

**EKSPERTYZA TECHNICZNA DOTYCZĄCA ZASTOSOWANIA
ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH DLA ZABYTKOWEGO BUDYNKU
KOŚCIOŁA RZYMSKOKATOLICKIEGO POD WEZWANIEM
ŚW. MATEUSZA APOSTOŁA W NOWYM STAWIE
PLAC STEFANA WYSZYŃSKIEGO 1.**

Wykonawca :

RZECZOZNAWCA
ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych

inż. Witold Garbacewicz
upr. nr 347/97

1.

SPECJALISTA
ochrony przedpożarowej
nr zaświadczenia S-OP/532015/1a/11
SGSP w Warszawie

mgr Tomasz Brydo

2.

Wrzesień 2018 roku.

**EKSPERTYZA TECHNICZNA DOTYCZĄCA ZASTOSOWANIA⁽¹⁾
ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH DLA ZABYTKOWEGO BUDYNKU
KOŚCIOŁA RZYMSKOKATOLICKIEGO POD WEZWANIEM
ŚW. MATEUSZA APOSTOŁA W NOWYM STAWIE
PLAC STEFANA WYSZYŃSKIEGO 1.**

INWESTOR: Parafia Rzymskokatolicka Pod Wezwaniem Św. Mateusza Apostoła
w Nowym Stawie, 82 – 230 Nowy Staw, Plac Kard. St. Wyszyńskiego 1.

1. Przedmiot, zakres i cel opracowania.

Celem opracowania ekspertyzy technicznej jest realizacja decyzji Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Malborku z dnia 09 października 2017 roku Nr PZ – 5580.22.3.2017.AD zawartej w punkcie 2 to jest: (wyposażenie budynku kościoła w instalację wodociągową przeciwpożarową z hydrantami wewnętrznymi 25 – istnieje możliwość odstępstwa opisana w uzasadnieniu) decyzja w załączeniu do niniejszej ekspertyzy. Budynek kościoła jest obiektem zabytkowym i użytkowany jest okresowo w czasie uroczystości i nabożeństw kościelnych i jest to budynek nieogrzewany, co w istotny sposób komplikuje wykonanie powyższej instalacji w budynku.

Proponuje się zastosowanie rozwiązań zamiennych dla zabytkowego kościoła to jest wykonanie w budynku instalacji sygnalizacji pożaru z przekazywaniem sygnału z tej instalacji do Proboszcza Parafii i miejscowego parafianina wskazanego przez Proboszcza celem szybkiej reakcji na zaistniałe wykryte zagrożenie w budynku kościoła.

Zastosowanie rozwiązań zamiennych dopuszcza powyższa decyzja Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Malborku.



Podstawa prawna opracowania ekspertyzy:

- w trybie § 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).
- procedury organizacyjno – techniczne w sprawie spełnienia wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego w inny sposób niż to określono w przepisach techniczno - budowlanych, w przypadkach wskazanych w tych przepisach, oraz stosowania rozwiązań zamiennych, zapewniających nie pogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej, w przypadkach wskazanych w przepisach przeciwpożarowych Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie z października 2008 roku.

2. Charakterystyka pożarowa.

2.1. Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji.

Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji.

Zabytkowy kościół pod wezwaniem Św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie został wzniesiony około 1403 roku jako budynek jednokondygnacyjny wolnostojący. Bryła kościoła jest rozczłonkowana, trójnawowa typu bazylikowego, pięcioprzęsłowa z trójprzęsłowym prezbiterium zamkniętym trójbocznie. Nawy boczne oddzielone są od nawy głównej. Wieża północna, czterokondygnacyjna zamknięta dachem czterospadowym z kondygnacją dzwonną. Wieża południowa dwukondygnacyjna z dodatkowo zamocowanymi dwiema antresolami. W części zachodniej nawy głównej pomiędzy wieżami wykonano emporę o konstrukcji drewnianej, wspartej na czterech filarach drewnianych stanowiących jednocześnie konstrukcje przepierzenia pomiędzy nawą kościoła, a kruchtą wejściową.

Mury kościoła i wieży wykonane są z cegły ceramicznej o wymiarach 30 - 31 x 14 - 15.5 x 8 – 8.5 cm. Nawa główna oddzielona od naw bocznych ośmiobocznymi murowanymi z cegły filarami. Nad nawą główną, nawami bocznymi, kruchtą wejściową i we wieżach strop drewniany belkowy nagi. Antresole w wieży południowej także wykonane w konstrukcji belkowej nagiej.

Dach kościoła pokryty jest dachówką ceramiczną mnich – mniszka jak również wież.

Powierzchnia zabudowy budynku wynosi około 1467m², powierzchnia użytkowa około 1980m². Budynek kościoła jest budynkiem jednokondygnacyjnym z poddaszem nieużytkowym o wysokości około 15,40 m nawy głównej i 7,80 m naw bocznych. Wysokość

nawy głównej do kalenicy wynosi 24,50 m. Wieże kościoła posiadają wysokość do stropu około 15,60 m, a całkowita wysokość wieży dzwonnej wynosi 31,40 m, a południowej 20,30 m. Budynek kościoła kwalifikowany jest do budynków średniowysokich (ŚW).

2.2 Odległość między budynkami.

Budynek kościoła z wieżą usytuowany jest w odległości 10,00 m od budynku plebani i 17,00 m od budynku kościelnego oraz 16,00 m od budynku mieszkalnego wielorodzinnego.

2.3 Parametry pożarowe występujących substancji palnych.

Materiałem palnym, który znajduje się w budynku kościoła to drewniane elementy konstrukcyjne dachu i wieży jak również stropów oraz wystrój kościoła jak empora, ławki, schody obraz y i inne elementy wykonane z drewna lub materiałów drewnopochodnych, których temperatura zapalenia wynosi od 270°C do 450°C.

2.4 Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego.

Ilość występujących materiałów w przestrzeni budynku i wieży nie powoduje przekroczenia gęstości obciążenia ogniowego w wysokości ponad 500 MJ/m².

2.5. Kategoria zagrożenia ludzi.

W budynku kościoła znajdować się może maksymalnie do 600 osób, co kwalifikuje budynek do I kategorii zagrożenia ludzi.

2.6. Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych.

Budynek kościoła i wieży nie posiada pomieszczeń zagrożonych wybuchem oraz przestrzeni zewnętrznych.

2.7. Wielkość strefy pożarowej.

Budynek posiadać będzie jedną strefę pożarową o powierzchni 1980 m².

2.8. Klasa odporności pożarowej oraz klasa odporności ogniowej i stopień

rozprzestrzeniania ognia przez elementy budowlane.

Budynek średniowysoki zaliczony do I kategorii zagrożenia ludzi winien posiadać klasę „B” odporności pożarowej.

Elementy konstrukcyjne budynku zaliczonego do klasy „B” odporności pożarowej powinny spełniać następującą klasę odporność ogniowej i rozprzestrzeniania ognia:

1. główna konstrukcja nośna (ściany, słupy, podciąg, ramy) – klasa odporność ogniowej R 120 minut, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
2. stropy – klasa odporność ogniowej REI 60, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
3. ściany zewnętrzne – klasa odporność ogniowej EI 60, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
4. ściany wewnętrzne – klasa odporności ogniowej EI 30, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
5. konstrukcja dachu – klasa odporności ogniowej R 30, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
6. przekrycie dachu - klasa odporności ogniowa RE 30, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
7. biegi i spoczniki schodów - klasa odporności ogniowa R 60, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,

Budynek posiada:

- a. Ściany zewnętrzne murowane z cegły pełnej o grubości od 108 do 435 cm.
- b. Ściana wewnętrzna wydzielająca kruchę wejścia głównego drewniana o grubości 12 cm.
- c. Stropy drewniane nagie o wymiarach belkach 21 x 18 cm i grubości deski 4,0 cm.
- d. Konstrukcja dachu kościoła i wież drewniana. Dach kościoła pokryty jest dachówką ceramiczną mnicz – mniszka jak również wież.
- e. W budynku kościoła na emporę i na wież komunikację pionową zapewniają drewniane schody.

Z powyższego wynika, że elementy konstrukcyjne stropów w budynku kościoła i wieży oraz konstrukcja dachu jak również drewniane schody na emporę i wież nie spełniają wymagań klasy odporności pożarowej „B” i w zakresie rozprzestrzeniania ognia.

Dopuszcza się obniżenie wymaganej klasy odporności pożarowej do „D”⁽²⁾ dla jednokondygnacyjnego budynku kwalifikowanego do I kategorii zagrożenia ludzi .

Budynek średniowysoki zaliczony do I kategorii zagrożenia ludzi posiadający klasę „D” odporności pożarowej powinien posiadać:

Elementy konstrukcyjne budynku zaliczonego do klasy „D” odporności pożarowej powinny spełniać następującą klasę odporność ogniowej i rozprzestrzeniania ognia:

1. główna konstrukcja nośna (ściany, słupy, podciąg, ramy) – klasa odporność ogniowej R 30 minut, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
1. stropy – klasa odporność ogniowej REI 30, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
2. ściany zewnętrzne – klasa odporność ogniowej EI 30, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
3. ściany wewnętrzne – nie stawia się wymagań klasy odporności ogniowej, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
4. konstrukcja dachu – nie stawia się wymagań klasy odporności ogniowej, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
5. przekrycie dachu – nie stawia się wymagań klasy odporności ogniowej, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,
6. biegi i spoczniki schodów - klasa odporności ogniowa R 30, materiały nie rozprzestrzeniające ognia,

Z powyższego wynika, że elementy konstrukcyjne stropów w budynku kościoła i wieży oraz konstrukcja dachu jak również drewniane schody na emporę i wież nie spełniają wymagań klasy odporności pożarowej „D” i w zakresie rozprzestrzeniania ognia.

W ramach prowadzonych aktualnie prac remontowych dachu drewniane elementy dachu zostaną zabezpieczone środkiem ogniochronnym do nie rozprzestrzeniania ognia.

2.9. Warunki ewakuacji.

Z kościoła istnieją trzy bezpośrednie wyjścia ewakuacyjne:

- Wejście główne drzwi o szerokości 2,58 m dwuskrzydłowe o szerokości skrzydła 1,28 m z wydzieloną kruchtą. Kruchta posiada dwie pary drzwi jednoskrzydłowych o szerokości 1,05 m i jedno drzwi o szerokości 1,60 m z drzwiami dwuskrzydłowymi o szerokości skrzydła 0,80 m.
- Wyjście boczne w nawie północnej z drzwiami dwuskrzydłowymi o szerokości 1,98 m.

- Wyjście boczne w nawie południowej z drzwiami jednoskrzydłowymi o szerokości 1,47 m.
- Ewakuacja osób z empory odbywa się drewnianą zabiegową klatką schodową o szerokości biegu 1,05 m.

Łączna szerokość drzwi w świetle stanowiących wyjścia ewakuacyjne wynosi 6,03 m.

2.10. Dobór urządzenia przeciwpożarowych w obiekcie.

W budynku kościoła i wieży nie występują instalacje i urządzenia przeciwpożarowe.

Po uzgodnieniu przez Pana Komendanta rozwiązań zamiennych w budynku kościoła zostanie zainstalowana instalacja sygnalizacji pożaru oraz przeciwpożarowy wyłącznik prądu przy planowanym obecnie remoncie i przebudowie instalacji elektrycznej.

2.11. Wyposażenie w gaśnice i inny sprzęt gaśniczy lub ratowniczy.

Budynek kościoła i wieży jest wyposażony w podręczny sprzęt gaśniczy gaśnice proszkowe zgodnie z wymaganiami.

2.12. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru.

Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru stanowi sieć miejska wodociągowa z hydrantami podziemnymi usytuowanym w odległości 52 m i 70 m od przedmiotowego budynku kościoła.

2.13. Drogi pożarowe.

Dojazd do obiektu zapewnia ulica Zwycięstwa o nawierzchni asfaltowej, kościół od ulicy wygradza mur ceglany o wysokości 1,20 m z bramą wjazdową na teren o szerokości 4,80 m. Wokół kościoła istnieje opaska betonowa o szerokości 3,50 m, która umożliwia poruszanie się wokół kościoła.

3. Techniczne uzasadnienie rezygnacji lub ograniczenia zakresu realizacji przedmiotowej inwestycji.

Budynek kościoła jest obiektem zabytkowym i użytkowany jest w czasie uroczystości i nabożeństw kościelnych i jest to budynek nieogrzewany, co komplikuje wykonanie powyższej instalacji.

Ponadto instalacja wodociągowa przeciwpożarowa z hydrantami wewnętrznymi o nominalnej średnicy węża 25 w budynku służy do gaszenia pożaru w początkowej fazie jego powstania przez osoby, które przebywają w budynku lub zauważyły ogień w budynku.

Czas przebywania osób w budynku podczas uroczystości kościelnych nie przekracza 1,5 godziny, a w trakcie uroczystości kościelnych i mszy w zasadzie wykluczona jest możliwość powstania zarzewia ognia w budynku.

Ponadto doprowadzenie wody do budynku kościoła jest możliwe tylko z kierunku Rynku Tadeusza Kościuszki, który został obecnie odrestaurowany i odnowiony i nie jest możliwe przeprowadzenie wykopu przez tę część miasta.

4. Przyjęte, wyszczególnione rozwiązania zamiennie wraz z ich opisem technicznym oraz naniesieniem w części graficznej.

Proponuje się zastosowanie rozwiązań zamiennych dla zabytkowego kościoła to jest wykonanie w budynku instalacji sygnalizacji pożaru (ochrona całkowita) z przekazywaniem sygnału z tej instalacji dla Proboszcza Parafii i miejscowego parafianina wskazanego przez Proboszcza.

Zastosowanie rozwiązań zamiennych dopuszcza powyższa decyzja komendanta.

5. Analiza i ocena wpływu rozwiązań zamiennych na poziom bezpieczeństwa pożarowego służąca wskazaniu nie pogorszenia warunków ochrony przeciwpożarowej.

Wyposażenie budynku w system sygnalizacji pożarowej pozwoli w przypadku powstania zagrożenia pożarowego na przekazanie informacji o występującym zagrożeniu w obiekcie niezależnie od pory dnia i w czasie gdy nie przebywają w nim osoby. Ponadto gwarantuje to szybkie wykrycie zagrożenia, w miejscach szczególnie zagrożonych lub w takich, w których pożar będzie mógł się swobodnie rozwijać będąc niezauważony przez dłuższy okres czasu oraz na wcześniejsze podjęcie działań ratowniczo - gaśniczych. Ponadto w miejscowości istnieje Ochotnicza Straż Pożarna, która działa w Krajowym Systemie Ratowniczym.

Przyjęcie i wykonanie wyżej wymienionego rozwiązania zamiennego znacząco poprawi warunki ochrony przeciwpożarowej w budynku kościoła i wież, ale nie doprowadzi do spełnienia w pełni obowiązujących przepisów ochrony przeciwpożarowej. Zaproponowane zalecenia stanowią możliwy kompromis pomiędzy możliwościami wynikającymi z istniejącego stanu konstrukcyjnego budynku i jego lokalizacji oraz warunków funkcjonalnych w tym budynku, a wymaganiami przepisów ochrony przeciwpożarowej.

Załączniki:

1. Decyzja Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Malborku z dnia 09 października 2017 roku Nr PZ – 5580.22.3.2017.AD.
2. Plan sytuacyjny usytuowania kościoła.
3. Rzut przyziemia kościoła.
4. Zdjęcia kościoła.

RZECZOZNAWCA
ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych
inż. Witold Garbacewicz
upr. nr 347/97

SPECJALISTA
ochrony przeciwpożarowej
nr zaświadczenia: P.53/2015/1a/11
Sędziwojów, Warszawa
mgr Tadeusz Gzdon

Wrzesień 2018 roku



KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Malborku, woj. pomorskie

Nr PZ.5580.22.3.2017.AD

Malbork, dnia 08 października 2017 r.



KOMENDA WOJEWÓDZKA
Państwowej Straży Pożarnej
w Gdańsku, woj. pomorskie
(2)

DECYZJA


Na podstawie art. 26 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o Państwowej Straży Pożarnej / Dz. U. z 2016 r. poz. 603 ze zmianami / oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego / Dz.U. z 2017 r. poz. 935 / w związku z uchybieniami naruszającymi przepisy przeciwpożarowe, stwierdzonymi podczas czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzonych w dniach 18-25 sierpnia 2017 roku przez Starszego Specjalistę st. kpt. Andrzeja Długokęckiego w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie przy ul. Plac Kard. St. Wyszyńskiego 1

nakazuje się:

**Parafia Rzymskokatolicka p.w. św. Mateusza Apostoła
ul. Plac Kard. Stefana Wyszyńskiego 1, 82 – 230 Nowy Staw**

wykonanie w ustalonym terminie niżej wymienionych obowiązków:

L.p.	Obowiązki i podstawa prawna	Termin wykonania
1	2	3
1.	Przeprowadzić badania sprawności technicznej instalacji elektrycznej i odgromowej w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1. Podstawa prawna : Art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 178, poz. 1380 z 2009 r. z późn.zm.). Art. 62, ust. 1, pkt 2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 207, poz. 2016 z 2003 roku – tekst jednolity).	15 grudnia 2017 r.
2.	Zastosować w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1 hydranty wewnętrzne 25 z wężem półsztywnym. Podstawa prawna : Art. 4, ust. 1, pkt 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 178, poz. 1380 z 2009 r. z późn.zm.). § 3, ust. 1, § 19, ust. 1, pkt 2 lit. a 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).	30 września 2018 r.
3.	Zapewnić i wdrożyć instrukcję bezpieczeństwa pożarowego dla budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1. Podstawa prawna : Art. 4, ust. 1, pkt 7 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380 ze zm.). § 6, ust. 7 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).	15 grudnia 2017 r.
4.	Przeprowadzić przegląd i konserwację gaśnic w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1. Podstawa prawna : Art. 4, ust. 1, pkt 3 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380 ze zm.).	30 listopad 2017 r.

	§ 6, ust. 2 i 3 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).	
5.	Zastosować w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1 przeciwpożarowy wyłącznik prądu. Podstawa prawna : Art. 4, ust. 1, pkt 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380 ze zm.). § 4, ust. 2, pkt 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). § 183, ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690).	31 stycznia 2018 r.  KOMENDA WOJEWÓDZKA Wojewódzkiej Straży Pożarnej Gdańsk, woj. pomorskie (2)

Uzasadnienie

Przeprowadzone czynności kontrolno-rozpoznawcze z zakresu ochrony przeciwpożarowej w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1 opisane w protokole Nr PZ.5580.22.1.2017.AD z dnia 25 sierpnia 2017 roku wykazały występowanie nieprawidłowości naruszających przepisy przeciwpożarowe.

1) Art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej stanowi, że właściciel budynku, obiektu budowlanego lub terenu, zapewniając ich ochronę przeciwpożarową, jest obowiązany przestrzegać przeciwpożarowych wymagań techniczno-budowlanych, instalacyjnych i technologicznych.

Obowiązek przeprowadzania okresowych badań stanu sprawności technicznej instalacji elektrycznej i odgromowej został określony w art. 62, ust. 1, pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane.

Zgodnie z w/w przepisem, obiekty powinny być w czasie ich użytkowania poddawane przez właściciela lub zarządcę okresowej kontroli, co najmniej raz na 5 lat polegającej na sprawdzeniu stanu technicznego instalacji elektrycznej i piorunochronnej.

Podczas kontroli stwierdzono brak okresowych badań stanu sprawności technicznej instalacji elektrycznej i odgromowej w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, Plac Kard. St. Wyszyńskiego 1.

Brak okresowych badań stanu sprawności technicznej instalacji elektrycznej i odgromowej może być przyczyną niesprawności tych instalacji, a w konsekwencji może doprowadzić do powstania pożaru w wyniku różnego rodzaju zwarć i przeciążeń instalacji elektrycznej oraz wyładowań atmosferycznych.

2) Art. 4, ust. 1, pkt 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej stanowi, że właściciel budynku, obiektu budowlanego lub terenu, zapewniając ich ochronę przeciwpożarową, jest obowiązany wyposażyć budynek, obiekt budowlany lub teren w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice.

§ 19, ust. 1, pkt 2, lit. a rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów stanowi, że hydranty 25 muszą być stosowane w strefach pożarowych zakwalifikowanych do kategorii zagrożenia ludzi, na każdej kondygnacji budynku innego niż tymczasowy, niskiego i średniowysokiego, w strefie pożarowej o powierzchni przekraczającej 200m² zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL I.

Zgodnie z § 3, ust. 1 wyżej cytowanego rozporządzenia, urządzenia przeciwpożarowe w obiekcie przez które rozumie się również hydranty wewnętrzne (§ 2 ust. 1 pkt 9) powinny być wykonane zgodnie z projektem uzgodnionym przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, a warunkiem dopuszczenia do ich użytkowania jest przeprowadzenie odpowiednich dla danego urządzenia prób i badań, potwierdzających prawidłowość ich działania.

Budynek Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1 to budynek średniowysoki (wysokość 16,2m) stanowiący jedną strefę pożarową, zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL I o łącznej powierzchni użytkowej 993,33m². W Kościele może jednocześnie przebywać 600 osób.

Podczas kontroli stwierdzono brak hydrantów wewnętrznych 25 w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1.

Brak wyposażenia budynku w hydranty wewnętrzne uniemożliwi podjęcie skutecznych działań gaśniczych przez użytkowników budynku w pierwszej fazie rozwoju pożaru i spowoduje jego szybkie rozprzestrzenianie się.

KOMENDA WOJEWÓDZKA
Państwowej Straży Pożarnej
ul. Żołnierska 170, 85-001 Bydgoszcz, Pomorskie

Jednocześnie § 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 dopuszcza zastosowanie rozwiązań zamiennych, w stosunku do obowiązków wymienionych w § 19 w przypadkach szczególnie uzasadnionych lokalnymi uwarunkowaniami, wskazanymi w ekspertyzie technicznej rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, uzgodnionej z właściwym miejscowo komendantem wojewódzkim Państwowej Straży Pożarnej, jeżeli zapewnią one nie pogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej obiektu.

3) Art. 4, ust. 1, pkt 7 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej stanowi, że właściciel budynku, obiektu budowlanego lub terenu, zapewniając ich ochronę przeciwpożarową, jest obowiązany ustalić sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia.

Zgodnie z § 6, ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów: „Właściciele, zarządcy lub użytkownicy obiektów bądź ich części stanowiących odrębne strefy pożarowe, przeznaczonych do wykonywania funkcji użyteczności publicznej, zamieszkania zbiorowego, produkcyjnych, magazynowych oraz inwentarskich, zapewniają i wdrażają instrukcję bezpieczeństwa pożarowego (...).

Podczas kontroli stwierdzono brak instrukcji bezpieczeństwa pożarowego dla budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1.

Brak instrukcji bezpieczeństwa pożarowego może być przyczyną nieznamomości aktualnie obowiązujących przepisów i zasad bezpieczeństwa pożarowego, niewłaściwego zabezpieczenia przeciwpożarowego obiektu oraz podejmowania niewłaściwych działań profilaktycznych przez zarządcę obiektu.

4) Art. 4 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej stanowi, że właściciel budynku, obiektu budowlanego lub terenu, zapewniając ich ochronę przeciwpożarową, jest obowiązany zapewnić konserwację oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie.

Zgodnie z § 6, ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów: „Urządzenia przeciwpożarowe oraz gaśnice przenośne (...), powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym, zgodnie z zasadami i w sposób określony w Polskich Normach dotyczących urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic (...). Przeglądy techniczne i czynności konserwacyjne powinny być przeprowadzane w okresach ustalonych przez producenta, nie rzadziej jednak niż raz w roku”.

Podczas kontroli stwierdzono brak okresowych przeglądów i konserwacji gaśnic w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, Plac Kard. St. Wyszyńskiego 1.

Brak okresowych przeglądów i konserwacji gaśnic może być przyczyną ich niesprawności, a w konsekwencji uniemożliwi podjęcie skutecznych działań gaśniczych przez użytkowników budynku w pierwszej fazie rozwoju pożaru.

5) Art. 4, ust. 1, pkt 5 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej stanowi, że właściciel budynku, obiektu budowlanego lub terenu, zapewniając ich ochronę przeciwpożarową, jest obowiązany przygotować budynek, obiekt budowlany lub teren do prowadzenia akcji ratowniczej.

§ 4, ust. 2, pkt 2 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów stanowi, że właściciele, zarządcy lub użytkownicy budynków oraz placów składowych i wiat, z wyjątkiem budynków mieszkalnych jednorodzinnych, wyposażają obiekty w przeciwpożarowe wyłączniki prądu zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi.

Zgodnie z § 183, ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie: „Przeciwpożarowy wyłącznik prądu(...), należy stosować w strefach pożarowych o kubaturze przekraczającej 1000m³ lub zawierających strefy zagrożenia wybuchem.

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu powinien być umieszczony w pobliżu głównego wejścia do obiektu lub złącza i odpowiednio oznakowany”.

Budynek Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1 stanowi jedną strefę pożarową o powierzchni użytkowej 993,33m² i kubaturze 16160m³.

Podczas kontroli stwierdzono brak przeciwpożarowego wyłącznika prądu w budynku Kościoła św. Mateusza Apostoła w Nowym Stawie, ul. Pl. Kard. St. Wyszyńskiego 1.

Brak przeciwpożarowego wyłącznika prądu umieszczonego w pobliżu głównego wejścia do budynku nie pozwoli na szybkie odłączenie zasilania instalacji elektrycznej w przypadku powstania pożaru lub innego zagrożenia i może opóźnić pojęcie działań gaśniczych lub też spowodować prowadzenie działań z narażeniem ratowników na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

W związku z naruszeniem wyżej wskazanych przepisów przeciwpożarowych, w celu uniknięcia wszelkich zagrożeń dla osób przebywających w przedmiotowym budynku, koniecznym stało się wydanie decyzji przez Komendanta PSP w tym względzie.

W tym stanie rzeczy orzeka się jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gdańsku Wrzeszczu, ul. Sosnowa 2 za pośrednictwem Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Malborku, ul. Wybickiego 1 w terminie 14 dni od jej doręczenia.



KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Malborku

bryg. Mariusz Dzieciatek
/podpis z podaniem imienia, nazwiska
i stanowiska służbowego/

Otrzymują:

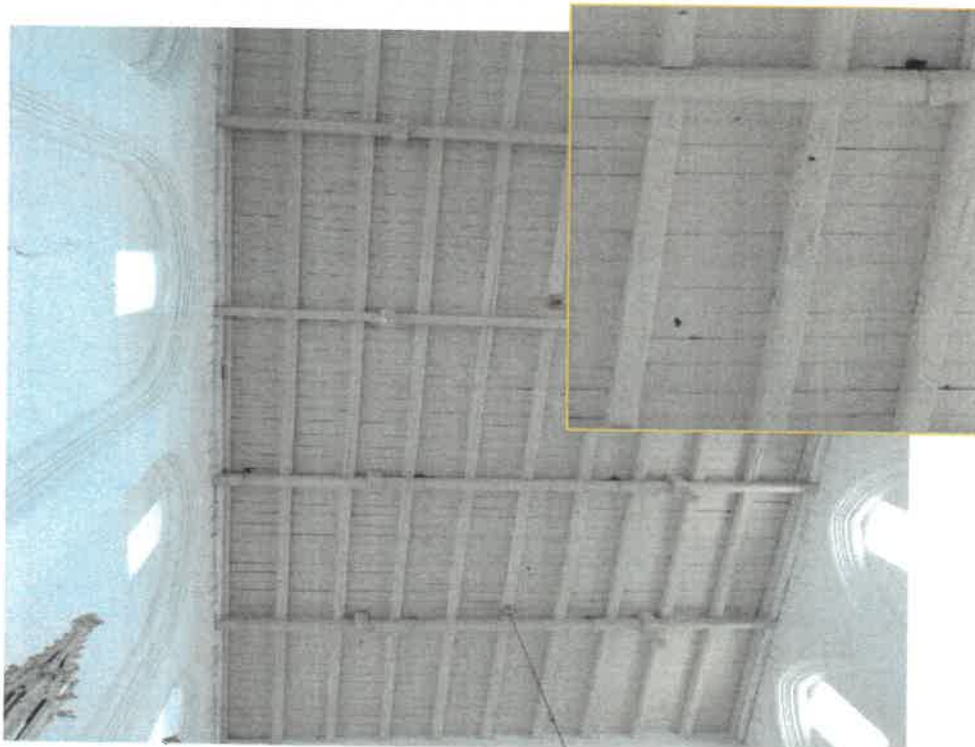
1. Parafia rzymskokatolicka pw. św. Mateusza Apostoła
ul. Plac Kard. St. Wyszyńskiego 1, 82 – 230 Nowy Staw.
2. KP PSP Malbork – a.a.



Załącznik do ekspertyzy – zdjęcia KOŚCIOŁA POD WEZWANIEM ŚW. MATEUSZA APOSTOŁA W NOWYM STAWIE,
PLAC KARD. ST. WYSZYŃSKIEGO 1



Zdjęcie nr 1 – strop drewniany nad nawą boczną kościoła - autor zdjęcia W. Garbacewicz



Zdjęcie nr 2 – strop drewniany nad nawą główną kościoła - autor zdjęcia W. Garbacewicz

RZECZOSZNAWCA
ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych
inż. Witold Garbacewicz
upr. nr 347197



Zdjęcie nr 3 – drewniana ściana o grubości 12cm wydzielająca kryptę przed wyjściem głównym kościoła -
autor zdjęcia W. Garbacewicz



Zdjęcie nr 4 – drewniana ściana o grubości 12cm wydzielająca kryptę przed wyjściem głównym kościoła -
autor zdjęcia W. Garbacewicz



Zdjęcie nr 5 –ściana boczna / północna kościoła - autor zdjęcia W. Garbacewicz



Zdjęcie nr 6 – wieża południowa kościoła - autor zdjęcia W. Garbacewicz



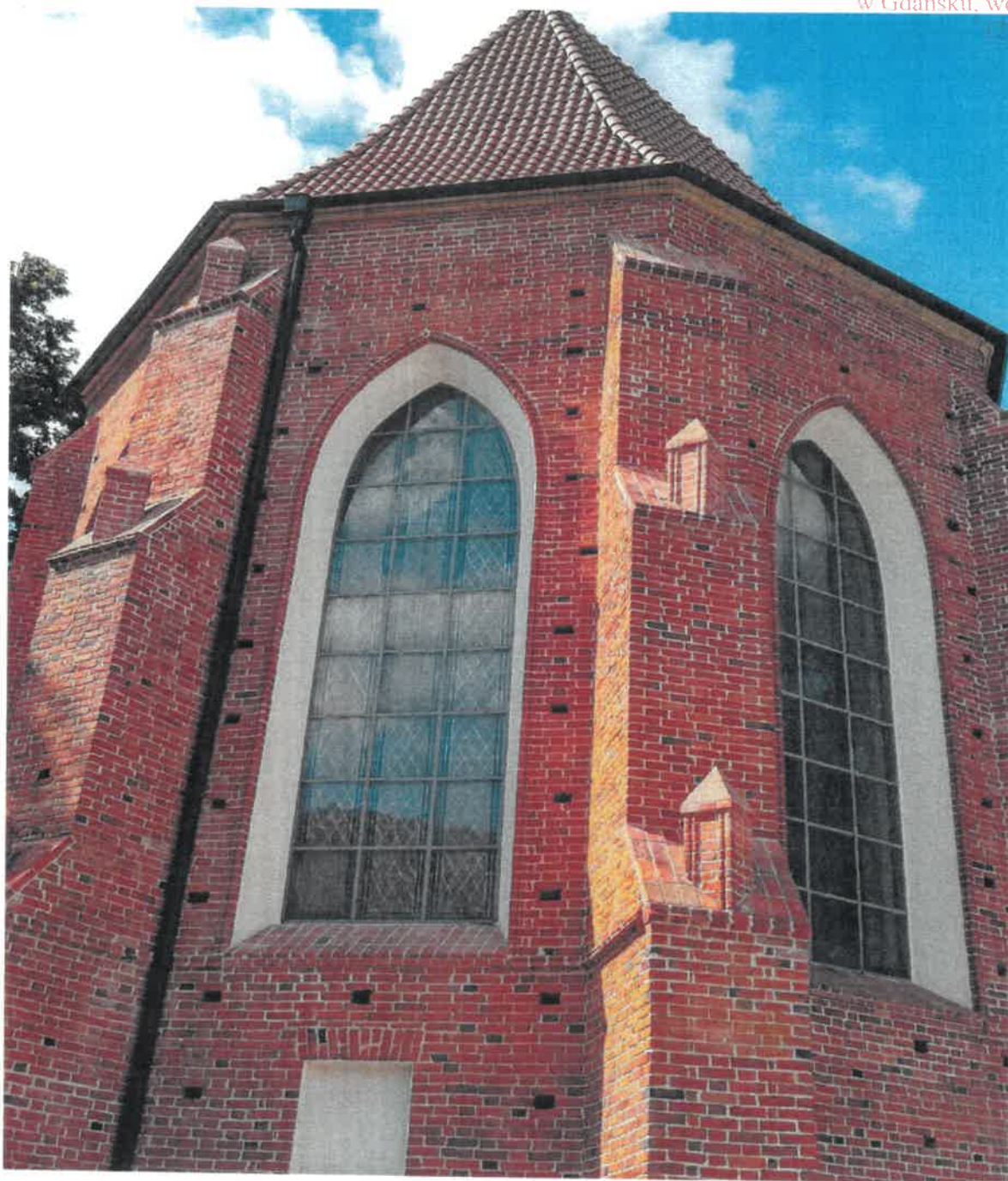
KOMENDA WOJEWÓDZKA
Państwowej Straży Pożarnej
w Gdańsku, woj. pomorskie
(2)

RZECZPOZNAWCA
ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych
inż. Witold Garbacewicz
upr. nr 347/97



Zdjęcie nr 7 – strop betonowy zdobiony nad prezbiterium kościoła - autor zdjęcia W. Garbacewicz

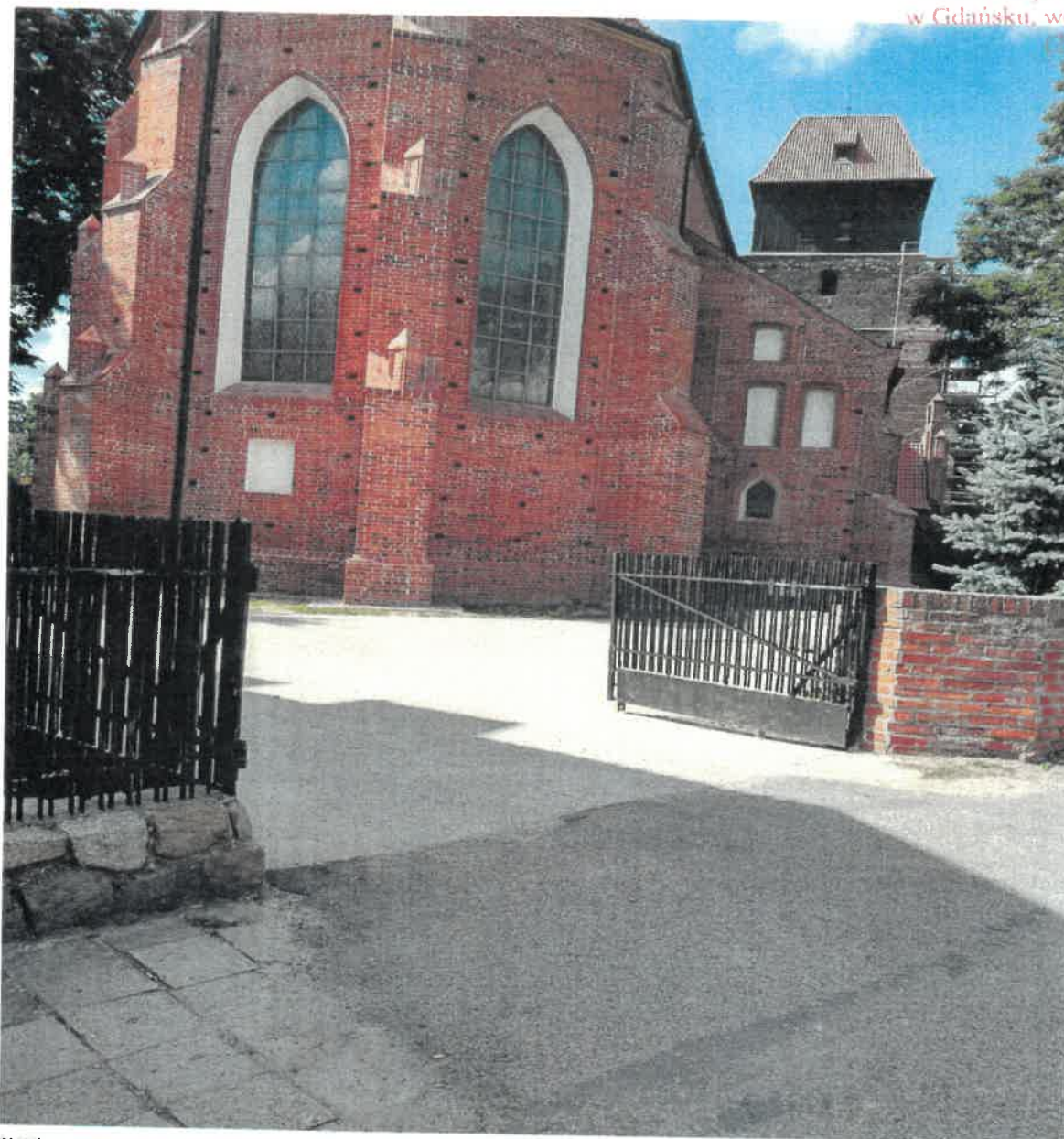
RZECZOZNAWCA
ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych
inż. Witold Garbacewicz
upr. nr 347/97



Zdjęcie nr 8 – ściana zewnętrzna prezbiterium kościoła wraz dachem - autor zdjęcia W. Garbacewicz

RZECZOZNAWCA
ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych

inż. Witold Garbacewicz
upr. nr 947/97



Zdjęcie nr 9 – wjazd z bramą dwuskrzydłową na wydzielony teren kościoła wraz z wieżą północną na drugim planie- autor zdjęcia W. Garbacewicz