywanym przypadku w budynku nie będzie spełnionych wprost szereg wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowania (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 ze zm.), w związku z powyższym autorzy ekspertyzy technicznej, działając w trybie § 2 ust. 3a ww. rozporządzenia, zaproponowali wskazane powyżej rozwiązania zamiennie.

W opinii organu po realizacji zaleceń autorów ekspertyzy technicznej oraz nałożonych warunków z budynku zapewnione zostaną właściwe warunki ewakuacji.

Warunek dotyczący likwidacji pomieszczenia magazynowego, które znajduje się na spoczniku pomiędzy suteroną, a parterem w obrębie klatki schodowej zlokalizowanej w szczytowej części skrzydła D organ nałożył mając na uwadze zapewnienie dopuszczalnych warunków ewakuacji w obrębie tej klatki. Rzut sutereny wskazuje, że ww. pomieszczenie magazynowe zajmuje części spocznika ograniczając w sposób istotny ewakuację tą klatką – ściana i jedno skrzydło drzwi do magazynu przylegają bezpośrednio do końca biegu prowadzącego z parteru, wymuszając przejście przez to pomieszczenie. Warunek dotyczący wykonania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zgodnie z PN-EN ma zagwarantować prawidłowość jego działania, natomiast obudowanie szybu dźwigowego na poziomie piwnicy w skrzydle C o klasie odporności ogniowej REI 60 oraz zapewnienie w ścianach zewnętrznych, na granicy stref pożarowych kuchni oraz apteki na parterze, pionowego pasa wykonanego z materiałów niepalnych o szerokości 2 m i klasie odporności ogniowej EI 60 mają zapewnić założony w ekspertyzie technicznej podział budynku na strefy pożarowe. Pozostałe warunki nałożono w celu spełnienia wprost wymagań określonych w § 249 ust. 6, § 256 ust. 5 oraz § 268 ust. 1 pkt 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 ze zm.).

Uzgadniając przedłożoną dokumentację wzięto pod uwagę, iż pozostałe wymagania dotyczące budynku będą spełnione w sposób określony w stosownych przepisach.

Niniejsze postanowienie nie zastępuje wymaganych prawem projektów technicznych uzgodnionych z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz innych pozwoleń.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Strona 4 z 5

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie przysługuje zażalenie do Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej za pośrednictwem Zachodniopomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

Zachodniopomorski
Komendant Wojewódzki
Państwowej Straży Pożarnej

Staw
st. bryg. mgr inż. Jacek Stąskiewicz

Załącznik: 1 egzemplarz ekspertyzy technicznej stanowiący integralną część postanowienia (strony ostemplowane pieczęcią KW PSP w Szczecinie)

Otrzymuje strona:

Maciej Wrona
Usługi Projektowe i Geodezyjne KOTA
ul. Słoneczna 18
58-533 Mysłakowice

Do wiadomości:

KM PSP w Szczecinie

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM