

**PROTOKÓŁ
ROCZNEGO PRZEGLĄDU
OŚWIETLENIA AWARYJNEGO BUDYNKU**

FLAME PROTECT SP. Z O. O.
ul. ks. Juliana Chrościckiego 67 | 02-414 Warszawa
tel.: +48 501 779 998, tel.: +48 501 879 998
e-mail: biuro@flameprotect.pl

Obiekt	Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej	
Lokalizacja	ul. Nowogrodzka 1/3/5, Warszawa	
Protokół opracowała	mgr inż. Anna Kumorek	Inspektor ochrony przeciwpożarowej Nr upr. SIOP/53/2025/3-11
Data wykonania przeglądu	18.12.2025 r.	

1. PODSTAWA PRAWNA

Opracowanie wykonano na podstawie następującej literatury:

- PN-EN-90/E-01005: Technika Świetlna. Terminologia.
- PN-EN 1838:2025 (E):Zastosowanie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17 lipca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowaniem (Dz. U. z 2015, poz. 1422).
- PN-EN 50172:2025 - Systemy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego.
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. nr 121 z 2003, poz. 1138).
- Rozporządzenie 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).

2. WSTĘP

Jednym z podstawowych obowiązków właścicieli, zarządców oraz użytkowników budynków zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów jest m.in. utrzymanie urządzeń przeciwpożarowych w stanie pełnej sprawności technicznej i funkcjonalnej. Instalacje oświetlenia awaryjnego są urządzeniami przeciwpożarowymi.

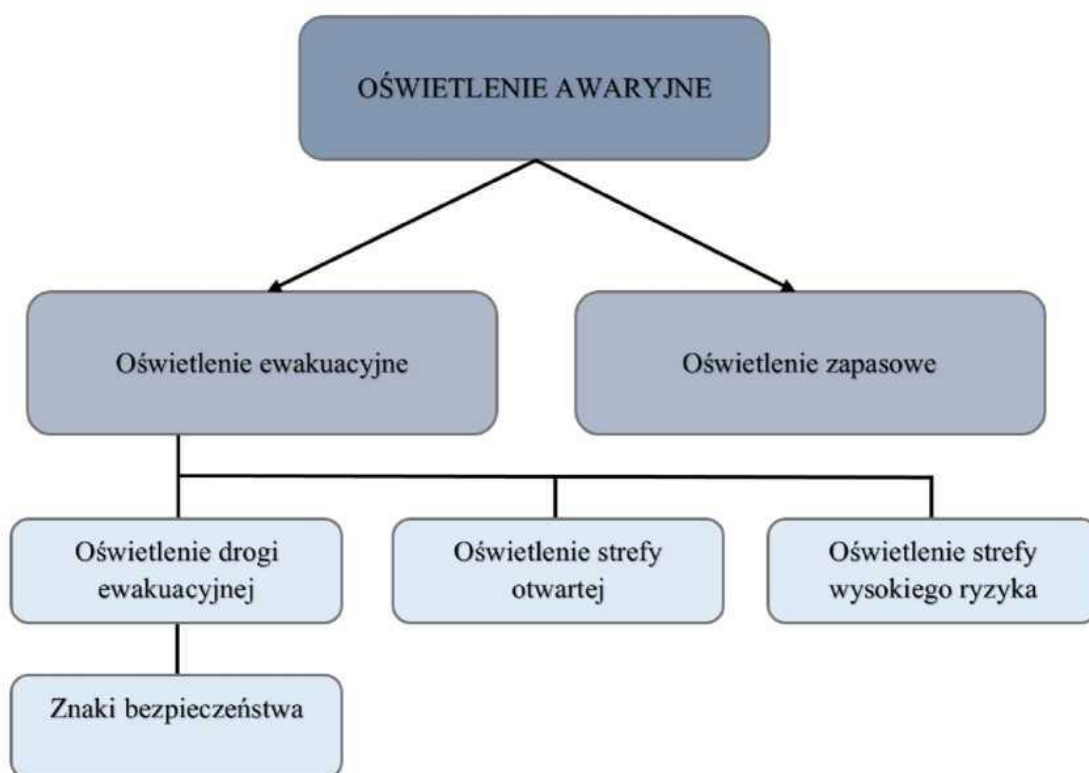
W celu przeprowadzenia skutecznej ewakuacji w obiektach przeznaczonych na pobyt ludzi powinny być zapewnione odpowiednie warunki ewakuacji, umożliwiające szybkie i bezpieczne opuszczenie strefy zagrożonej lub objętej pożarem. Warunki ewakuacji muszą być dostosowane do liczby i stanu sprawności osób przebywających w obiekcie oraz jego funkcji, konstrukcji i wymiarów.

Oświetlenie awaryjne jest to oświetlenie wykorzystywane w sytuacji zaniku zasilania oświetlenia podstawowego. Podstawowym zadaniem oświetlenia awaryjnego jest oświetlenie stanowisk pracy, pomieszczeń i dróg ewakuacyjnych zgodnie z obowiązującymi wymaganiami po zaniku oświetlenia podstawowego. Oświetlenie awaryjne dzieli się na dwa podstawowe rodzaje oświetlenia: oświetlenie ewakuacyjne, umożliwiające bezpieczne opuszczenie miejsca pobytu ludzi podczas zaniku zasilania oświetlenia podstawowego i zapasowe, pozwalające na kontynuację normalnych czynności na miejscu pracy. W zależności od miejsca zastosowania oświetlenie ewakuacyjne dzieli się na oświetlenie drogi ewakuacyjnej, oświetlenie strefy otwartej i oświetlenie strefy wysokiego ryzyka (rys. 1.).

Zadaniem oświetlenia drogi ewakuacyjnej jest zapewnienie bezpiecznego opuszczenia miejsca przebywania ludzi poprzez stworzenie takich warunków widzenia, które umożliwiają identyfikację drogi ewakuacyjnej oraz łatwe zlokalizowanie sprzętu pożarowego i sprzętu bezpieczeństwa.

Zadaniem oświetlenia strefy otwartej (zapobiegające panice) jest zmniejszenie prawdopodobieństwa wystąpienia paniki i umożliwienie bezpiecznego poruszania się osób w kierunku drogi ewakuacyjnej poprzez stworzenie takich warunków widzenia, umożliwiających dotarcie do miejsca, z którego może być rozpoznana droga ewakuacyjna.

Zadaniem oświetlenia strefy wysokiego ryzyka jest zwiększenie bezpieczeństwa osób znajdujących się w sytuacji potencjalnie niebezpiecznej lub biorących udział w potencjalnie niebezpiecznym procesie, a także umożliwienie zakończenia pracy w sposób bezpieczny dla osoby pracującej, jak i innych osób znajdujących się w tej strefie.



Rys. 1. Podział oświetlenia awaryjnego

3. ZASTOSOWANIE OŚWIETLENIA AWARYJNEGO

Zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowaniem, budynek, w którym zanik napięcia w sieci zasilającej może spowodować zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, poważne zagrożenie środowiska oraz znaczne straty materialne, należy zasiląć, co najmniej z dwóch niezależnych, samoczynnie załączających się źródeł energii elektrycznej oraz wyposażać w samoczynnie załączające się oświetlenie awaryjne (zapasowe lub ewakuacyjne).

Awaryjne oświetlenie zapasowe należy stosować w pomieszczeniach, w których po zaniku oświetlenia podstawowego istnieje konieczność kontynuowania czynności w niezmieniony sposób lub ich bezpiecznego zakończenia, a czas działania tego oświetlenia powinien być dostosowany do uwarunkowań wynikających z wykonywanych czynności oraz warunków występujących w pomieszczeniu.

Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne należy stosować:

- 1) w pomieszczeniach:
 - a) widowni kin, teatrów i filharmonii oraz innych sal widowiskowych,
 - b) audytoriów, sal konferencyjnych, czytelni, lokali rozrywkowych oraz sal sportowych, przeznaczonych dla ponad 200 osób,
 - c) wystawowych w muzeach,
 - d) w garażach oświetlonych wyłącznie światłem sztucznym o powierzchni ponad 1000 m²
 - e) w budynkach użyteczności publicznej, budynkach zamieszkania zbiorowego oraz w budynkach produkcyjnych i magazynowych o powierzchni ponad 2000 m².
- 2) na drogach ewakuacyjnych:
 - a) z pomieszczeń wymienionych powyżej,
 - b) oświetlonych wyłącznie światłem sztucznym,
 - c) w szpitalach i innych budynkach przeznaczonych przede wszystkim do użytku osób o ograniczonej zdolności poruszania się,
 - d) w wysokich i wysokościowych budynkach użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego.

Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne powinno działać, przez co najmniej 1 godzinę od zaniku oświetlenia podstawowego. Nie jest wymagane w pomieszczeniach, w których awaryjne oświetlenie zapasowe działa, przez co najmniej 1 godzinę od zaniku oświetlenia podstawowego.

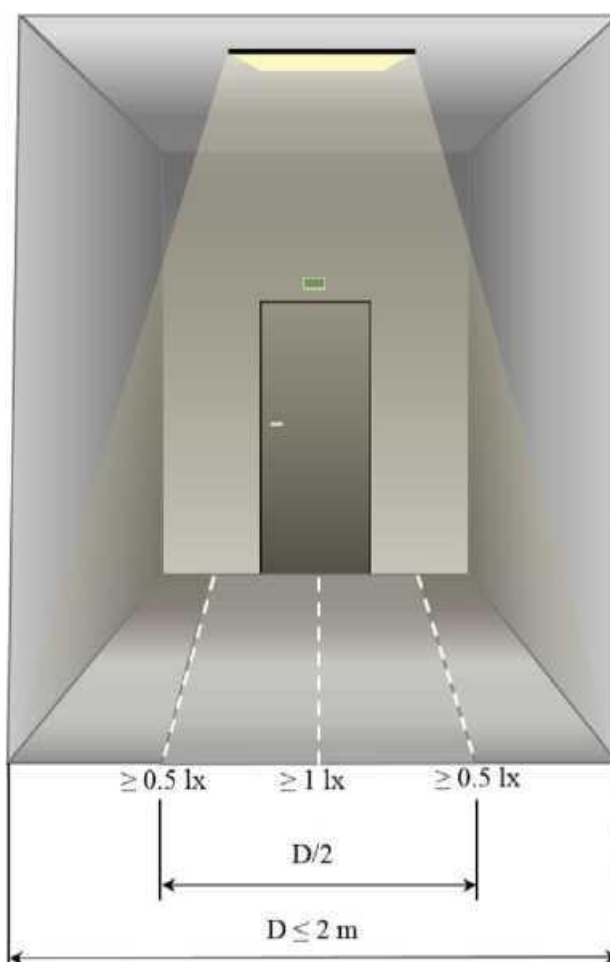
4. WYMAGANIA OŚWIETLENIOWE DOTYCZĄCE OŚWIETLENIA AWARYJNEGO

Oświetlenie ewakuacyjne musi spełniać wymagania normy PN-EN 1838: 2013 - Zastosowanie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne w zakresie: minimalnego natężenia oświetlenia, równomierności, ograniczenia oślnienia, wskaźnika oddawania barw oraz czasu stosowania oświetlenia.

Oświetlenie drogi ewakuacyjnej:

Na drodze ewakuacyjnej o szerokości do 2 m, minimalne natężenie oświetlenia na płaszczyźnie podłogi, wzdłuż linii środkowej tej drogi, powinno wynosić minimum 1 lx, a w zakresie pasa centralnego drogi, obejmującego, co najmniej połowę jej szerokości, minimalne natężenie oświetlenia powinno wynosić, co najmniej 0,5 lx. (rys 2). Jeżeli droga ewakuacyjna jest szersza niż 2 m, to należy ją traktować jak kilka dróg o szerokości do 2 m lub jako strefę otwartą.

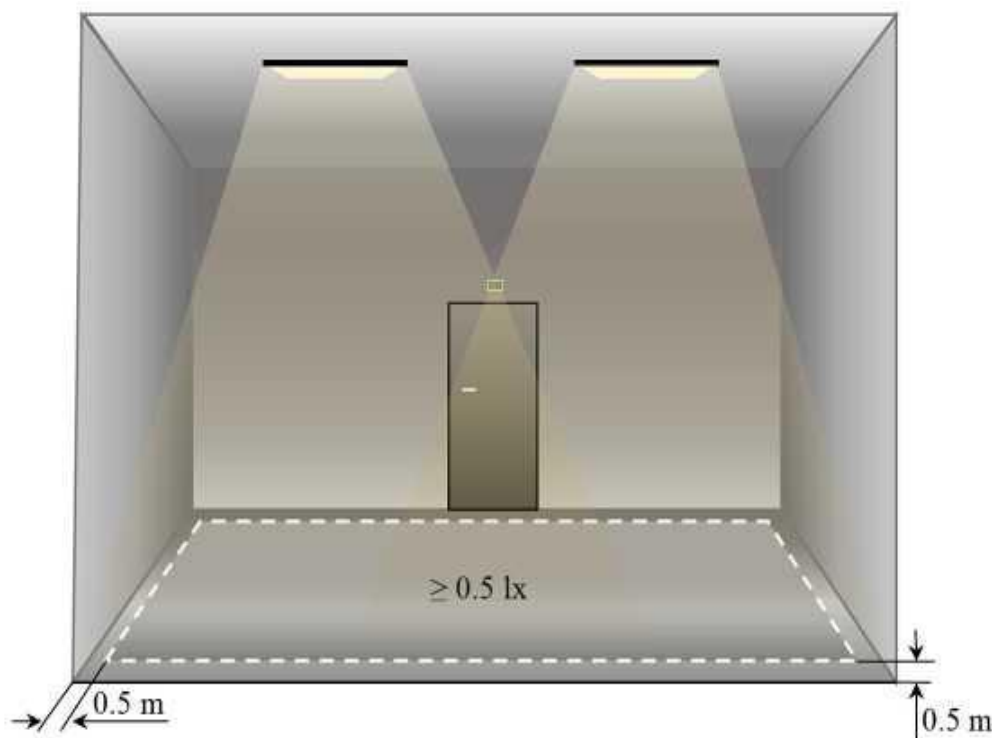
Stosunek maksymalnego natężenia oświetlenia do minimalnego wzdłuż centralnej linii drogi ewakuacyjnej nie powinien być większy niż 40:1.



Rys. 2. Interpretacja graficzna wymagań oświetleniowych dla drogi ewakuacyjnej

Oświetlenie strefy otwartej:

W obrębie niezabudowanego pola strefy otwartej, z pominięciem obwodowego pasa tej strefy o szerokości 0,5 m, minimalne natężenie oświetlenia powinno wynosić minimum 0,5 lx (rys 3.), a stosunek maksymalnego natężenia oświetlenia do minimalnego w strefie otwartej nie powinien być większy niż 40:1.



Rys. 3. Interpretacja graficzna wymagań oświetleniowych dla strefy otwartej.

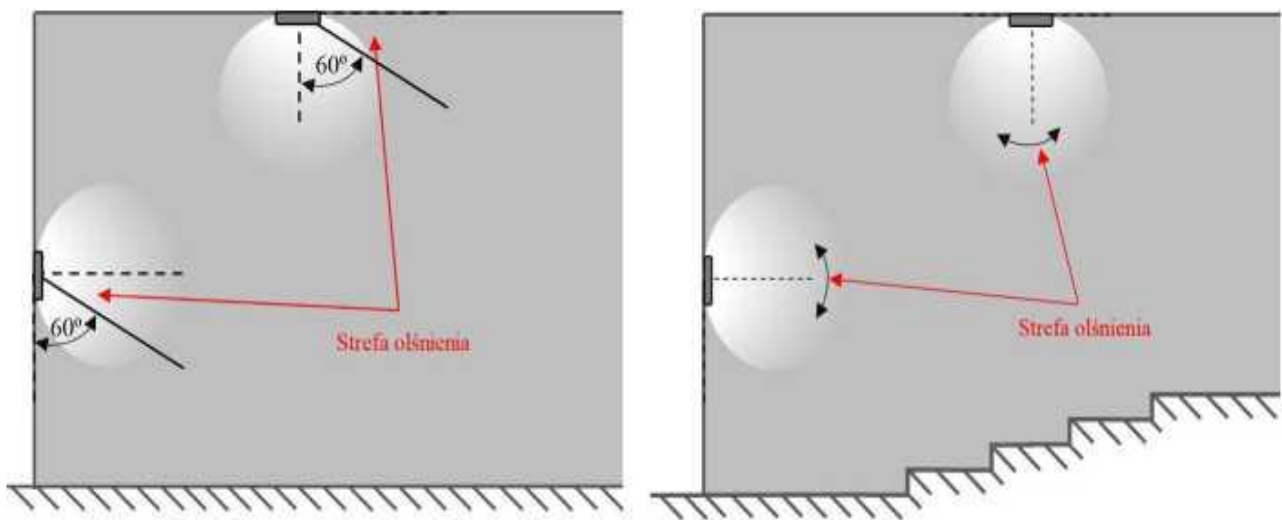
Na drodze ewakuacyjnej oraz w strefie otwartej minimalna wartość wskaźnika oddawania barw zastosowanych źródeł światła powinna wynosić 40, a minimalny czas stosowania oświetlenia na drodze ewakuacyjnej powinien wynosić 1 godzinę, przy czym 50% wymaganej wartości natężenia oświetlenia powinien być wytworzony w ciągu 5 s, a pełna wartość w ciągu 60 s.

Oświetlenie strefy wysokiego ryzyka:

W strefach wysokiego ryzyka średnie natężenie oświetlenia na płaszczyźnie odniesienia (płaszczyźnie roboczej) nie powinno być mniejsze niż 10 % średniego natężenia oświetlenia wymaganego dla danej czynności, jednakże nie mniej niż 15 lx. Równomierność natężania oświetlania (stosunek wartości minimalnej do średniej natężenia oświetlenia) nie powinna być mniejsza niż 0,1. Minimalny czas stosowania oświetlenia powinien być wyznaczony okresem, w którym występuje ryzyko niebezpieczeństwa dla ludzi, a pełne wymagane natężenie oświetlenia powinno być zapewnione w sposób ciągły lub wytworzone w ciągu 0,5 s.

Minimalna wartość wskaźnik oddawania barw, tak samo jak w pozostałych obszarach, powinna wynosić 40.

W przypadku oświetlenia ewakuacyjnego szczególną uwagę należy zwrócić na ograniczenie olśnienia. W oświetleniu ewakuacyjnym głównym problemem jest olśnienie przeszkadzające, przy którym oprawy o dużej jasności, widziane na ciemnym tle mogą uniemożliwiać widzenie przeszkód i znaków. Olśnienie przeszkadzające ograniczane jest poprzez stosowanie opraw oświetleniowych o ograniczonej światłości w obrębie strefy wyznaczonej kątami od 60° do 90° liczonymi od pionu (rys.4.). Maksymalna wartość światłości uzależniona jest od wysokości zwieszenia oprawy nad poziomem podłogi. Przykładowo przy oświetleniu dróg ewakuacyjnych oraz oświetleniu strefy otwartej dla wysokości zawieszenia opraw $h < 2.5\text{ m}$, $I_{\max} = 500\text{cd}$, a dla $2.5\text{ m} < h < 3\text{ m}$, $I_{\max} = 900\text{cd}$, a przy oświetleniu stref wysokiego ryzyka światłości maksymalne są dwukrotnie wyższe dla tych samych wysokości. Maksymalne wartości światłości szczegółowo podaje norma PN-EN 1838:2013(E).



Rys. 4. Strefy olśnienia przeszkadzającego w oświetleniu ewakuacyjnym

5. TESTOWANIE OPRAW

Zgodnie z normą PN-EN 50172 wyszczególniamy trzy sposoby testowania: codzienny, comiesięczny i roczny. Testy należy przeprowadzać w taki sposób, aby zminimalizować ryzyko zagrożenia uszkodzenia komponentów systemu, np. lamp lub niezadziałania systemu.

Test codzienny sprawdza się wzrokowo przez kontrole wskaźników prawidłowości działania centralnego zasilania.

Test comiesięczny może być wykonywany ręcznie lub automatycznie. W przypadku stosowania automatycznego urządzenia testującego, wyniki krótkotrwałych testów należy rejestrować.

Etapy procedury testowej polegają na:

- włączeniu trybu awaryjnego każdej oprawy i każdego znaku wyjścia oświetlonego wewnątrz z zasilaniem akumulatorowym, poprzez symulację uszkodzenia zasilania podstawowego na czas wystarczający do upewnienia się, że są czyste oraz czy prawidłowo funkcjonują. Na końcu testu należy przywrócić zasilanie oświetlenia podstawowego oraz sprawdzić każdą lampkę kontrolną lub urządzenie, w celu upewnienia się, że wskazują przywrócenie zasilania podstawowego,
- sprawdzenie systemu monitorowania w przypadku systemów centralnych akumulatorów,
- w przypadku zespołów generatorów odnieść się do wymagań przedstawionych w ISO 8528-12.

Test roczny w przypadku stosowania automatycznych urządzeń testujących przeprowadza się rejestrując wyniki pełnych znamionowych testów.

Należy przeprowadzić sprawdzenie comiesięczne oraz dodatkowo:

- każdą oprawę oświetleniową i znak oświetlony wewnątrz należy testować w przypadku pełnego znamionowego czasu trwania, zgodnie z zaleceniami producenta,
- należy przywrócić zasilanie oświetlenia podstawowego i sprawdzić każdą lampkę kontrolną lub urządzenie, w celu upewnienia się, że wskazują one na przywrócenie zasilania podstawowego. Zaleca się sprawdzenie poprawności działania układu ładowania akumulatorów,
- w dzienniku zapisać datę testu i jego wynik,
- w przypadku zespołów generatorów należy odnieść się do wymagań zgodnie z ISO 8528-12.

6. OGÓLNE ZASADY UMIESZCZANIA OPRAW AWARYJNEGO OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO

Oświetlenie awaryjne, umożliwiające sprawną ewakuację ludzi z miejsca ich pobytu, w każdym przypadku powinno być niezawodne i załączać się automatycznie po zaniku oświetlenia podstawowego. Instalacja oświetlenia awaryjnego oraz zastosowany sprzęt oświetleniowy powinny zapewniać:

- oświetlenie znaków ewakuacyjnych;
- oświetlenie dróg umożliwiających bezpieczną ewakuację do miejsc;
- zlokalizowanie miejsc sygnalizacji pożaru, a także rozmieszczenia i użycia sprzętu przeciwpożarowego;
- możliwość testowania poprzez symulację zaniku zasilania oświetlenia podstawowego
- zabezpieczenie przed ciemnością na drodze ewakuacyjnej, w razie awarii jednej oprawy awaryjnej.

Oprawy awaryjne powinny być umieszczane, co najmniej 2 m nad podłogą oraz przy każdym wyjściu ewakuacyjnym i przy znakach bezpieczeństwa oraz w obrębie 2 m od:

- schodów, tak by każdy stopień był oświetlony bezpośrednio przez oprawę,
- każdej zmiany poziomu
- każdej zmiany kierunku i każdego skrzyżowania korytarzy,
- każdego wyjścia końcowego, a także od strony wejścia do budynku,
- w pobliżu każdego punktu pierwszej pomocy, tak aby uzyskać natężenie oświetlenia na poziomie 5 lx na pionowej płaszczyźnie skrzynki pierwszej pomocy (apteczki)
- każdego punktu umieszczenia sprzętu przeciwpożarowego i przycisku alarmowego, tak, by uzyskać natężenie oświetlenia na poziomie 5 lx na płaszczyźnie pionowej przycisku alarmowego, sprzętu przeciwpożarowego,
- miejsc ewakuacji osób niepełnosprawnych,
- sprzętu przeznaczonego do ewakuacji osób niepełnosprawnych.

7. ZAKRES CZYNNOŚCI PODCZAS PRZEGLĄDU

Czynności wykonywane podczas przeglądu oświetlenia:

- Kontrola poszczególnych urządzeń instalacji/systemu oraz obecności zasilania;
- Kontrola czasu pracy awaryjnej oprawy;
- Sprawdzenie natężenia oświetlenia awaryjnego;
- Sprawdzenie funkcjonalne (przełączanie);
- Sprawdzenie stanu opraw po przywróceniu zasilania sieciowego (podstawowego), kontrola ładowania;
- Sprawdzenie poprawności rozmieszczenia i wyznaczonych kierunków przez oprawy ewakuacyjne i kierunkowe.

8. Wyniki pomiarów:

Obiekt: **Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej**
 Adres: **ul. Nowogrodzka 1/3/5, Warszawa**
 Data przeglądu: **18.12.2025 r.**

LP.	Lokalizacja oprawy	Rodzaj oprawy oświetleniowej	Ocena stanu zastalego	Uwagi
1	Piętro 7, klatka schodowa, przy windzie	Awaryjna	Sprawna	-
2	Piętro 7, klatka schodowa, przy windzie	Ewakuacyjna	Sprawna	-
3	Piętro 7, przy pokoju nr 710	Awaryjna	Sprawna	-
4	Piętro 7, przy pomieszczeniu technicznym	Ewakuacyjna	Sprawna	-
5	Piętro 7, przy pokoju nr 708	Awaryjna	Sprawna	-
6	Piętro 7, przy pokoju nr 706	Awaryjna	Sprawna	-
7	Piętro 7, przy pokoju nr 704	Awaryjna	Sprawna	-
8	Piętro 7, przy pokoju nr 716	Ewakuacyjna	Sprawna	-
9	Piętro 7, przy pokoju nr 717	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
10	Piętro 7, przy pokoju nr 703	Awaryjna	Sprawna	-
11	Piętro 7, przy pokoju nr 701	Awaryjna	Sprawna	-
12	Piętro 7, przy pokoju nr 700	Awaryjna	Sprawna	-
13	Piętro 7, przy toalecie damskiej	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
14	Piętro 7, przy pokoju nr 723	Ewakuacyjna	Sprawna	-
15	Piętro 7, przy pokoju nr 724	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
16	Półpiętro 7/6, klatka schodowa przy pokoju nr 322	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
17	Półpiętro 7/6, klatka schodowa z rozdzielnią piętrową	Awaryjna	Sprawna	-
18	Piętro 6, klatka schodowa	Ewakuacyjna	Sprawna	-
19	Piętro 6, przy pokoju nr 620	Awaryjna	Sprawna	-
20	Piętro 6, przy pokoju nr 601	Awaryjna	Sprawna	-
21	Piętro 6, przy pokoju nr 603	Awaryjna	Sprawna	-
22	Piętro 6, przejście środek	Ewakuacyjna	Sprawna	-
23	Piętro 6, przejście środek	Ewakuacyjna	Sprawna	-
24	Piętro 6, przy pokoju nr 604	Awaryjna	Sprawna	-
25	Piętro 6, przy pokoju nr 606	Awaryjna	Sprawna	-
26	Piętro 6, przy pokoju nr 608	Awaryjna	Sprawna	-
27	Piętro 6, przy pokoju nr 609	Awaryjna	Sprawna	-
28	Piętro 6, przy wyjściu na klatkę	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
29	Piętro 6, klatka schodowa przy rozdzielnicy	Awaryjna	Sprawna	-
30	Piętro 6, klatka schodowa	Ewakuacyjna	Sprawna	-

Obiekt: **Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej**
 Adres: **ul. Nowogrodzka 1/3/5, Warszawa**
 Data przeglądu: **18.12.2025 r.**

LP.	Lokalizacja oprawy	Rodzaj oprawy oświetleniowej	Ocena stanu zastalego	Uwagi
31	Półpiętro 6/5, klatka schodowa	Awaryjna	Sprawna	-
32	Piętro 5, klatka schodowa przy pokoju nr 525	Awaryjna	Sprawna	-
33	Piętro 5, klatka schodowa przy pokoju nr 522	Ewakuacyjna	Sprawna	-
34	Piętro 5, przy pokoju nr 521	Awaryjna	Sprawna	-
35	Piętro 5, przy pokoju nr 501	Awaryjna	Sprawna	-
36	Piętro 5, przy pokoju nr 503	Awaryjna	Sprawna	-
37	Piętro 5, przejście środek	Ewakuacyjna	Sprawna	-
38	Piętro 5, przejście środek, przy pokoju nr 504	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
39	Piętro 5, przy pokoju nr 504	Awaryjna	Sprawna	-
40	Piętro 5, przy pokoju nr 506	Awaryjna	Sprawna	-
41	Piętro 5, przy pokoju nr 508	Awaryjna	Sprawna	-
42	Piętro 5, przy pokoju nr 510	Awaryjna	Sprawna	-
43	Piętro 5, przy wyjściu na klatkę	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
44	Piętro 5, klatka schodowa przy rozdzielnicy	Awaryjna	Sprawna	-
45	Piętro 5, klatka schodowa	Ewakuacyjna	Sprawna	-
46	Półpiętro 5/4, klatka schodowa	Awaryjna	Sprawna	-
47	Piętro 4, klatka schodowa przy pokoju nr 424	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
48	Piętro 4, klatka schodowa przy pokoju nr 423	Ewakuacyjna	Sprawna	-
49	Piętro 4, przy pokoju nr 420	Awaryjna	Sprawna	-
50	Piętro 4, przy pokoju nr 401	Awaryjna	Sprawna	-
51	Piętro 4, przy pokoju nr 403	Awaryjna	Sprawna	-
52	Piętro 4, przejście środek	Ewakuacyjna	Sprawna	-
53	Piętro 4, przejście środek	Ewakuacyjna	Sprawna	-
54	Piętro 4, przy pokoju nr 404	Awaryjna	Sprawna	-
55	Piętro 4, przy pokoju nr 406	Awaryjna	Sprawna	-
56	Piętro 4, przy pokoju nr 408	Awaryjna	Sprawna	-
57	Piętro 4, przy pokoju nr 410	Awaryjna	Sprawna	-
58	Piętro 4, wyjście na klatkę schodową	Ewakuacyjna	Sprawna	-
59	Piętro 4, klatka schodowa przy rozdzielnicy	Awaryjna	Sprawna	-
60	Piętro 4, klatka schodowa	Ewakuacyjna	Sprawna	-
61	Półpiętro 4/3, klatka schodowa	Awaryjna	Sprawna	-
62	Piętro 3, przy windzie	Awaryjna	Sprawna	-
63	Piętro 3, przy windzie	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana

Obiekt: **Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej**
 Adres: **ul. Nowogrodzka 1/3/5, Warszawa**
 Data przeglądu: **18.12.2025 r.**

LP.	Lokalizacja oprawy	Rodzaj oprawy oświetleniowej	Ocena stanu zastalego	Uwagi
64	Piętro 3, przy pomieszczeniu technicznym	Ewakuacyjna	Sprawna	-
65	Piętro 3, przy pokoju nr 310	Awaryjna	Sprawna	-
66	Piętro 3, przy pokoju nr 308	Awaryjna	Sprawna	-
67	Piętro 3, przy pokoju nr 306	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
68	Piętro 3, przy pokoju nr 304	Awaryjna	Sprawna	-
69	Piętro 3, przy pokoju nr 316	Ewakuacyjna	Sprawna	-
70	Piętro 3, przy pokoju nr 317	Ewakuacyjna	Sprawna	-
71	Piętro 3, przy pokoju nr 303	Awaryjna	Sprawna	-
72	Piętro 3, przy pokoju nr 301	Awaryjna	Sprawna	-
73	Piętro 3, przy WC męskim	Awaryjna	Sprawna	-
74	Piętro 3, przy WC męskim	Ewakuacyjna	Sprawna	-
75	Piętro 3, przy pokoju nr 322	Awaryjna	Sprawna	-
76	Piętro 3, przy pokoju nr 323	Ewakuacyjna	Sprawna	-
77	Piętro 3, przy pokoju nr 324	Awaryjna	Sprawna	-
78	Piętro 3, przy pokoju nr 323	Awaryjna	Sprawna	-
79	Półpiętro 3/2, klatka schodowa przy pokoju nr 322	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
80	Półpiętro 3/2, klatka schodowa z rozdzielnią piętrową	Awaryjna	Sprawna	-
81	Półpiętro 3/2, klatka schodowa	Awaryjna	Niesprawna	-
82	Piętro 2, klatka schodowa przy rozdzielnicy	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
83	Piętro 2, klatka schodowa	Ewakuacyjna	Sprawna	-
84	Piętro 2, przy wyjściu na klatkę	Ewakuacyjna	Sprawna	-
85	Piętro 2, przy pokoju nr 209	Awaryjna	Sprawna	-
86	Piętro 2, przy pokoju nr 207	Awaryjna	Sprawna	-
87	Piętro 2, przy pokoju nr 205	Awaryjna	Sprawna	-
88	Piętro 2, przy pokoju nr 215	Awaryjna	Sprawna	-
89	Piętro 2, przejście środek	Ewakuacyjna	Sprawna	-
90	Piętro 2, przejście środek	Ewakuacyjna	Sprawna	-
91	Piętro 2, przy pokoju nr 203	Awaryjna	Sprawna	-
92	Piętro 2, przy pokoju nr 201	Awaryjna	Sprawna	-
93	Piętro 2, przy pokoju nr 220	Awaryjna	Sprawna	-
94	Piętro 2, przy windzie	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
95	Piętro 2, klatka schodowa przy pokoju nr 222	Ewakuacyjna	Sprawna	-

Obiekt: **Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej**
 Adres: **ul. Nowogrodzka 1/3/5, Warszawa**
 Data przeglądu: **18.12.2025 r.**

LP.	Lokalizacja oprawy	Rodzaj oprawy oświetleniowej	Ocena stanu zastalego	Uwagi
96	Piętro 2, klatka schodowa przy pokoju nr 224	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
97	Półpiętro 2/1, klatka schodowa	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
98	Piętro 1, klatka schodowa przy pokoju nr 115	Ewakuacyjna	Sprawna	-
99	Piętro 1, przy windzie	Ewakuacyjna	Sprawna	-
100	Piętro 1, przy wyjściu na klatkę schodową	Ewakuacyjna	Sprawna	-
101	Piętro 1, przy pokoju nr 114	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
102	Piętro 1, przy pokoju nr 101	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
103	Piętro 1, pomiędzy pokojem nr 101 i pokojem nr 112	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
104	Piętro 1, przy pokoju nr 112	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
105	Piętro 1, przy pokoju nr 103	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
106	Piętro 1, przy pokoju nr 103	Awaryjna	Sprawna	-
107	Piętro 1, przy pokoju nr 104	Awaryjna	Sprawna	-
108	Piętro 1, pomiędzy pokojem nr 104 i pokojem nr 105	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
109	Piętro 1, przy pokoju nr 105	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
110	Piętro 1, przy pokoju nr 110	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
111	Piętro 1, przy pokoju nr 107	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
112	Piętro 1, przy pokoju nr 107	Awaryjna	Sprawna	-
113	Piętro 1, przy pokoju nr 107	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
114	Piętro 1, pokój nr 107 (nad stołem strona prawa)	Awaryjna	Sprawna	-
115	Piętro 1, pokój nr 107 (nad stołem strona lewa)	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
116	Piętro 1, przed pokojem nr 107	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
117	Piętro 1, przy pokoju nr 108	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
118	Piętro 1, przy wyjściu na klatkę	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
119	Piętro 1, klatka przy rozdzielnicy	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
120	Piętro 1, klatka schodowa	Ewakuacyjna	Sprawna	-
121	Poziom Antresoli, przy windzie	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
122	Poziom Antresoli, przy wyjściu na klatkę	Awaryjna	Sprawna	-
123	Poziom Antresoli, przy szafkach DB	Awaryjna	Sprawna	-
124	Poziom Antresoli, przy przejściu na budynek C	Awaryjna	Sprawna	-
125	Poziom Antresoli, przy wejściu na budynek C	Awaryjna	Sprawna	-
126	Poziom Antresoli, za przejściem na budynek C	Awaryjna	Sprawna	-
127	Poziom Antresoli, w korytarzu do bufetu	Awaryjna	Sprawna	-
128	Poziom Antresoli, przy wejściu do bufetu	Awaryjna	Sprawna	-

Obiekt: **Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej**
 Adres: **ul. Nowogrodzka 1/3/5, Warszawa**
 Data przeglądu: **18.12.2025 r.**

LP.	Lokalizacja oprawy	Rodzaj oprawy oświetleniowej	Ocena stanu zastalego	Uwagi
129	Budynek C, przy wejściu	Ewakuacyjna	Sprawna	-
130	Budynek C, przy pokoju nr 5	Awaryjna	Sprawna	-
131	Budynek C, przy pokoju nr 1	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
132	Parter, przy wyjściu na dziedziniec	Ewakuacyjna	Sprawna	-
133	Parter, przy wyjściu na dziedziniec	Awaryjna	Sprawna	-
134	Parter, przy windzie	Ewakuacyjna	Sprawna	-
135	Parter, przy windzie	Awaryjna	Sprawna	-
136	Parter, nad bramkami przy pokoju ochrony	Awaryjna	Sprawna	-
137	Parter, sala konferencyjna D	Awaryjna	Sprawna	-
138	Parter, przy okienku portierni	Awaryjna	Sprawna	-
139	Parter, nad recepcją	Awaryjna	Sprawna	-
140	Parter, przy recepcji	Ewakuacyjna	Sprawna	-
141	Parter, za recepcją	Awaryjna	Sprawna	-
142	Parter, przy wyjściu z budynku	Ewakuacyjna	Sprawna	-
143	Parter, przy wykrywaczu metali	Awaryjna	Sprawna	-
144	Parter, szatnia	Awaryjna	Sprawna	-
145	Parter, przed WC dla niepełnosprawnych	Awaryjna	Sprawna	-
146	Parter, korytarz koło szatni	Awaryjna	Sprawna	-
147	Parter, korytarz koło szatni	Awaryjna	Sprawna	-
148	Parter, przestrzeń magazynowa przy sali konferencyjnej B	Awaryjna	Sprawna	-
149	Parter, nad stolikami przy sali konferencyjnej B	Awaryjna	Sprawna	-
150	Parter, przy sali konferencyjnej B	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
151	Parter, przy sali konferencyjnej B	Awaryjna	Sprawna	-
152	Parter, sala konferencyjna B	Awaryjna	Sprawna	-
153	Parter, sala konferencyjna A (bliżej wejścia)	Awaryjna	Sprawna	-
154	Parter, sala konferencyjna A (dalej wejścia)	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
155	Parter, przy sali konferencyjnej A	Awaryjna	Sprawna	-
156	Parter, przy sali konferencyjnej A	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
157	Parter, przy roślinach/zegarze	Awaryjna	Sprawna	-
158	Parter, przy wyjściu na ul. Nowogrodzką	Ewakuacyjna	Sprawna	-
159	Parter, przy windzie od ul. Nowogrodzkiej	Awaryjna	Sprawna	-

Obiekt: **Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej**
 Adres: **ul. Nowogrodzka 1/3/5, Warszawa**
 Data przeglądu: **18.12.2025 r.**

LP.	Lokalizacja oprawy	Rodzaj oprawy oświetleniowej	Ocena stanu zastalego	Uwagi
160	Parter, nad hydrantem wewnętrznym przy ul. Nowogrodzkiej	Awaryjna	Sprawna	-
161	Parter, nad bramkami od ul. Nowogrodzkiej	Ewakuacyjna	Sprawna	-
162	Parter, pokój ochrony	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
163	Parter, pokój ochrony	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
164	Parter, pokój ochrony	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
165	Poziom -1, przy pokoju nr 015	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
166	Poziom -1, przy pokoju nr 017	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
167	Poziom -1, przy pokoju nr 07	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
168	Poziom -1, przy pokoju nr 022	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
169	Poziom -1, przy windzie	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
170	Poziom -1, przy pokoju nr 023	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
171	Poziom -1, przy pokoju nr 014	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
172	Poziom -1, przy windzie (pokój nr 013)	Awaryjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana
173	Poziom -1, przy pokoju nr 013	Ewakuacyjna	Niesprawna	zalecana naprawa lub wymiana

Średnie natężenie oświetlenia

Obiekt: **Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej**
 Adres: **ul. Nowogrodzka 1/3/5, Warszawa**
 Data przeglądu: **18.12.2025 r.**

LP.	Lokalizacja oprawy		Średnie natężenie oświetlenia	Ocena stanu zastalego	Uwagi:
1	Klatka 1,	klatka schodowa (wszystkie piętra)	<1 lx	Niesprawne	zalecana modernizacja oświetlenia awaryjnego
2	Klatka 1,	korytarz (wszystkie piętra)	>10 lx	Sprawne	-
3	Klatka 2,	klatka schodowa (wszystkie piętra)	<1 lx	Niesprawne	zalecana modernizacja oświetlenia awaryjnego
4	Klatka 2,	korytarz (wszystkie piętra)	>10 lx	Sprawne	-
5	Poziom -1,	piwnica	<1 lx	Niesprawne	zalecana modernizacja oświetlenia awaryjnego
6	Hol wejściowy		<1 lx	Niesprawne	zalecana modernizacja oświetlenia awaryjnego

9. PODSUMOWANIE

Na podstawie przeprowadzanych pomiarów stwierdza się **niepoprawność** działania systemu oświetlenia awaryjnego w przedmiotowym budynku. Pomiar natężenia oświetlenia wykonano luksomierzem cyfrowym typ ST-1308. Sprawdzono 173 szt. opraw z których 48 szt. uznaje się za **niesprawne**. Szczegółowy wykaz opraw zawiera powyższa tabela.

Po wykonanym przeglądzie zaleca się:

- naprawę lub wymianę niesprawnych opraw (48 szt.),
- modernizację oświetlenia awaryjnego (klatki schodowe, piwnica, hol wejściowy).

Termin następnego przeglądu, powinien być wykonany zgodnie z zasadami określonymi w Polskich Normach, dokumentacji techniczno-ruchowej oraz instrukcji podanych przez producenta.

Planowany termin przeglądu konserwacyjnego: **grudzień 2026 r.**

Prace wykonał:

technik pożarnictwa Mateusz Spórna,
technik serwisu Patryk Sadło.

Inspektor
Ochrony Przeciwpożarowej

Anna Kumorek
Nr SIOP/53/2025/3-11