

Szpital Wojewódzki
im. Jana Pawła II w Bełchatowie
Sekretariat

Wpl. dn. 17. 05. 2013

Znak sprawy: 040 b. Ilość zel.



Łódź, dnia 15 maja 2013 r.

MIROSLAW LEWANDZKI
DIREKTOR

**Łódzki Komendant Wojewódzki
Państwowej Straży Pożarnej
w Łodzi**

WZ.5595.80.2.2013

POSTANOWIENIE

Na podstawie § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2009 r. Nr 124, poz. 1030) w związku z § 16 ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. z 2003 r., Nr 121, poz. 1137 ze zm.) po rozpatrzeniu „Ekspertyzy technicznej alternatywnego zabezpieczenia przeciwpożarowego Szpitala Wojewódzkiego im. Jana Pawła II w Bełchatowie przy ul. Czaplineckiej 123”, opracowanej przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych mgr. inż. Pawła Ciszewskiego nr upr. 367/98 oraz rzeczoznawcę budowlanego mgr. inż. Romana Cichosza nr upr. 101/99/R zakresie niespełnienia przepisów przeciwpożarowych dotyczących pozostawienia:

1. drogi pożarowej w postaci układu dróg wewnętrznych z wjazdem od strony ulicy Czaplineckiej przebiegających zgodnie z załączoną dokumentacją graficzną oraz niespełniających wymagań w przypadku drogi pożarowej dla budynku głównego, a także pawilonów A i B w zakresie odległości przedmiotowej drogi pożarowej od ścian poszczególnych obiektów, jej szerokości oraz braku zapewnienia placu manewrowego w odpowiednich wymiarach lub przejazdu bez cofania;

z określonymi następującymi rozwiązaniami zamiennymi rekompensującymi ww. niezgodności:

1. wydzielenia pożarowego w każdym z obiektów klatek schodowych ścianami w klasie odporności ogniowej REI 120 z zamknięciem drzwiami w klasie EI 60 (za wyjątkiem klatek schodowych w segmencie K oraz w segmencie D w budynku głównym);
2. podziału obiektu na szereg stref pożarowych w pionie ścianami w klasie odporności ogniowej REI 120 z zamknięciem drzwiami w klasie EI 60 zgodnie z załączoną dokumentacją graficzną, co zapewni możliwość bezpośredniej ewakuacji w poziomie na tej samej kondygnacji do sąsiedniej strefy pożarowej w częściach zakwalifikowanych do kategorii zagrożenia ludzi ZL II;
3. wyposażenia całego kompleksu w system sygnalizacji pożarowej z sygnalizatorami akustycznymi w budynku głównym – ochrona pełna z monitoringiem do Komendy Powiatowej PSP (w budynku A wyłącznie ręczne ostrzegacze pożarowe (ROP) połączone z systemem oraz centralą sygnalizacji pożarowej zlokalizowaną w budynku głównym);

4. wyposażenia wszystkich pionowych i poziomych dróg ewakuacyjnych w instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego;
5. zastosowania w całym kompleksie, za wyjątkiem segmentu K w budynku głównym, instalacji hydrantowej z sukcesywną wymianą istniejących hydrantów Ø 52 na hydranty Ø 25 z węzami półsztywnymi oraz wyposażenia przedmiotowej instalacji w zabezpieczenia przed niekontrolowanym wypływem wody w przypadku uszkodzenia przyborów sanitarnych;
6. podziału korytarzy drzwiami dymoszczelnymi na odcinki nie dłuższe niż 50 m;

wraz z wykonaniem wszystkich pozostałych wskazań zawartych w postanowieniu Łódzkiego Komendanta Wojewódzkiego PSP w Łodzi znak: WZ.5595.80.1.2013.

w y r a ż a s i ę z g o d ę

na zastosowanie rozwiązań zamiennych w stosunku do wymagań zawartych w § 12 ust. 2 i 9 oraz § 13 ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2009 r. Nr 124, poz. 1030) wskazanych w ww. „Ekspertyzie technicznej...” uznając, iż zapewnią one nie pogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej w przedmiotowych budynkach.

U z a s a d n i e

Stanowisko w przedmiotowej sprawie podjęto po zapoznaniu się z treścią przedłożonej dokumentacji w postaci:

- wniosku z dnia 6 maja 2013 r. Pana Mirosława Leszczyńskiego – Dyrektora Szpitala Wojewódzkiego im. Jana Pawła II w Bełchatowie, ul. Czapliniecka 123, 97 - 400 Bełchatów;
- „Ekspertyzy technicznej alternatywnego zabezpieczenia przeciwpożarowego Szpitala Wojewódzkiego im. Jana Pawła II w Bełchatowie przy ul. Czaplineckiej 123”, opracowanej przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych mgr. inż. Pawła Ciszewskiego nr upr. 367/98 oraz rzeczoznawcę budowlanego mgr. inż. Romana Cichosza nr upr. 101/99/R;
- dokumentacji rysunkowej załączonej do ww. ekspertyzy;

Przedmiotem niniejszego wystąpienia jest określenie rozwiązań zamiennych rekompensujących niespełnienie przepisów przeciwpożarowych dotyczących doprowadzenia drogi pożarowej dla poszczególnych budynków Szpitala Wojewódzkiego im. Jana Pawła II w Bełchatowie w postaci układu dróg wewnętrznych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami w danym zakresie ze względu na lokalne uwarunkowania i usytuowanie przedmiotowych niskich oraz średniowysokich obiektów zakwalifikowanych do kategorii zagrożenia ludzi ZLII + ZLIII.

Wszystkie budynki wykonano w konstrukcji tradycyjnej murowanej oraz żelbetowej. Stropy, klatki schodowe oraz konstrukcja dachu w większości żelbetowe. Poszczególne obiekty spełniają wymagane klasy odporności pożarowej. W całym kompleksie dokonano podziału w pionie na szereg stref pożarowych z obudowaniem i zamknięciem drzwiami

przeciwpożarowymi większością klatek schodowych. Wydzielono pożarowo przestrzeń holu windowego w segmencie E, a także pomieszczenia techniczne.

Łączna liczba łóżek dla pacjentów we wszystkich oddziałach wynosić będzie około 850 z czego powyżej 500 w budynku głównym podzielonym na kilkanaście stref pożarowych. W każdym z pozostałych obiektach liczba łóżek nie przekroczy 200. W całym kompleksie zatrudnionych jest około 1300 osób. Szpital chroniony jest całodobowo przez pracowników ochrony mienia. W poszczególnych budynkach, za wyjątkiem segmentów K i D w budynku głównym, znajdują się co najmniej 2 wydzielone pożarowo klatki schodowe. Pionowe i poziome drogi ewakuacyjne w całym kompleksie wyposażone zostaną w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne. Dokonany podziału obiektu na strefy pożarowe w pionie ścianami w klasie odporności ogniowej REI 120 z zamknięciem drzwiami w klasie EI 60 zgodnie z załączoną dokumentacją graficzną zapewni możliwość bezpośredniej ewakuacji w poziomie na tej samej kondygnacji do sąsiedniej strefy pożarowej w częściach zakwalifikowanych do kategorii zagrożenia ludzi ZL II. W budynkach szpitalnych ewakuacja w poziomie polegająca na przeprowadzeniu bądź przewiezieniu pacjentów o ograniczonej zdolności poruszania się do sąsiedniej strefy pożarowej jest znacznie bardziej efektywna aniżeli ewakuacja klatkami schodowymi. Całość kompleksu zabezpieczono systemem sygnalizacji pożarowej współdziałającym w budynku głównym z sygnalizatorami akustycznymi wraz z połączeniem przedmiotowego systemu z monitoringiem do Komendy Powiatowej PSP.

Ze względu na ochronę przeciwpożarową wymaga się wyposażenia obiektów w podręczny sprzęt gaśniczy w ilości 2 kg lub 3 dm³ w stosunku do 100 m² powierzchni strefy pożarowej. Budynki, za wyjątkiem segmentu K, zaopatrzone będą w instalację hydrantów wewnętrznych. Należy zapewnić sukcesywną wymianę istniejących hydrantów Ø 52 na hydranty Ø 25 z węzami półsztywnymi (za wyjątkiem piwnic). W związku z brakiem instalacji hydrantowej w obiekcie K niniejsze postanowienie należy rozpatrywać łącznie z postanowieniem Łódzkiego Komendanta Wojewódzkiego PSP w Łodzi znak: WZ.5595.80.3.2013.

Zapotrzebowanie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru zapewnia wewnętrzna sieć wodociągowa na terenie szpitala. Dodatkowo szpital posiada własne ujęcie wody z dwoma zbiornikami o pojemności po 100 m³ każdy. Drogę pożarową stanowi układ dróg wewnętrznych, które nie spełniają wymagań przepisów przeciwpożarowych w zakresie odległości przedmiotowej drogi pożarowej od ścian poszczególnych budynków, jej szerokości oraz braku zapewnienia placu manewrowego w odpowiednich wymiarach lub przejazdu bez cofania. Ze względu na zabudowę terenu szpitala, lokalne uwarunkowania oraz analizę załączonych do niniejszej ekspertyzy scenariuszy pożarowych przy uwzględnieniu realnego czasu dojazdu jednostki ratowniczo - gaśniczej położonej około 5 km od szpitala, uznaje się iż obecny układ dróg wewnętrznych umożliwi prowadzenie działań ratowniczych nie wpływając w znacznym stopniu na pogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej.

W ocenie tutejszego organu zaproponowane rozwiązania zastępcze w stosunku do wymienionych w ekspertyzie niezgodności, zapewnią akceptowalny poziom bezpieczeństwa pożarowego. Zastosowanie systemu sygnalizacji pożarowej z sygnalizatorami akustycznymi, połączonej z monitoringiem do KP PSP, wydzielenie pożarowe większości klatek schodowych oraz wyposażenie całego kompleksu w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne umożliwią bezpieczną ewakuację ludzi z obiektu o każdej porze. Zaopatrzenie systemu

sygnalizacji pożarowej w sygnalizatory akustyczne zagwarantuje rozgłaszanie alarmu pożarowego. Ponadto zastosowany podział na szereg stref pożarowych w pionie zapewni możliwość przeprowadzenia lub przewiezienia pacjentów o ograniczonej zdolności poruszania się do sąsiedniej strefy pożarowej na tej samej kondygnacji bez konieczności przemieszczania chorych klatkami schodowymi. Wydzielenie klatek schodowych tak jak stref pożarowych zabezpieczy przed ewentualnym rozprzestrzenianiem się pożaru pomiędzy kondygnacjami. Budynki podlegają stałemu dozorowi przez personel medyczny, który należy zaznajomić ze sposobem postępowania i przestrzegania procedur w zakresie ewakuacji w przypadku zagrożenia.

Niniejsze postanowienie należy rozpatrywać łącznie z postanowieniami Łódzkiego Komendanta Wojewódzkiego PSP w Łodzi znak: WZ.5595.80.1.2013 oraz WZ.5595.80.3.2013.

Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że zastosowanie rozwiązań zamiennych z rozwiązaniami właściwymi wynikającymi z przepisów techniczno – budowlanych oraz przeciwpożarowych, które są możliwe i konieczne do wdrożenia, zapewnią właściwy poziom bezpieczeństwa osób przebywających w budynku.

Oprócz rozwiązań wskazanych w ww. „Ekspertyzie...” analizowany obiekt powinien spełniać inne wymagania określone w aktualnie obowiązujących przepisach z zakresu ochrony przeciwpożarowej.

Postanowienie rozpatruje się łącznie z „Ekspertyzą...” opieczętowaną przez Komendę Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej w Łodzi.

POUCZENIE

Od niniejszego postanowienia służy stronom zażalenie do Komendanta Głównego PSP w Warszawie, ul. Podchorążych 38 za pośrednictwem Komendanta Wojewódzkiego PSP w Łodzi przy ul. Wólczańskiej 111/113, 90–521 Łódź w terminie siedmiu dni od dnia jego doręczenia.



ŁÓDZKI KOMENDANT WOJEWÓDZKI
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
z up.

bryg. mgr inż. Mariusz KONIECZNY
Z-CA ŁÓDZKIEGO KOMENDANTA WOJEWÓDZKIEGO

Otrzymują:

1. Pan Mirosław Leszczyński – Dyrektor
Szpital Wojewódzki im. Jana Pawła II w Belchatowie
ul. Czaplinska 123, 97-400 Belchatów

Do wiadomości:

2. Powiatowy Inspektor Nadzoru
Budowlanego w Belchatowie
ul. Pabianicka 34, 97 – 400 Belchatów
3. KP PSP w Belchatowie
ul. Wspólna 7, 97 – 400 Belchatów
4. a/a