Wyposażenie budynku system sygnalizacji pożarowej (SSP)

LEGENDA SYSTEMU SYGNALIZACJI POŻARU I ODDYMIANIA:

CSP	Centrala sygnalizacji pożarowej
UTA	Urządzenie transmisji alarmów do PSP drogą telefoniczną i radiową
UCS	Uniwersalna centrala sterująca UCS
	Wielosensorowa czujka dymu i ciepła DUT
	Wskaźnik zadziałania WZ
	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP
	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP zewnętrzny
	Element kontrolno-sterujący 2 wejścia/2 wyjścia (max.230V)
	Adresowalny sygnalizator akustyczny głosowy + sygnalizator optyczny
	Przycisk przewietrzania
	Przycisk oddymiania
	Zasilacz sygnalizacji i automatyki pożarowej
	Czujnik deszczu / wiatru
	Przełącznik przewietrzania z kluczykiem
	Czujka zasysająca
SO	Siłownik okna oddymiającego lub napowietrzającego
SO	Siłownik drzwi
SK	Siłownik klapy oddymiającej
EB	Elektromagnes rurki blokującej zejście do piwnic
TPP	Tablica obwodów pożarowych (zasilająca CSP, UTA, UCS, ZH i zasilacze SSP)
ZH	Zasilanie dla zestawu hydroforowego do podnoszenia ciśnienia w instalacji hydrantowej

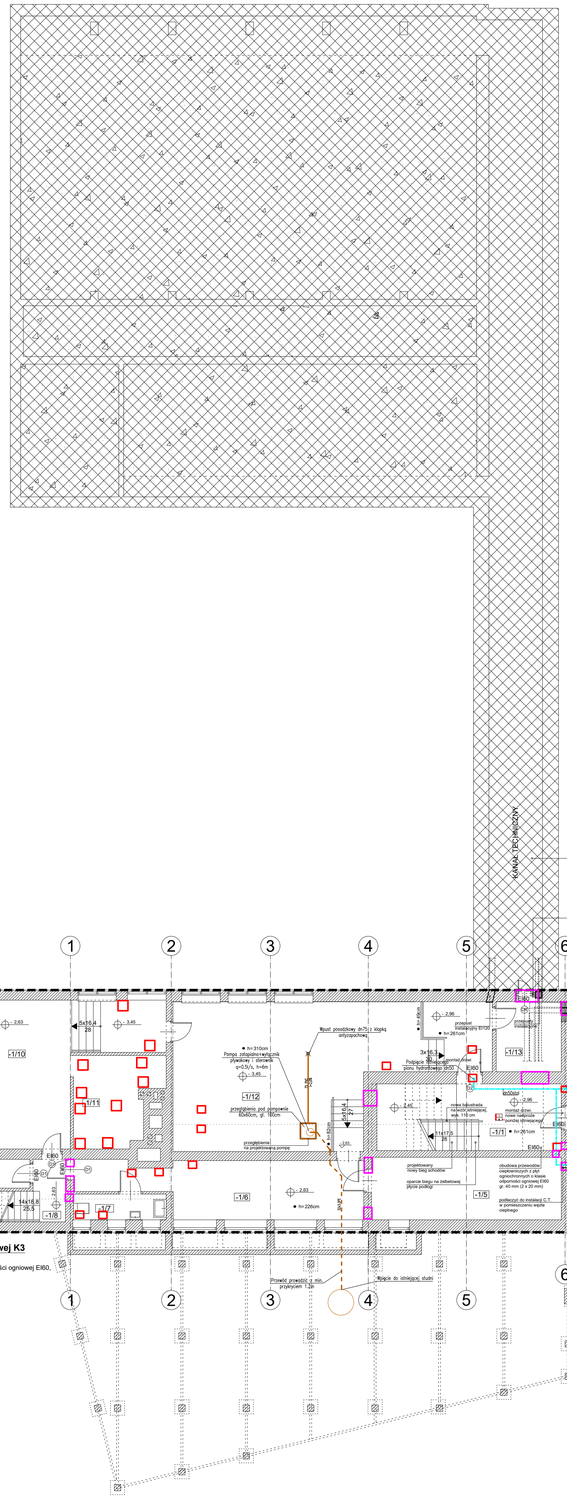
Wyposażenie budynku w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne

LEGENDA OPRAW AWARYJNYCH:

- EW1 - oprawa ewakuacyjna 1h jednostronna z piktogramem wskazującym kierunek ewakuacji
- EW2 - oprawa ewakuacyjna 1h dwustronna z piktogramami wskazującymi kierunek ewakuacji
- EWZ - oprawa ewakuacyjna przystosowana do pracy w temperaturach ujemnych
- AW - oprawa awaryjna LED 2W, 1h nastropowa, optyka szeroka
- AWH - oprawa awaryjna LED 1W, 1h nastropowa, optyka korytarzowa

LEGENDA

- Woda ppoż.–rury stalowe ocynkowane:
- Kanalizacja sanitarna prowadzona pod posadzką
- Kanalizacja sanitarna – przewód tłoczny PE32x2,3 prowadzony pod stropem i ▪ granice poza budynkiem
- Przejście instalacyjne EI120 w stropie
- Przejście instalacyjne EI120 w ścianie


KANAŁY TECHNICZNE
część budynku poza zakresem opracowania
Wydzielenie strefy pożarowej budynku
Zmiana aranżacji bibliotek i magazynu
Montaż hydrantu
Montaż czerpni i wyrzutni
Zabezpieczenie stropu
UWAGA
KANAŁY Z PRZEWODAMI C.O NANIESIONE WG DOKUMENTACJI ARCHIWALNEJ
Wydzielenie klatki schodowej K3
wymiana drzwi na przeciwpożarowe,
wykonane w wymaganej klasie odporności ogniowej EI60,
wymiary należy przyjąć wg istniejących.
Montaż hydrantu
wykonanie przebić instalacyjnych dla czerpni i wyrzutni powietrza
montaż kratek wentylacyjnych stalowe aluminiowe, mocowane do ściany
montaż rolet drzwiowych technicznych przeciwpożarowych o klasie EI60, zwijanej, zamykanie oteirru – ściana REI120, wykonanie przepustów dla istniejących rur instalacji c.o. - doprowadzenie do klasy EI120
Montaż rolet drzwiowych technicznych, zamykanie otworu – ściana REI120, wyposażyć instalacje EI120
Montaż rolet drzwiowych technicznych, zamykanie otworu – ściana REI120,
Zawór zwrotny kulowy DN65
Zawór antyskażeniowy DN65 typ/EA
Zawór kulowy DN50
Punkt montażu instalacji hydrantowej z gniot.
Miejsce instalacji wodociągowej do butelkowni
Podejście nowego hydrantu dn 25
Podejście istniejącego podejścia do hydrantu
Montaż rolet drzwiowych technicznych, zamykanie otworu – ściana REI120, wyposażyć instalacje EI120
Montaż rolet drzwiowych technicznych przeciwpożarowych o klasie EI60, zwijanej, zamykanie otworu – ściana REI120, wykonanie przepustów dla istniejących rur instalacji c.o. - doprowadzenie do klasy EI120
Przebicie nowe DB0 70x80cm
Podejście istniejącego pionu hydrantowego dn50
Zawór zwrotny kulowy DN65 typ/EA
Zawór antyskażeniowy DN65 typ/EA
Punkt montażu instalacji hydrantowej z gniot.
Miejsce instalacji wodociągowej do butelkowni
Przebicie nowe DB0 70x80cm
Podejście istniejącego pionu hydrantowego dn50
Zawór zwrotny kulowy DN65 typ/EA
Zawór antyskażeniowy DN65 typ/EA
Punkt montażu instalacji hydrantowej z gniot.
Miejsce instalacji wodociągowej do butelkowni
Przewód przeciwpożarowy z min. przykryciem 1,2m
Miejsce do istniejącej studni
Przewód przeciwpożarowy z min. przykryciem 1,2m
Miejsce do istniejącej studni
KANAŁY TECHNICZNE
KANAŁY TECHNICZNE
KANAŁY TECHNICZNE