RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH
mgr inż. Adam MARKOWSKI Nr upr.655/2016

Korsze,02.06.2023

Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam.

~~bez uwag~~ z uwagami

Projekt rozpatrywać łącznie z Ekspertyzę Techniczną Stanu Ochrony Przeciwpożarowej dla budynku Biblioteki Uniwersyteckiej UWM w Olsztynie z paździenika 2018 r., aneksem do ww. ekspertyzy z grudnia 2022 oraz postanowieniem Warmińsko-Mazurskiego Komendanta Wojewódzkiej Straży Pożarnej nr WZ.52840.18.2023.2 z dnia 3 marca 2023 r.

K1
K2
K3
K4
K5

S1 STREFA III, 2610m2 BUDYNEK (SW)
S2 STREFA II, 3414m2 BUDYNEK (SW)
S3 STREFA I,2702m2 BUDYNEK (N)

131 m2

Projektuje się poszerzenie otworu drzwiowego do 1,1m w celu zapewnienia 1m światła przejścia ewakuacyjnego zgodnie z ekspertyzą. Istniejące drzwi usunąć. Poszerzyć otwór i wstawić nowe drzwi spełniające warunek 1m światła przejścia.

Shooter antywłamaniowy zlokalizowany pod stropem kondygnacji.

Istniejący hydrant z wężem półsztywnym o dł. 20m Projektuje się wymianę węża na wąż półsztywny o długości 30m(+3).

Główny wyłącznik prądu

UWAGA:
Połączenie witryny ppoż. z kolumną wykonać wg. wytycznych wybranego producenta stolarki ppoż. (zastosować wypełnienie szczelne w odpowiedniej klasie ppoż oraz zasłonić maskownicą nawiązującą do ościeżnic witryn.

UWAGA:
Istniejące instalację elektryczne znajdujące się w przestrzeni klatki K2 wchodzące w kolizję z nowoprojektowaną witryną ppoż. należy poprowadzić na nawo poza witryną ppoż. przechodząc przez ścianę klatki K2 od strony pomieszczenia numer 2.

Projektowane wydzielenie klatki schodowej witryną w klasie odporności ogniowej EI60S oraz drzwiami ppoż. w klasie EI30S.

Istniejące okno bez wymaganej klasy odporności ogniowej. Projektuje się wymianę na okno w klasie EI60. Istniejące okno do usunięcia.

Istniejące okno bez wymaganej klasy odporności ogniowej. Projektuje się wymianę na okno w klasie EI60. Istniejące okno do usunięcia.

Drzwi do głównej serwerowni ppoż. bez wymaganej klasy odporności ogniowej. Projektuje się wymianę na drzwi w klasie EI60. Istniejące drzwi do usunięcia.

Obudowanie szachtów wentylacji grawitacyjnej do wytrzymałości ogniowej EI120 za pomocą płyty ogniochronnych GKF (zaznaczonych do obudowy instalacji wentylacyjnych. Obudowa od poziomu podłogi do stropu pomieszczenia.

Projektuje się wydzielenie pożarowe głównej serwerowni systemów pożarowych. Istniejące ściany oraz strop spełniają wymóg wytrzymałości ogniowej REI120. Wszelkie instalacje przechodzące przez elementy oddzielenia ppoż. zabezpieczyć przepustem ppoż. w klasie danej przegrody.

Drzwi do garażu zaopatrzeniowego bez wymaganej klasy odporności ogniowej. Projektuje się wymianę na drzwi w klasie EI60. Istniejące drzwi do usunięcia.

OZNACZENIA PPOŻ

- Wyjścia ewakuacyjne
- Wyjścia pozostałe
- Projektowane ściany murowane
- Ściany p.poż. - REI 60
- Ściany p.poż. - REI 120
- Obszar stref pożarowych
- Istniejąca gaśnica
- Projektowany hydrant wewnętrzny
- Projektowana gaśnica typu ABC
- Istniejący hydrant wewnętrzny
- Elementy projektowane wentylacji ppoż.
- Projektowane wyburzenia/ śc
- Likwidacja
- Oznaczenie klatek schodowych zgodnie z ekspertyzą.
- Uwaga ppoż do elementów projektowanych
- Uwagi dodatkowe
- Okno/Witryna projektowane
- Drzwi projektowane

Zestawienie pomieszczeń - Segment S1, Parter

Nr pom.	Nazwa pom.	Posadzka	Pow. [m2]
1	Pom. konserwatora	Istniejąca - bez zmian	19.96
2	WC	Istniejąca - bez zmian	42.05
3	WC	Istniejąca - bez zmian	5.40
4	WC	Istniejąca - bez zmian	36.67
5	Pom. socjalne	Istniejąca - bez zmian	27.81
6	Biblioteka	Istniejąca - bez zmian	2339.25
7	Klatka schodowa	Istniejąca - bez zmian	41.27
8	Pom. techniczne	Istniejąca - bez zmian	3.41
	SUMA		2515.0

Zestawienie pomieszczeń - Segment S2, Parter

Nr pom.	Nazwa pom.	Posadzka	Pow. [m2]
1	Wiatrołap	Istniejąca - bez zmian	19.36
2	Hol główny	Istniejąca - bez zmian	1162.92
3	Szatnia	Istniejąca - bez zmian	89.69
4	Księgarnia	Istniejąca - bez zmian	149.69
5	Klatka schodowa	Istniejąca - bez zmian	53.72
6	Dyżurka	Istniejąca - bez zmian	27.90
7	Klatka schodowa	Istniejąca - bez zmian	29.79
8	Administracja	Istniejąca - bez zmian	68.92
9	Hol	Istniejąca - bez zmian	21.02
9.1	Kuchnia	Istniejąca - bez zmian	17.67
9.2	Pom. socjalne	Istniejąca - bez zmian	3.28
9.3	WC	Istniejąca - bez zmian	4.61
9.4	Komunikacja	Istniejąca - bez zmian	13.90
9.5	Magazyn	Istniejąca - bez zmian	6.60
9.6	Magazyn	Istniejąca - bez zmian	4.29
9.7	Magazyn	Istniejąca - bez zmian	2.67
9.8	Magazyn	Istniejąca - bez zmian	4.93
9.9	Magazyn	Istniejąca - bez zmian	3.28
10	Pom. biurowe	Istniejąca - bez zmian	40.09
11	Klatka schodowa	Istniejąca - bez zmian	33.21
	SUMA		1616.7

Zestawienie pomieszczeń - Segment S3, Parter

Nr pom.	Nazwa pom.	Posadzka	Pow. [m2]
1	Serwerownia	Istniejąca - bez zmian	32.43
2	Magazyn	Istniejąca - bez zmian	31.27
3	Magazyn	Istniejąca - bez zmian	31.39
4	Oddział magazynów	Istniejąca - bez zmian	64.12
5	Rozdzielnia prądu	Istniejąca - bez zmian	16.66
6	Hol	Istniejąca - bez zmian	31.94
7	Pom. biurowe	Istniejąca - bez zmian	31.49
8	Pom. biurowe	Istniejąca - bez zmian	31.82
9	Pom. biurowe	Istniejąca - bez zmian	31.64
10	Komunikacja	Istniejąca - bez zmian	23.88
11	Pom. biurowe	Istniejąca - bez zmian	31.23
12	Pom. socjalne	Istniejąca - bez zmian	30.88
13	Komunikacja z klatką	Istniejąca - bez zmian	103.39
14	WC	Istniejąca - bez zmian	5.06
15	WC	Istniejąca - bez zmian	4.52
	SUMA		425.6

INWESTOR: **Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie**
ul.Oczapowskiego 2, 10-719 Olsztyn
pawel.wisniewski@uwm.edu.pl
tel: +48 661 900 098

GEN. PROJ.

see. architecture

see. sp. z o. o., nip: 7773237072
ul. Zródlowa/ks.Monika Cassino 37/3, 61-496 Poznań
biuro@seearchitecture.eu, www.seearchitecture.eu
+48 790 241 645, +48 603 976 505

ARCHITEKTURA

PROJ. GŁ. mgr inż. arch. Mateusz Gokin SWPOWK/2021
PROJ. SPR. mgr inż. arch. Bartosz Minge 24/WPOWK/2019
ZESPÓŁ PROJ. mgr inż. arch. Mateusz Gąsiorek
mgr inż. arch. Michał Paszke 346/SWOWK/2019
mgr inż. arch. Michał Hołownia
mgr inż. arch. Annka Jane Sochacka

INWESTYCJA: **Przebudowa Budynku Biblioteki Uniwersyteckiej UWM w Olsztynie - dostosowania budynku do wymogów ochrony przeciwpożarowej.**

DANE INWESTYCJI ul. Michała Oczapowskiego 12B, Olsztyn, gm. Olsztyn, pow. Olsztyński, dz. nr ew. 25/8, 25/40,25/93 , obr. Olsztyn 162, jedn. 286201_1.0152 25/6, 286201_1.0152 25/40, 286201_1.0152 25/93

FAZA Projekt architektoniczno-budowlany

BRANŻA Architektura

NAZWA RYS. **Rzut parteru** NR **02**

SKALA 1:100 DATA Poznań, 06.03.2023