

PROJEKT TECHNICZNY

TEMAT OPRACOWANIA :

Projekt instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO :

Pelplin ul. Kościuszki 2a

NAZWA I ADRES INWESTORA :

Miejski Ośrodek Kultury w Pelplinie – Pelplin ul. Kościuszki 2a

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWANIA :

**EL KIBORT Adam Kibort
ul. Krótka, nr 2,
82-110 Sztutowo**

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA :

- Oświadczenie projektantów
- Kopia uprawnień projektantów i kopie zaświadczeń projektantów
o przynależności do POIIB
- Opis techniczny
- Rysunki
- Informacja BIOZ

AUTORZY OPRACOWANIA

INSTALACJE ELEKTRYCZNE:

Proj. mgr inż. Adam Kibort upr.bud. POM/0009/PWOE/12
upr.bud do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Sprawdz. mgr inż. Marcin Kacprzak upr. bud. POM/0207/POOE/10
upr.bud do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

wrzesień 2022



**KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ**

w Tczewie

ul. Lecha 11, 83-110 Tczew

Tczew **30** listopada 2021 r.

MIEJSKI OŚRODEK KULTURY
PELPLIN

2021-12-07

Gwda

PZ.5580.35.3.2021.DP

DECYZJA

Na podstawie art. 26 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1940 ze zm. – zwanej dalej ustawą o PSP) i art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm. – zwanej dalej k.p.a.)

nakazuję

Dyrektorowi Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie przy ul. Kościuszki 2a,
83-130 Pelplin

doprowadzić do pełnej sprawności technicznej instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego oraz przeciwpożarowego wyłącznika prądu w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie przy ul. Kościuszki 2a w Pelplinie oraz sprawność techniczną potwierdzić udokumentowanymi przegladami.

Podstawy prawne obowiązku:

- art. 4 ust. 1 pkt 3 i 5 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 869. ze zm. zwanej dalej ustawą o ochronie przeciwpożarowej)
- § 3 ust. 2 i 3 oraz § 4 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia MSWiA z 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (t. j. Dz. U. z 2010 r. nr 109, poz. 719 ze zm. zwane dalej rozporządzeniem w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków)

Termin wykonania nakazu ustalam na: 31.12.2022 r.

Uzasadnienie

W dniach od 27.10.2021 r. do 28.10.2021 r. na podstawie upoważnienia z dnia 19.10.2021 r. znak PZ.5580.35.2021.DP Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Tczewie w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury przy ul. Kościuszki 2a, 83-130 Pelplin funkcjonariusze Komendy Powiatowej PSP w Tczewie przeprowadzili czynności kontrolno-rozpoznawcze, z których sporządzili protokół z dnia 28.10.2021 r. znak PZ.5580.35.1.2021.DP. Protokół został podpisany przez Dyrektora Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie Piotra Łaga, który podpisał go bez

wnoszenia zastrzeżeń. Przedmiotowy protokół doręczono ww. osobie w dniu 28.10.2021 r.

Jak wynika z ustaleń czynności kontrolno-rozpoznawczych kontrolowany budynek, ma następującą charakterystykę pożarową. Obiekt składa się z 3 budynków oddzielonych od siebie ścianami pożarowymi stanowiących osobne strefy pożarowe, zakwalifikowany do kategorii zagrożenia ludzi ZL I w części scenicznej oraz ZL III w części biurowej. Obiekt jest budynkiem niskim do 12m wysokości. Kubatura strefy pożarowej w której znajduje się scena wynosi 2699,60m³ i jest przeznaczona dla maksymalnie 200 osób.

W trakcie czynności kontrolno-rozpoznawczych stwierdzono następujące wymienione w protokole uchybienia z zakresu ochrony przeciwpożarowej: brak potwierdzenia pełnej sprawności dla urządzeń awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego oraz przeciwpożarowego wyłącznika prądu.

W związku z ujawnieniem ww. naruszeń pismem z dnia 05.11.2021 r. nr PZ.5580.6.2.2021.DP zawiadomiono Dyrektora Miejskiego Ośrodka Kultury w Pielinie Pana Piotra Łaga o wszczęciu postępowania administracyjnego z urzędu w sprawie nakazania ich usunięcia w następujący sposób.

Doprowadzić do pełnej sprawności technicznej instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego oraz przeciwpożarowego wyłącznika prądu w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pielinie przy ul. Kościuszki 2a w Pielinie oraz sprawność techniczną potwierdzić udokumentowanymi przeglądami.

Podstawy prawne obowiązku:

- art. 4 ust. 1 pkt 3 i 5 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 869. ze zm. zwanej dalej ustawą o ochronie przeciwpożarowej)

- § 3 ust. 2 i 3 oraz § 4 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia MSWiA z 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (t. j. Dz. U. z 2010 r. nr 109, poz. 719 ze zm. zwane dalej rozporządzeniem w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków)

Stan faktyczny w kontrolowanym obiekcie w zakresie stwierdzonej nieprawidłowości był następujący. Brak badań potwierdzających pełną sprawność urządzeń przeciwpożarowych jakimi są awaryjne oświetlenie ewakuacyjne oraz przeciwpożarowy wyłącznik prądu.

Ustalenia z czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzonych w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury przy ul. Kościuszki 2a w Pielinie wykazały, że nie przedstawiono protokołów potwierdzających przeprowadzenie przeglądów technicznych i konserwacji instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego oraz przeciwpożarowego wyłącznika prądu.

Nieprawidłowości w powyższym zakresie zostały opisane w protokole ustaleń z czynności kontrolno-rozpoznawczych z dnia 28.10.2021 r.

Instalacja oświetlenia awaryjnego oraz przeciwpożarowy wyłącznik prądu, zgodnie z definicją zawartą w § 2 ust. 1 pkt. 9 *rozporządzenia w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków* są urządzeniami przeciwpożarowym. Użytkowanie urządzeń przeciwpożarowych nie poddawanych przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym, stanowi naruszenie art. 4 ust. 1 pkt 3 ustawy

o ochronie przeciwpożarowej, gdzie właściciel budynku, obiektu budowlanego lub terenu, zapewniając ich ochronę przeciwpożarową, jest obowiązany zapewnić konserwację oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gasnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie.

Zgodnie z *rozporządzeniem w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków* właściciele, zarządcy lub użytkownicy budynków oraz placów składowych i wiat, z wyjątkiem budynków mieszkalnych jednorodzinnych, utrzymują urządzenia przeciwpożarowe i gasnice w stanie pełnej sprawności technicznej i funkcjonalnej a przeglądy techniczne i czynności konserwacyjne powinny być przeprowadzane w okresach ustalonych przez producenta, zgodnie z dokumentacją techniczną – ruchową i Polskimi Normami, nie rzadziej jednak niż raz w roku. Brak wymaganych przeglądów i konserwacji instalacji nie daje gwarancji prawidłowego jej funkcjonowania i może uniemożliwić szybkie uruchomienie urządzeń gaśniczych, tym samym zapewniając możliwość ograniczenia rozprzestrzeniania się pożaru lub jego ugaszenia we wczesnej fazie rozwoju.

Dowodem na zaistniałe nieprawidłowości jest protokół z czynności kontrolno-rozpoznawczych, gdzie na stronie 10 w punkcie „WYKAZ STWIERDZONYCH NIEPRAWIDŁOWOŚCI” opisano ww. nieprawidłowości. Strona postępowania w toku postępowania nie zanegowała tego faktu.

W sentencji decyzji przyjęto następujący sposób usunięcia nieprawidłowości doprowadzić do pełnej sprawności technicznej instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego oraz przeciwpożarowego wyłącznika prądu w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pielinie przy ul. Kościuszki 2a w Pielinie oraz sprawność techniczną potwierdzić udokumentowanymi przeglądami. Przede wszystkim wykonanie obowiązku jest spełnieniem wprost naruszonego przepisu art. 4 ust. 1 pkt 3 ustawy o ochronie przeciwpożarowej, co w najprostszym sposób doprowadza obiekt do stanu zgodnego z bezpieczeństwem pożarowym. Wykonanie obowiązku jest możliwe technicznie, gdyż nie wymaga prowadzenia prac budowlano-remontowych, związanych z koniecznością uzyskania pozwolenia na budowę bądź zgłoszenia, o których mowa w przepisach odrębnych. Nakaz jest zatem zgodny ze słusznym interesem strony postępowania, a przez podniesienie poziomu bezpieczeństwa pożarowego – z interesem społecznym, gdyż przyczynia się do ogólnego wzrostu bezpieczeństwa, w tym ekonomicznego, gdyż zmniejsza prawdopodobieństwo rozwoju pożaru na pozostałe części obiektu, umożliwia prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych.

Wyznaczając termin realizacji obowiązku na 31.12.2022 r. kierowano się interesem społecznym, dotyczącym dopuszczalnej tolerancji czasowej trwania nieprawidłowości oraz słusznym interesem strony, z którego wynika realna możliwość wykonania koniecznych prac związanych z usunięciem wskazanych nieprawidłowości, to jest wykonalnością decyzji.

Ponadto informuję, że określając termin realizacji decyzji oraz uzależniając ten termin od ostateczności decyzji, kierowano się zasadą trwałości decyzji. Zgodnie z art. 16 § 1 k.p.a. decyzje, od których nie służy odwołanie w toku instancji lub wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy, są ostateczne. Od niniejszej decyzji służy

odwołanie, lecz w przypadku zaniedbania terminu na wniesienie odwołania, stanie się ona decyzją ostateczną. Jeśli strona złoży od niej odwołanie w terminie, decyzyja wydana w niniejszej sprawie w trybie odwoławczym przez właściwego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gdańsku, będzie decyzją ostateczną o odnośnie realizacji obowiązku, określonego w niniejszej decyzji.

Kierując nakaz decyzji do Dyrektora Miejskiego Ośrodka Kultury w Pielinie kierowano się przepisami ustawy o ochronie przeciwpożarowej. Zgodnie z art. 4 ust. 1 pkt 1 tej ustawy zapewnienie ochrony przeciwpożarowej obiektu budowlanego spoczywa przede wszystkim na jego właścicielu, jednak z godnie z art. 4 ust. 1a tej ustawy odpowiedzialność za realizację obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej, stosownie do obowiązków i zadań powierzonych w odniesieniu do budynku, przejmują – w całości lub w części – ich zarządca, na podstawie zawartej umowy cywilnoprawnej ustanawiającej zarząd. Jak wynika z akt sprawy, w zakresie nałożonego niniejszą decyzją obowiązku odpowiedzialność spoczywa na Dyrektora Miejskiego Ośrodka Kultury, który jest zarządcą na podstawie umowy użytkowania i administrowania nr RPŚ.6850.1.2.2016.KW-2 z dnia 11.12.2019 r. na czas nieokreślony.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Zgodnie z art. 127 § 1 i 2 i art. 129 § 1 i 2 k.p.a. w związku z art. 27 ustawy o PSP od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gdańsku, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Na podstawie art. 127a k.p.a. w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do jego wniesienia wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia tutaj organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez stronę postępowania, niniejsza decyzja staje się ostateczna i prawomocna, a strona nie może złożyć skargi do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania wywiera skutek tylko wtedy, gdy zostanie przez stronę złożone w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania po upływie ww. terminu.



KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ

[Signature]
Tczewie

(pieczęć i podpis Komendanta Powiatowego PSP
lub osoby przez niego upoważnionej)

Otrzymują:

1. Miejski Ośrodek Kultury w Pielinie
ul. Kościuszki 2a
83-130 Pielin
2. a/a – 1 egz.

Gdańsk, 25 czerwca 2012 r.

Syg. akt 9/POM/OKK/12

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, **art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 24 ust. 1 pkt 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan ADAM WIKTOR KIBORT
magister inżynier
urodzony dnia 09.01.1981 r. w Nowym Dworze Gdańskim

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0009/PWOE/12

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres prac projektowych i robót budowlanych objętych uprawnieniami budowlanymi został określony na drugiej stronie decyzji i stanowi jej integralną część.

Pan Adam Wiktor Kibort upoważniony jest do:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15 oraz § 24 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./, uprawnienia niniejsze uprawniają do:

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień (§ 15),
- 2) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów (§ 24 ust. 1).

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Marek Wesołowski

Otrzymują:

- 1. Pan Adam Wiktor Kibort
82-110 Sztutowo, ul. Krótka 2
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-8AR-RI3-QWM *

Pan Adam Wiktor Kibort o numerze ewidencyjnym POM/IE/0238/12

adres zamieszkania ul. Krótka 2, 82-110 Sztutowo

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-08-01 do 2023-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-04 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Gdańsk, dnia 30 grudnia 2010 r.

syg. akt 224/POM/OKK/10

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, **art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 24 ust. 1 pkt 1**, rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan MARCIN TOMASZ KACPRZAK

magister inżynier
urodzony dnia 04.02.1981 r. w Gdańsku

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0207/POOE/10

**do projektowania bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres prac projektowych objętych uprawnieniami budowlanymi został określony na drugiej stronie decyzji i stanowi jej integralną część.

Pan Marcin Tomasz Kacprzak upoważniony jest do:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15 i 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania (§ 24 ust. 1).

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Marek Wesołowski

Otrzymują:

- 1. Pan Marcin Tomasz Kacprzak
83-000 Pruszcz Gdański, ul. Czesława Miłosza 12a/2
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-UM9-XS2-WN1 *

Pan Marcin Tomasz Kacprzak o numerze ewidencyjnym POM/IE/0163/11

adres zamieszkania ul. Miłosza 12a/2, 83-000 Pruszcz Gdański

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-04-01 do 2023-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-04-11 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub

Zawartość opracowania:

1. Część ogólna

1.1 Przedmiot opracowania

1.2 Podstawa opracowania

1.3 Zakres opracowania

2. Opis techniczny

2.1 Informacje ogólne

2.2 Instalacje awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego

2.3 Instalacje dodatkowej ochrony od porażeń

3. Spis rysunków

4. Informacja BIOZ

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d punkt 3, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz.U.2021.0.2351 z późniejszymi zmianami) oświadczamy, że projekt budowlany:

Projekt instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie przy ul. Kościuszki 2a

opracowany na rzecz Inwestora:

Miejski Ośrodek Kultury w Pelplinie – Pelplin ul. Kościuszki 2a

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
BRANŻA ELEKTRYCZNA			
Projektant:	mgr inż. Adam Kibort	POM/0009/PWOE/12 Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, i elektroenergetycznych POM/IE/0238/12	
Sprawdzający:	mgr. inż. Marcin Kacprzak	POM/0207/POOE/10 Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, i elektroenergetycznych POM/IE/0163/11	

1. Informacje ogólne

1.1 Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt instalacji elektrycznych przy realizacji zadania: „Projekt instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury” w budynku MOK w Pelplinie przy ul. Kościuszki 2a

1.2 Podstawa opracowania:

Projekt wykonano na podstawie:

1. Zlecenia Inwestora.
2. Podkładów architektonicznych.
3. Uzgodnień z biurem architektonicznym.
4. Oraz aktualnych norm, przepisów.
5. Decyzja Komendanta Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Tczewie z dnia 30-11-2022 znak PZ.5580.35.3.2021.DP

1.3 Zakres opracowania:

Zakres opracowania obejmuje prace związane z:

- Budowę instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego

Projekt przedstawia rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia instalacyjnego elektrycznego.

2. Opis techniczny

2.1 Informacje ogólne

Przedmiotem opracowania jest projekt instalacji elektrycznych przy realizacji zadania: „Projekt instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury” w budynku MOK w Pelplinie przy ul. Kościuszki 2a

2.2 Instalacja awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego

W ciągach komunikacyjnych, zaprojektowano instalacje oświetlenia awaryjnego. Zaprojektowano oświetlenie awaryjne, ewakuacyjne, wg PN-EN 1838:2005 „Oświetlenie awaryjne” i PN-EN 50172:2005 „Systemy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego”, dla którego zapewniono wymagane normą natężenie oświetlenia na poziomie min. 1lx (średnia wartość w natężenia oświetlenia wzdłuż środkowej linii drogi ewakuacyjnej ponad 1 lx) przy równomierności E_{max}/E_{min} jak 40:1. Zaprojektowano oprawy oświetlenia awaryjnego ze źródłem typu LED o podtrzymaniu 1 godzinnym.

Jako oprawy ze znakiem ewakuacyjnym, do wskazywania kierunku ewakuacji, zaprojektowano oprawy oświetlenia awaryjnego ze znakiem ewakuacyjnym jednostronnym, lub dwustronnym ze źródłem typu LED o mocy 1W, podtrzymanie 1 godzinne. Zastosowano oprawy z autonomicznym źródłem zasilania o podtrzymaniu jednogodzinnym, z testem automatycznym.

Zaprojektowane oprawy spełniają wymagania normy PN-EN 60598-2-22 oraz posiadają certyfikat CNBOP. Oprawy oświetlenia awaryjnego oznaczyć zgodnie z przepisami. Rozmieszczenie opraw na załączonym rysunku nr E-1, E-2, E-3,. Oprawy oświetleniowe zasilić z istniejących, lokalnych obwodów oświetlenia podstawowego z rozdzielnic lokalnych. Oprawy zasilić przewodem $YDYpzo\ 3 \times 1,5mm^2$ układanym w brzdach wykonanych w tynku.

2.3 Instalacje dodatkowej ochrony od porażen

Instalację elektryczną należy wykonać w układzie sieciowym TN-S. Ochrona przeciwporażeniowa przy dotyku pośrednim realizowana jest przez zastosowanie samoczynnego wyłączenia zasilania za pomocą wyłączników nadprądowych. Przed przystąpieniem do eksploatacji należy wykonać pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

3. Spis rysunków

Rzut piwnicy	- rys. nr E-1
Rzut parteru	- rys. nr E-2
Rzut piętra	- rys. nr E-3

Opracował: mgr inż. Adam Kibort

Nr uprawnień:

POM/0009/PWOE/12

4. Informacja BIOZ

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa obiektu budowlanego:

Projekt instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie

Inwestor: **Miejski Ośrodek Kultury w Pelplinie – Pelplin ul. Kościuszki 2a**

Adres obiektu budowlanego: **Pelplin ul. Kościuszki 2a**

Projektant: **Adam Kibort 82-110 Sztutowo ul. Krótka 2**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. Dz. U. 2003.120.1126 z dnia 10 lipca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczególnego zakresu rodzaju robót budowlanych stwarzające zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, wymienia się informacje dotyczące zagrożeń, które mogą wystąpić przy prowadzeniu prac wykonawczych związanych z budową sieci elektroenergetycznych zawartych w niniejszym opracowaniu (na podst. §6 w/w Dz.U.):

1.robót budowlanych, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególne wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:

Opis:

.Zakres robót

- Instalacja awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- Budynek MOK w Pelplinie

3. Elementy zagospodarowania działki terenu stwarzające zagrożenie:

- Istniejące instalacje elektryczne

4. Rodzaj przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót

- porażenie prądem,
- upadek z wysokości.

5. Sposób instruktażu pracowników

- pracownicy z ważnymi uprawnieniami SEP i BHP,
- szkolenie stanowiskowe BHP pracowników przed przystąpieniem do robót niebezpiecznych.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

- Środki i sprzęt ochronny osobistej,
- wyłączenie obwodu nn spod napięcia.

Na podstawie w/w informacji, kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić lub dostarczyć, przed rozpoczęciem prac, plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwany „Planem Bioz”

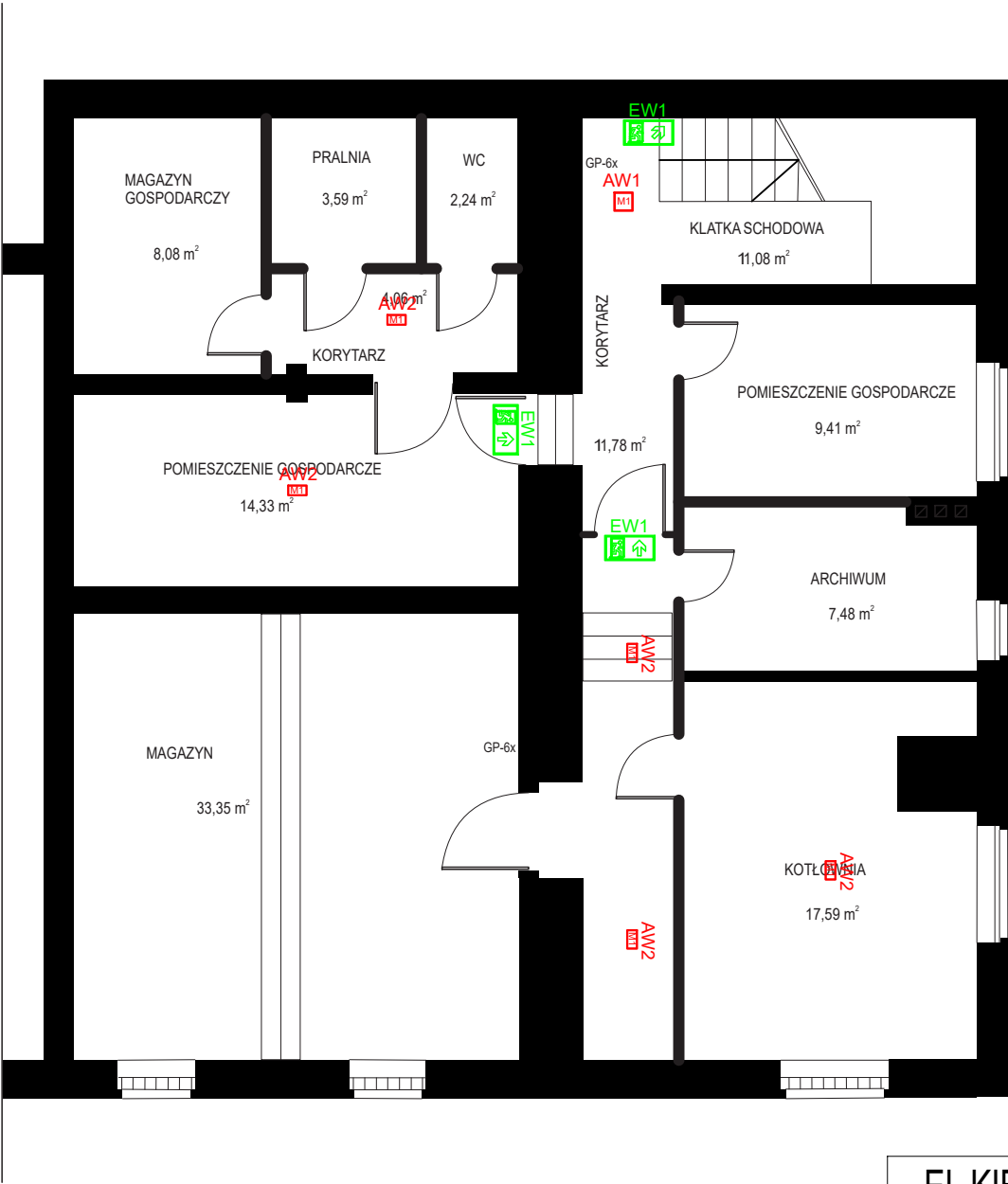
Opracował: mgr inż. Adam Kibort

Nr uprawnień: POM/0009/PWOE/12

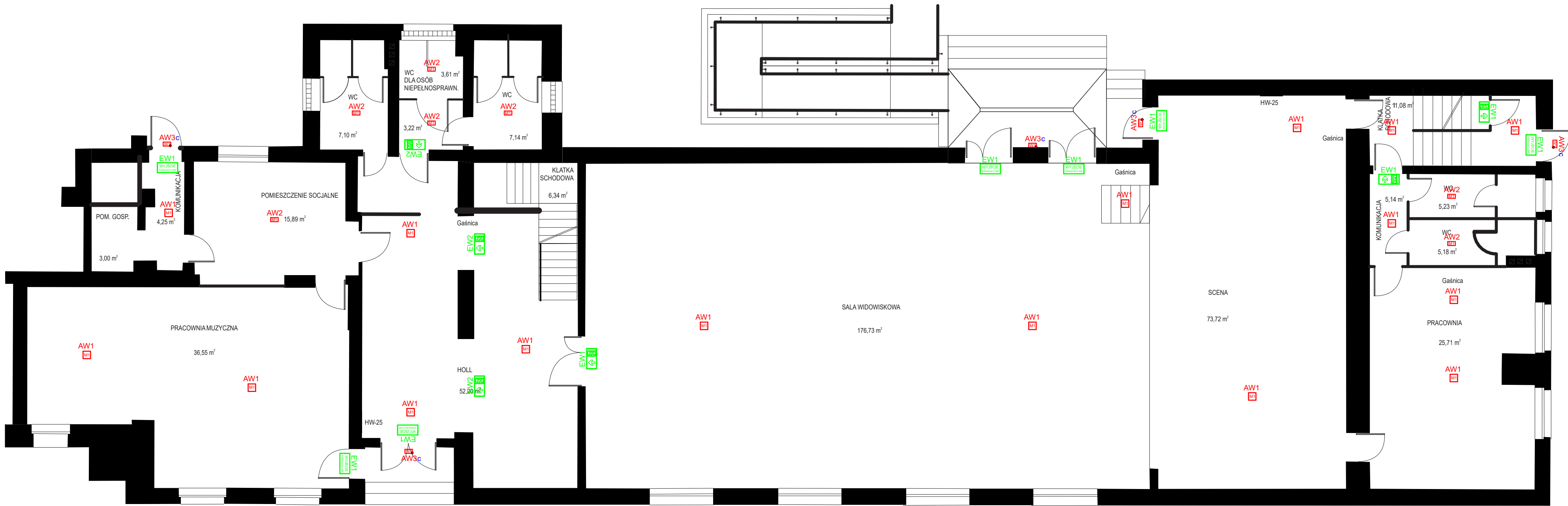
 Oprawy awaryjne TM Technologie	
AW1 	ONTEC R M1
AW2 	ONTEC S M1
AW3c 	ONTEC S W1 COLD
EW1 	ONTEC S M1
EW2 	ONTEC G

UWAGI:

- 1. W koncepcji przyjęto następujące tryby pracy opraw:
- oprawy awaryjne: "praca na ciemno";
- 2. Należy przewidzieć dodatkowe oprawy awaryjne nad każde urządzenie ppoż., punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy;
- 3. Oprawy doświetlające urządzenia ppoż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zwieszając np. „na sztywno”.
- 4. Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu źródeł ciepła i/lub chłodu (urządzenia HVAC);
- 5. Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej;



EL KIBORT ADAM KIBORT ul. Krótka 2, 82-110 Sztutowo tel.: 609998430 e-mail: kiborta@gmail.com		SKALA: 1:100		
TEMAT	Projekt instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie			
FAZA	Projekt Techniczny			
ADRES INWESTYCJI	Pelplin ul. Kościuszki 2a			
INWESTOR	Miejski Ośrodek Kultury w Pelplinie Pelplin ul. Kościuszki 2a			
BRANŻA		ELEKTRYCZNA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Adam Kibort Nr upr. POM/0009/PWOE/12		09.2022	
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Kacprzak Nr upr. POM/0207/POOE/10		09.2022	
TYTUŁ RYS.			NR RYS.	
RZUT PIWNICY			E-1	



UWAGI:

- W koncepcji przyjęto następujące tryby pracy opraw:
- oprawy awaryjne: "praca na ciemno";
- Należy przewidzieć dodatkowe oprawy awaryjne nad każde urządzenie ppoż, punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy;
- Oprawy doświetlające urządzenia ppoż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zwieszając np. „na sztywno”.
- Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu źródeł ciepła i/lub chłodu (urządzenia HVAC);
- Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej;

Oprawy awaryjne TM Technologie	
AW1	ONTEC R M1
AW2	ONTEC S M1
AW3c	ONTEC S W1 COLD
EW1	ONTEC S M1
EW2	ONTEC G

EL KIBORT ADAM KIBORT		SKALA: 1:100		
ul. Krótka 2, 82-110 Sztutowo tel.: 609998430 e-mail: kiborta@gmail.com				
TEMAT	Projekt instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie			
FAZA	Projekt Techniczny			
ADRES INWESTYCJI	Pelplin ul. Kościuszki 2a			
INWESTOR	Miejski Ośrodek Kultury w Pelplinie Pelplin ul. Kościuszki 2a			
BRANŻA		ELEKTRYCZNA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Adam Kibort Nr upr. POM/0009/PWOE/12		09.2022	
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Kacprzak Nr upr. POM/0207/POOE/10		09.2022	
TYTUŁ RYS.			NR RYS.	
RZUT PARTERU			E-2	



UWAGI:

1. W koncepcji przyjęto następujące tryby pracy opraw:
- oprawy awaryjne: "praca na ciemno";
2. Należy przewidzieć dodatkowe oprawy awaryjne nad każde urządzenie ppoż, punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy;
3. Oprawy doświetlające urządzenia ppoż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zwieszając np. „na sztywno”.
4. Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu źródeł ciepła i/lub chłodu (urządzenia HVAC);
5. Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej;

 Oprawy awaryjne TM Technologie	
AW1	ONTEC R M1
AW2	ONTEC S M1
AW3c	ONTEC S W1 COLD
EW1	ONTEC S M1
EW2	ONTEC G

EL KIBORT ADAM KIBORT ul. Krótka 2, 82-110 Sztutowo tel.: 609998430 e-mail: kiborta@gmail.com		SKALA: 1:100		
TEMAT	Projekt instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Miejskiego Ośrodka Kultury w Pelplinie			
FAZA	Projekt Techniczny			
ADRES INWESTYCJI	Pelplin ul. Kościuszki 2a			
INWESTOR	Miejski Ośrodek Kultury w Pelplinie Pelplin ul. Kościuszki 2a			
BRANŻA		ELEKTRYCZNA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Adam Kibort Nr upr. POM/0009/PWOE/12		09.2022	
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Kacprzak Nr upr. POM/0207/POOE/10		09.2022	
TYTUŁ RYS.			NR RYS.	
RZUT PIĘTRA			E-3	

DOCUMENT
CREATED
WITH



PDF
COMBINER

PDF Combiner is a free application that you can use to combine multiple PDF documents into one.

Three simple steps are needed to merge several PDF documents. First, we must add files to the program. This can be done using the Add files button or by dragging files to the list via the Drag and Drop mechanism. Then you need to adjust the order of files if list order is not suitable. The last step is joining files. To do this, click button Combine PDFs.

Main features:

secure PDF merging - everything is done on your computer and documents are not sent anywhere

simplicity - you need to follow three steps to merge documents

possibility to rearrange document - change the order of merged documents and page selection

reliability - application is not modifying a content of merged documents.

Visit the homepage to download the application:

www.jankowskimichal.pl/pdf-combiner

To remove this page from your document, please donate a project.