ŚLĄSKI KOMENDANT WOJEWÓDZKI
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
40-042 Katowice, ul. Wita Stwosza 36
tel. (32) 621 5000, fax (32) 621 5115

WZ.5595-1.219.2012.PK

Katowice, dnia 9 listopada 2012 roku

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity w Dz. U. z 2000 roku, Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) 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 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 usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Dyrektora Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie przy ul. Bialskiej 104/118 z dnia 19.10.2012 r. oraz pisma uzupełniającego z dnia 26.10.2012 r., w sprawie wyrażenia zgody na zastosowanie alternatywnego sposobu spełnienia wymagań bezpieczeństwa pożarowego w budynku – bloku „B" Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. N.M.P. w Częstochowie (adres jw.), stosownie do wniosków przedłożonego opracowania *„Ekspertyza techniczna dla budynku „B" Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. N.M.P. w Częstochowie przy ul. Bialskiej 104/118"*, sporządzonego przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych – inż. Jerzego Małolepszego oraz rzeczoznawcę budowlanego – inż. Tadeusza Korzekwę,

postanawiam

wyrazić zgodę na spełnienie w bloku „B" przedmiotowego budynku Szpitala wymagań bezpieczeństwa pożarowego, zawartych w cytowanym powyżej rozporządzeniu Ministra Infrastruktury, dotyczących:

- **szerokości biegów i spoczników w klatkach schodowych K1, K2, K3 i K4 (§68 ust. 1),**
- **szerokości drzwi z klatek schodowych K3 i K4 oraz drzwi na granicy stref pożarowych pomiędzy blokiem „C" i „B" (§239 ust. 4),**

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

1) **wyposażenia budynku w system sygnalizacji pożarowej, zapewniający całkowitą jego ochronę i realizujący w przypadku powstania pożaru zadania wynikające z przyjętego scenariusza rozwoju zdarzeń, a w szczególności:**
   a. **transmisję sygnału alarmu pożarowego do Państwowej Straży Pożarnej w sposób uzgodniony z Komendantem Miejskim PSP w Częstochowie,**
   b. **zadziałanie dźwiękowego systemu ostrzegawczego,**
   c. **uruchomienie urządzeń oddymiających przestrzeń klatek schodowych i szybów dźwigowych,**
   d. **powiadomienie personelu szpitala o wykrytym zagrożeniu poprzez wygenerowanie komunikatu głosowego z dźwiękowego systemu ostrzegawczego,**
   e. **sprowadzenie dźwigów na poziom bezpieczny, zaprzestanie ich dalszej jazdy i zablokowanie drzwi w pozycji otwartej,**
   f. **wyłączenie central wentylacyjnych i klimatyzacyjnych,**
   g. **sterowanie klapami przeciwpożarowymi,**
   h. **zwolnienie blokad elektromagnetycznych w drzwiach przeciwpożarowych i/lub dymoszczelnych utrzymywanych w normalnych warunkach w pozycji otwartej (w przypadku zastosowania takiego rozwiązania),**

   wykonany według projektu uzgodnionego z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych,
2) **wyposażenia budynku w dźwiękowy system ostrzegawczy (DSO), umożliwiający rozgłaszanie sygnałów ostrzegawczych i komunikatów głosowych dla potrzeb bezpieczeństwa osób przebywających w budynku, nadawanych automatycznie po otrzymaniu sygnału z systemu sygnalizacji pożarowej, a także przez operatora, wykonany w oparciu o projekt uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych,**

3) wydzielenia klatek schodowych ścianami o klasie odporności ogniowej REI 60 oraz zamknięcia na każdej kondygnacji drzwiami przeciwpożarowymi o klasie odporności ogniowej EI 30 z samozamykaczem, w miejscach wskazanych w części graficznej ekspertyzy,

4) wyposażenia klatek schodowych oraz szybów dźwigowych w samoczynne urządzenia oddymiające w postaci klap dymowych, wykonane w sposób przedstawiony w treści ekspertyzy na podstawie zasad wiedzy technicznej, według projektu uzgodnionego z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych,

5) dokonania podziału poszczególnych kondygnacji bloku „B", w tym bloku operacyjnego na II piętrze skrzydła zachodniego, na strefy pożarowe drzwiami przeciwpożarowymi o klasie odporności ogniowej EI 60 oraz dymoszczelnymi drzwiami przeciwpożarowymi o klasie odporności ogniowej EIS 60 z samozamykaczami, osadzonymi w ścianach o klasie odporności ogniowej REI 120, w miejscach wskazanych w części graficznej ekspertyzy,

6) dokonania podziału korytarzy bloku „B" na odcinki krótsze niż 50 m przegrodami z drzwiami dymoszczelnymi, w miejscach w skazanych w części rysunkowej ekspertyzy,

7) wydzielenia ścianami i stropem o klasie odporności ogniowej REI 60 pomieszczeń technicznych, magazynowych i gospodarczych oraz zamknięcia wejść do nich drzwiami przeciwpożarowymi o klasie odporności ogniowej EI30 z samozamykaczem, to jest:
   a. III piętro: pomieszczenia akumulatorowni, pomieszczenie prostowników, transformatorów, pomieszczenie falowników, maszynownia dźwigu i pomieszczenia techniczne,
   b. II piętro: maszynownia dźwigu (nr 3/62), brudownik (nr 3/46), skład porządkowy (nr 3/03c), magazyny (nr 3/47 i nr 3/62),
   c. I Piętro: pomieszczenia magazynowe o numerach 2/24, 2/31, 2/34, 2/35, 2/17, 2/18, 2/08a, brudownik (nr 2/67a), magazyn intensywnej terapii (nr 2/58b i nr 2/58a), magazyn diagnostyki obrazowej (nr 2/58), magazyn (nr 2/58c), skład porządkowy (nr 2/69),
   d. Parter: skład porządkowy w aptece (nr 1/13 i nr 1/43), skład porządkowy oraz pomieszczenia magazynowe o numerach: 1/31, 1/12, 1/23, 1/14a, 1/18, 1/14, 1/10, 1/11a, 1/19, 1/73, 1/60, 1/43, 1/53, 1/52, 1/45a, 1/43,
   e. Piwnice: wentylatornia (nr 0/19 i nr 0/03), magazyn (nr 0/21), pompy próżniowe (nr 0/08), rozprężania podtlenku azotu (nr 0/60),

   w miejscach wskazanych w części rysunkowej ekspertyzy,

8) zastosowania samozamykaczy w drzwiach otwieranych na zewnątrz pomieszczeń użytkowych, usytuowanych przy korytarzach ewakuacyjnych, w przypadkach gdy powoduje to zawężenie drogi ewakuacyjnej,

9) wyposażenia poziomych dróg komunikacji ogólnej w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne o natężeniu 1 luks, a pionowych dróg komunikacji ogólnej o natężeniu 5 luksów, spełniające pozostałe wymagania normy PN-EN 1838 i PN-EN 50172, na podstawie projektu uzgodnionego z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych,

10) wprowadzenia w „Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego" szczegółowych procedur dla personelu bloku „B" w zakresie ogłaszania i prowadzenia ewakuacji, z uwzględnieniem procedur medycznych dla bloku operacyjnego po czasie 2 godzin od wystąpienia zagrożenia.

Pozostałe wymagania w zakresie bezpieczeństwa pożarowego należy spełnić w sposób bezpośrednio określony w obowiązujących przepisach techniczno - budowlanych i przeciwpożarowych.

UZASADNIENIE

Z treści przedłożonej ekspertyzy wynika jednoznacznie, że budynek bloku „B" Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. N.M.P. w Częstochowie przy ul. Bialskiej 104/118 zostanie poddany przebudowie. W takim przypadku, biorąc pod uwagę obowiązujące przepisy, zaistniała konieczność spełnienia w tym budynku wszystkich wymagań, w sposób wprost wynikający z przepisów techniczno-

budowlanych. Wymagania, których nie da się spełnić w sposób wprost wynikający z *rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami)* zostały szczegółowo wskazane w sentencji niniejszego postanowienia. W tej sytuacji Inwestor skorzystał z możliwości spełnienia wymagań przepisów w sposób alternatywny, zgodnie z trybem określonym w §2 ust. 3a cytowanego na wstępie rozporządzenia Ministra Infrastruktury.

Autorzy ekspertyzy w analizowanym budynku zaproponowali koncepcję bezpieczeństwa, która opiera się na zastosowaniu biernych jak również czynnych zabezpieczeń w zakresie ochrony przeciwpożarowej. Nadrzędną rolę spełniać będzie system sygnalizacji pożarowej, obejmujący ochroną całkowitą analizowany blok Szpitala. Spowoduje on wykrycie pożaru jeszcze w jego pierwszej fazie, a następnie automatyczne wysterowanie innych urządzeń, których praca, bądź też jej brak jest pożądana w trakcie pożaru. Niezależnie od tego, personel otrzyma komunikat z dźwiękowego systemu ostrzegawczego o zagrożeniu, co pozwoli na niezwłoczne rozpoczęcie działań związanych z ewakuacją pacjentów. Przede wszystkim klatki schodowe K1 i K2 będzie można traktować jako „strefy bezpieczne", ponieważ przewidziano ich odpowiednie wydzielenie oraz wyposażenie w samoczynne urządzenia oddymiające. Natomiast zaproponowany sposób podziału kondygnacji na strefy pożarowe, pozwoli na prowadzenie ewakuacji chorych do innej strefy pożarowej usytuowanej w obrębie tej samej kondygnacji. Drogi komunikacji ogólnej, służące do celów ewakuacji zostaną wyposażone w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne, które niezależnie od pory doby ułatwi przemieszczanie się użytkownikom w przypadku konieczności przeprowadzenia ewakuacji. Techniczne warunki do przeprowadzenia ewakuacji zapewnione będą natomiast wskutek dokonania szeregu wydzieleń pożarowych zarówno przy pomocy przegród, jak również drzwi posiadających deklarowaną odporność ogniową, w szczególności wskazanych przez autorów pomieszczeń, w których występuje większe zagrożenie pożarowe. Dodać należy, że w obiekcie zrealizowane zostaną także inne zadania, które w znacznym stopniu wpłyną na poprawę stanu ochrony przeciwpożarowej, obejmujące między innymi zainstalowanie hydrantów wewnętrznych 25 z wężem półsztywnym. W samej ewakuacji pomogą z kolei szczegółowe procedury postępowania dla personelu, które zawarte zostaną w opracowanej dla budynku instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.

Po przeprowadzeniu w Komendzie Wojewódzkiej PSP w Katowicach szczegółowej analizy zaproponowanych w przedłożonym opracowaniu innych rozwiązań w ramach przyjętej koncepcji bezpieczeństwa Śląski Komendant Wojewódzki PSP stwierdził, że po ich pełnym zrealizowaniu w budynku bloku „B" nie zostaną pogorszone warunki ochrony przeciwpożarowej, a tym samym zapewniony zostanie akceptowalny poziom bezpieczeństwa. Przede wszystkim każdy pożar zostanie wykryty jeszcze w pierwszej fazie, co pozwoli na bardzo szybkie poinformowanie o zagrożeniu personelu budynku. Samo prowadzenie ewakuacji będzie natomiast znacznie ułatwione, wskutek zrealizowania w obiekcie szeregu zadań, które przede wszystkim ograniczą możliwość swobodnego rozprzestrzeniania się dymu. Dokonując takiej oceny wzięto pod uwagę zarówno te zadania, które wynikają z przedstawionej koncepcji bezpieczeństwa obiektu jak również te, których realizacja wynika z przepisów przeciwpożarowych. Zaproponowany pakiet zabezpieczeń zapewni nie tylko odpowiednie warunki ewakuacji dla pacjentów i personelu, ale także możliwość przeprowadzenia skutecznych działań ratowniczo-gaśniczych.

Wobec powyższego należało orzec 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.

nadbryg. Marek Rączka

Otrzymuje:

1) Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. N.M.P. w Częstochowie
ul. Bialska 104/118
42-200 Częstochowa *(+1 egzemplarz ekspertyzy)*

Do wiadomości:

2) KM PSP Częstochowa *(+1 egzemplarz ekspertyzy)*
3) WZ KWPSP – aa *(+1 egzemplarz ekspertyzy)*

SLĄSKI KOMENDANT WOJEWÓDZKI
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
40-042 Katowice, ul. Wita Stwosza 36
tel. (32) 621 5000, fax (32) 621 5115

WZ.5595.4.67.2012.PK

Katowice, dnia 9 listopada 2012 roku

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity - Dz. U. Nr 98 z 2000 roku, poz. 1071 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 §13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 roku w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030), wniosku Dyrektora Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie przy ul. Bialskiej 104/118 z dnia 19.10.2012 r. oraz pisma uzupełniającego z dnia 26.10.2012 r., w sprawie dotyczącej uzgodnienia zamiennego sposobu zapewnienia drogi pożarowej do budynku – bloku „B" Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. N.M.P. w Częstochowie (adres jw.), stosownie do wniosków przedłożonego opracowania *„Ekspertyza dotycząca doprowadzenia drogi pożarowej do budynku bloku szpitalnego „B" Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie"*, sporządzonego przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych – inż. Ryszarda Małolepszego,

postanawiam

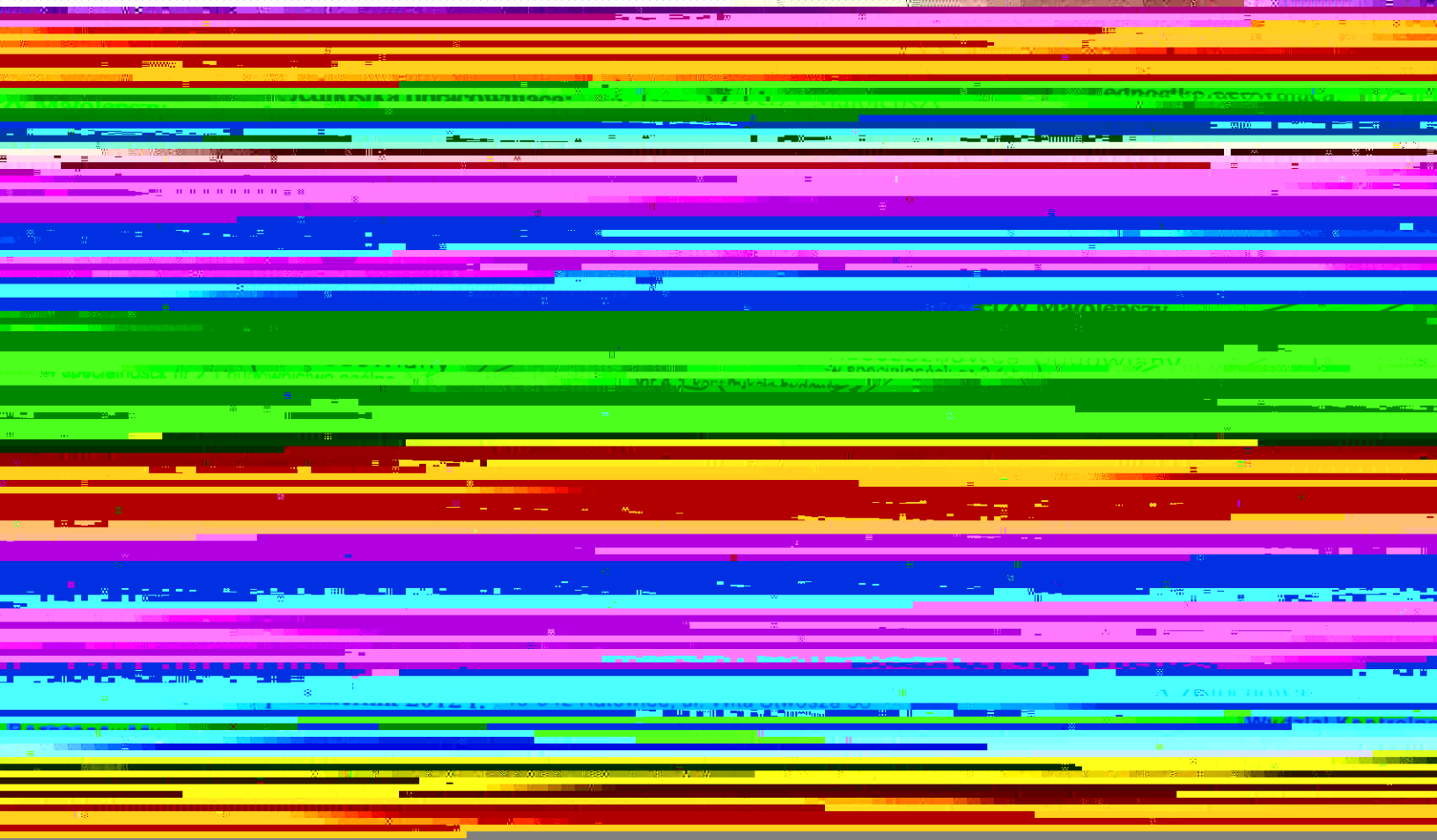
wyrazić zgodę na zastosowanie zaproponowanych rozwiązań zamiennych w stosunku do wymagań zawartych w cytowanym powyżej rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji, dotyczących:

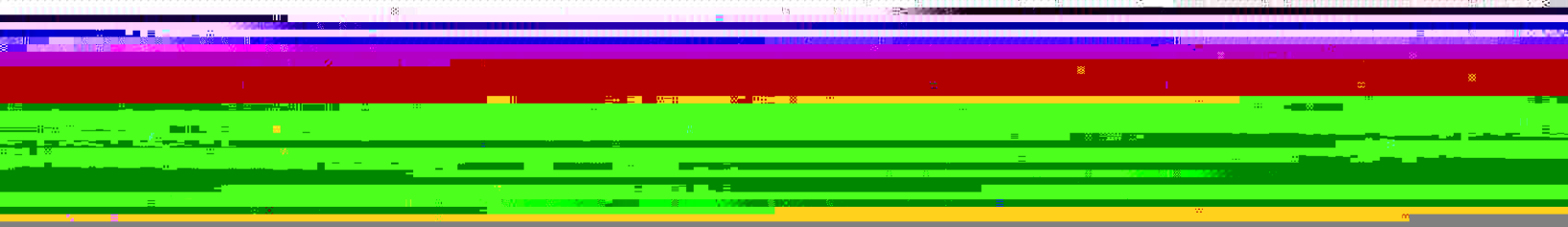
- **doprowadzenia drogi pożarowej na całej długości dłuższego boku budynku bloku „B" i zachowania minimalnej odległości 5,0m bliższej krawędzi jezdni drogi pożarowej względem jego elewacji południowej (§12 ust. 2),**
- **zapewnienia przejazdu bez konieczności cofania lub zakończenia drogi pożarowej placem manewrowym o wymiarach 20m x 20m (§12 ust. 9),**
- **zachowania minimalnej szerokości 4,0m drogi pożarowej od strony zachodniej bloku „B" na odcinku 9,2m (§13 ust. 1),**

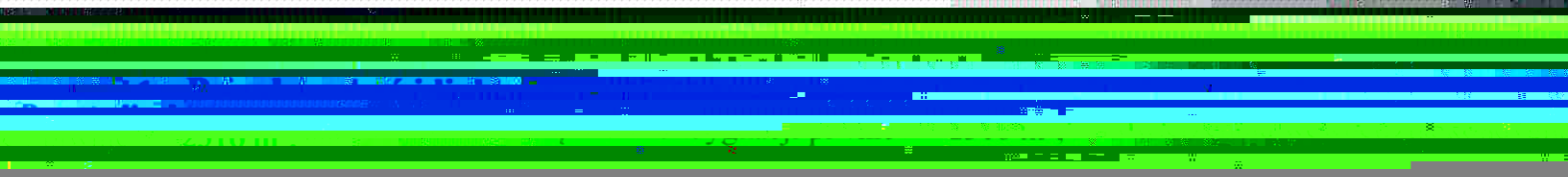
i spełnienie tych wymagań w sposób zapewniający niepogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej, wskazany w przedłożonym opracowaniu, a w szczególności wskutek zrealizowania następujących zadań wynikających z przyjętej koncepcji bezpieczeństwa:

1) **wykonania wszystkich zadań zawartych w Postanowieniu wydanym przez Śląskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Katowicach, znak WZ.5595.1.219.2012.PK z dnia 9 listopada 2012 roku,**
2) **doprowadzenia drogi pożarowej do budynku bloku „B" z dwóch stron, to jest zachodniej i południowej, w sposób przedstawiony na załączonym planie sytuacyjnym:**
   a) **z zapewnieniem dostępu do 44% obwodu zewnętrznego tego segmentu,**
   b) **zakończonej po stronie południowej pomiędzy segmentami „A", „B", „C" i „E" placem manewrowym o wymiarach 14,8m x 15,6m,**
   c) **połączonej z wyjściami z bloku „B" utwardzonymi dojściami o długości 4,6m od strony południowo-wschodniej i długości 10,1m od strony wewnętrznego dziedzińca pomiędzy segmentami „A", „B", „C" i „E",**
3) **zapewnienia dostępu do budynku bloku „B" dojściem przez blok „D" i łącznikiem „F" przez drogi ewakuacyjne o długości 40,0m, a także dodatkowo przez bloki „A" i łącznik „E" oraz bezpośrednio z bloku „C".**

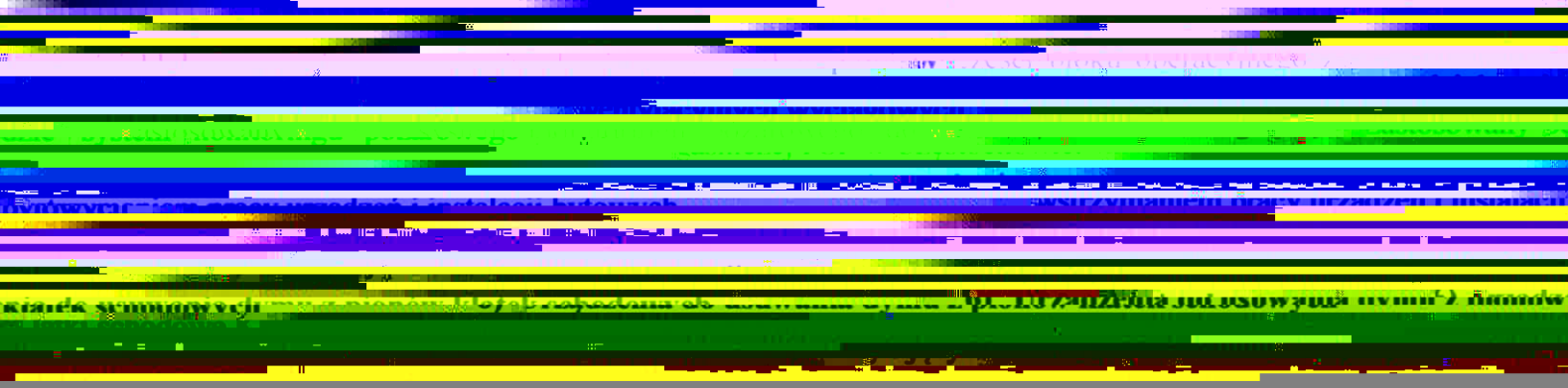
Pozostałe wymagania, w tym dotyczące między innymi minimalnych promieni zewnętrznych łuków oraz nośności jezdni przewidzianej do przejazdu samochodów straży pożarnej należy spełnić w sposób zgodny z wymienionym na wstępie rozporządzeniem MSWiA.







[illegible]



[illegible]

[redacted]