



UWAGA: drzwi blokowane w trakcie pożaru w części wysokiej, plan ewakuacji musi uwzględniać oznaczenie miejsc, gdzie ewakuacja prowadzona jest tylko w jednym kierunku

UWAGA: drzwi blokowane w trakcie pożaru w części wysokiej, plan ewakuacji musi uwzględniać oznaczenie miejsc, gdzie ewakuacja prowadzona jest tylko w jednym kierunku

**LEGENDA:**  
**KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ ELEMENTÓW BUDOWLANYCH**

**ŚCIANY:**

- EI 30 EI 30
- EI 60 EI 60
- REI 60 REI 60
- REI 120 REI 120

**OKNA:**

- EI 120 E 120

**DRZWI:**

- BK - bezklasowe, jeśli zmniejszają szerokość drogi ewakuacyjnej, należy wymienić na wykładane na ścianę

**BK 1**

- BK1 - bezklasowe, otwierane samoczynnie, z siłownikiem, sterowane przez system sygnalizacji pożaru lub po otwarciu pozostające w pozycji otwartej pod kątem 90° blokowane mechanicznie, niezamykalne w trakcie pożaru na danej kondygnacji

**BK 1 / 140**

- BK1 / 140 - bezklasowe, minimalna szerokość przejścia w świetle ościeżnic 140 cm (w tym co najmniej jedno nieblokowane skrzydło o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m w świetle ościeżnicy) otwierane samoczynnie, z siłownikiem, sterowane przez system sygnalizacji pożaru lub po otwarciu pozostające w pozycji otwartej pod kątem 90° blokowane mechanicznie, niezamykalne w trakcie pożaru na danej kondygnacji

**BK 2 / 140**

- BK2 / 140 - bezklasowe, minimalna szerokość przejścia w świetle ościeżnic 140 cm (w tym co najmniej jedno nieblokowane skrzydło o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m w świetle ościeżnicy) otwierane samoczynnie, z siłownikiem, sterowane przez system sygnalizacji pożaru, niezamykalne w trakcie pożaru na danej kondygnacji

**EI 30**

- EI 30 wyposażone w samozamykacz

**EI 60**

- EI 60 wyposażone w samozamykacz

**EI 60 / 140**

- EI 60, wyposażone w samozamykacz, minimalna szerokość przejścia w świetle ościeżnic 140 cm (w tym co najmniej jedno nieblokowane skrzydło o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m w świetle ościeżnicy)

**EI 60 / 140 + SSP**

- EI 60, wyposażone w samozamykacz, minimalna szerokość przejścia w świetle ościeżnic 140 cm (w tym co najmniej jedno nieblokowane skrzydło o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m w świetle ościeżnicy), zamknięte w trakcie pożaru w strefie 0, +1, +2, +3, +4, +5, +6, +7, +8, +9, MD/A

**EI 60 / 140\***

- EI 60, minimalna szerokość przejścia w świetle ościeżnic 140 cm (w tym co najmniej jedno nieblokowane skrzydło o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m w świetle ościeżnicy), w czasie normalnej eksploatacji mogące pozostać w pozycji otwartej, w czasie pożaru zamykane samoczynnie, sterowane przez system sygnalizacji pożaru, wyposażone w samozamykacz z możliwością ręcznego otwarcia

**EI 60**

- EI 60, rozwiązanie kompensacyjne w pomieszczeniach przylegających do przedsionków pożarowych, w których niemożliwe jest wykonanie przewietrzania

**EI 60**

- EI 60, dymoszczelne, wyposażone w samozamykacz

**EI 60 / 140**

- EI 60, dymoszczelne, wyposażone w samozamykacz, minimalna szerokość przejścia w świetle ościeżnic 140 cm (w tym co najmniej jedno nieblokowane skrzydło o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m w świetle ościeżnicy)

**EI 60 / 140\***

- EI 60, dymoszczelne, minimalna szerokość przejścia w świetle ościeżnic 140 cm (w tym co najmniej jedno nieblokowane skrzydło o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m w świetle ościeżnicy), w czasie normalnej eksploatacji mogące pozostać w pozycji otwartej, w czasie pożaru zamykane samoczynnie, sterowane przez system sygnalizacji pożaru, wyposażone w samozamykacz z możliwością ręcznego otwarcia

**EI 120**

- EI 120, drzwi do windy dla ekip ratowniczych, rozwiązanie kompensacyjne

**EI 120 + SSP**

- EI 120, drzwi do windy dla ekip ratowniczych, podczas pożaru blokowane przez system sygnalizacji pożaru, rozwiązanie kompensacyjne

**EI 120 / BPS**

- brama EI120, segmentowa, w czasie normalnej eksploatacji pozostaje w pozycji otwartej, w czasie pożaru zamykana samoczynnie, sterowana przez system sygnalizacji pożaru

**UWAGI:**

- Zakres opracowania obejmuje budynek A, budynki B1, B2, C1, C2, C3, D1, D2, D3, L1, L2 nie są przedmiotem opracowania;
- Rysunek schematyczny dotyczy wyłącznie podziałów na strefy pożarowe; wymiary brać z rzutów architektonicznych

|   |   |                    |  |         |
|---|---|--------------------|--|---------|
|  | ATELIER ARCHITEKTURY S.C.<br>Katarzyna Jackowska - Potok<br>Jakub Potok<br>61-608 Poznań, ul. Błażeja 14E/12<br>tel. 604 96 92 80   |                    | <br>Anna Dąbek - Kaszkowiak<br>80-842 Poznań, ul. Dąbrowskiego 35/37, lok. 10<br>tel. 604 591 384 |         |
|   | INWESTOR<br>Szpital w Puszczykowie im. Prof. S. T. Dąbrowskiego S.A.<br>UL. Kraszewskiego 11, 62-041 Puszczykowo  |                    |  |         |
| OBJEKT  | INSTALACJA ZAPOBIEGAJĄCA ZADYMIENIU KLATEK SCHODOWYCH I PRZEDSIONKÓW POŻAROWYCH ORAZ WIND ŁĄCZNIE Z PRZEDSIONKAMI, WRĄZ Z NIEZBEDNYMI PRZEBUDOWAMI<br>Puszczykowo, ul. Kraszewskiego 11, dz. nr ewid. 950/5, Obręb 0003, Nivka w gminie Puszczykowo |                    |  |         |
| NAZWA RYSUNKU:  |   | SKALA              |  | REWIZJA |
| STREFY POŻAROWE I EWAKUACJA - PIĘTRO 1  |   | 1:100              |  |         |
|   |   | NR RYS.            |  |         |
|   |   | AP-03              |  |         |
| PROJEKTOWAŁ   | mgr inż. arch. Jakub Potok  | NR UPRAWNIEN       | SPECJALNOŚĆ  | PODPIS  |
| KREŚLIŁ   | mgr inż. arch. Barbara Nowak  | 142/94/ZG          | ARCHITEKTURA   |         |
| SPRAWDZIŁ   | mgr inż. arch. Anna Dąbek Kaszkowiak  | ABIT-II-7342-64/99 | ARCHITEKTURA   |         |
| STADIUM   | PROJEKT   | BRANŻA             | ARCHITEKTURA   |         |
| ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY  |   |                    |  |         |
| POZNAN - 15 LIPCA 2024  |   |                    |  |         |