



| 2 PIĘTRO - ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ | | |
|------------------------------------|---|-----------|
| NR | PRZEZNACZENIE POMIESZCZENIA | POW. [m²] |
| 2.01 | klatka schodowa | 43.94 |
| 2.02 | korytarz | 181.04 |
| 2.03 | klatka schodowa | 34.34 |
| 2.04 | aula (dla maksymalnie 100 osób, stałych użytkowników) | 134.53 |
| 2.05 | klasa (maksymalnie 20 osób) | 27.48 |
| 2.06 | klasa (maksymalnie 30 osób) | 58.00 |
| 2.07 | klasa (maksymalnie 30 osób) | 58.74 |
| 2.08 | klasa (maksymalnie 25 osób) | 47.28 |
| 2.09 | klasa (maksymalnie 25 osób) | 43.12 |
| 2.10 | pomieszczenia higieniczno-sanitarne (toalety) | 27.67 |
| 2.11 | klasa (maksymalnie 30 osób) | 57.32 |
| 2.12 | pomieszczenie biurowe | 17.51 |
| 2.13 | klasa (maksymalnie 30 osób) | 60.38 |
| 2.14 | klasa (maksymalnie 25 osób) | 40.75 |
| ŁĄCZNA POWIERZCHNIA | | 832.07 |

W ramach inwestycji budynek zostanie wyposażony w system sygnalizacji pożarowej – ochrona catkowiła obejmujący urządzenia sygnalizacyjno – alarmowe, służące do samoczynnego wykrywania pożaru i przekazywania informacji o pożarze, a także urządzenia odbiorcze alarmów pożarowych i urządzenia odbiorcze sygnałów uszkodzeniowych, gdzie urządzenia sygnalizacyjno – alarmowe zostaną połączone z najbliższym obiektem PSP wraz z monitoringiem pożarowym do najbliższej SOAP (po uprzednim uzgodnieniu połączenia w właściwym miejscowo komendancie powiatowym w Nowym Targu), dodatkowo wyposażonego w komunikatory głosowe, przekazujące informacje o wykrytym zagrożeniu i informujące osoby przebywające w budynku o występującym zagrożeniu pożarowym.

Przejścia instalacji wewnętrznych (wod.kan., grzewczej, elektroenergetycznej oraz wentylacji) przez ściany i stropy oddzielenia przeciw pożarowego tj. ściany pomiędzy klatką schodową KL.2 (obudowaną i oddzielną) a resztą budynku zabezpieczone będą w klasie odporności ogniowej oddzielenia tj.: w przypadku ścian w klasie EI 120 (EIS 120 instalacja wentylacyjna); w przypadku stropu w klasie REI 60 (EIS 60). Na przewodach wentylacyjnych, które będą prowadzone przez w/w elementy oddzielenia przeciwpożarowego (ściany i stropy) zastosowane zostaną przeciwpożarowe kłapy odcinające w klasie odporności ogniowej EIS 120. Przeciwpowarowe kłapy odcinające uruchamiane zostaną przez instalację sygnalizacyjno – alarmową (SSP) zastosowaną w obiekcie. Przejścia instalacji wewnętrznych (wod. – kan. co, elektrycznych, wentylacyjnych) o średnicy przekraczającej 4 cm, przez ściany i strop pomieszczeń zamkniętych (wydzielonych pożarowo), zabezpieczone będą w klasie odporności ogniowej EI 60 (EIS 60). U W A G A: Na etapie prac dostosowawczych zostanie dokonana szczegółowa analiza instalacji wentylacyjnej (grawitacyjnej), w celu uzupełnienia zabudowy przeciwpożarowych kłap odcinających.

- istniejący budynek - ELEMENTY DO LIKWIDACJI
- projektowane elementy

Budowa windy osobowej wraz z dostosowaniem budynku Zespołu Szkół Ogólnokształcących Nr 1 w Nowy Targ zlokalizowanego przy pl. Krasińskiego 1 do obowiązujących przepisów w zakresie bezpieczeństwa pożarowego
ADRES: 34-400 NOWY TARG, PL. KRASIŃSKIEGO 1, DZIAŁKA NR 11318

ARCHITEKTURA

PROJEKT WYKONAWCZY

RZUT PIĘTRA II

RYS. NR

4

DATA: 2022-09

SKALA: 1:100

KOORDYNATOR:

PROF. DR HAB. INŻ. ARCH.

DOMINIKA KUŚNIERZ-KRUPA

GŁÓWNY PROJEKTANT:

DR HAB. INŻ. ARCH. // MPOIA/009/2007

MICHAŁ KRUPA

SPRAWDZAJĄCY:

DR INŻ. ARCH. // MPOIA/084/2009

ŁUKASZ WESOŁOWSKI

ZESPÓŁ: