

Założenia kosztorysowe

1. **System oddymiania klatki schodowej K1 (okno oddymiające + urządzenia) :**
2. **System oddymiania klatki schodowej K2 (okno oddymiające + urządzenia) :**
3. **Wydzielenie drzwiami ppoż. klatki schodowej K1:**
 - do orientacyjnej wyceny wzięto średnią cenę drzwi przeciwpożarowych drewnianych EI 30 (zamykających pomieszczenia – w obrębie korytarza) oraz drzwi przeszklonych EI 30 ze ścianką przeszkloną ppoż. w klasie EI 60 – wydzielających klatkę schodową od korytarza.

III piętro :

- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60)

II piętro :

- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60)

I piętro :

- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60)

Parter :

- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60)
- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,4 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60) – zamknięcie korytarza,
- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,4 m x 2,1m) – zamknięcie łącznika prowadzącego do budynku szkoły,
- 3 szt. drzwi ppoż. drewniane EI 30 (wym. 0,9m x 2,0m)
- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60) - wydzielenie pomiędzy korytarzem , a stołówką.

4. Wydzielenie drzwiami ppoż. klatki schodowej K2:

- do orientacyjnej wyceny wzięto średnią cenę drzwi przeciwpożarowych drewnianych EI 30 (zamykających pomieszczenia – w obrębie korytarza) oraz drzwi przeszklonych EI 30 ze ścianką przeszkloną ppoż. w klasie EI 60 – wydzielających klatkę schodową od korytarza.

III piętro :

- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60)

II piętro :

- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60)

I piętro :

- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60)

Parter :

- 1 szt. drzwi ppoż. przeszklone EI 30 (wym. 1,2 m x 2,1m), ścianka przeszklona (witryna stała EI 60) zamknięcie klatki schodowej,
- 2 szt. drzwi ppoż. drewniane EI 30 (wym. 0,9m x 2,0m) zamknięcie pomieszczenia pod schodami i wejścia do korytarza prowadzącego do kotłowni gazowej
- 1 szt. przeszklenie przeciwpożarowe w klasie EI 60 w pomieszczeniu kotłowni gazowej
- 3 szt. drzwi dymoszczelne przeszklone (wym. 1,7 m x 2,1m) –

5. **Wydzielenie pomieszczenia świetlicy oraz pomieszczenia dyżurki od holu – na poziomie I-go piętra witryną szklaną ppoż. w klasie EI 15 z drzwiami bezklasowymi przeszklonymi.**

- Witryny przeciwpożarowe w klasie EI 15 – wydzielające pomieszczenie świetlicy oraz pomieszczenie dyżurki od holu – na poziomie I-go piętra.

6. **Dostosowanie oświetlenia ewakuacyjnego do nowych warunków ewakuacji :**

7. **Zapewnienie wyjścia ewakuacyjnego z klatki schodowej K3 / na zewnątrz budynku / o szer. 0,9 m (w świetle) otwieranego na zewnątrz budynku. Szerokość wyjścia odpowiadać będzie szerokości biegu klatki schodowej drzwi pełne wymiana**

mgr inż. Poż. Jacek Fornal