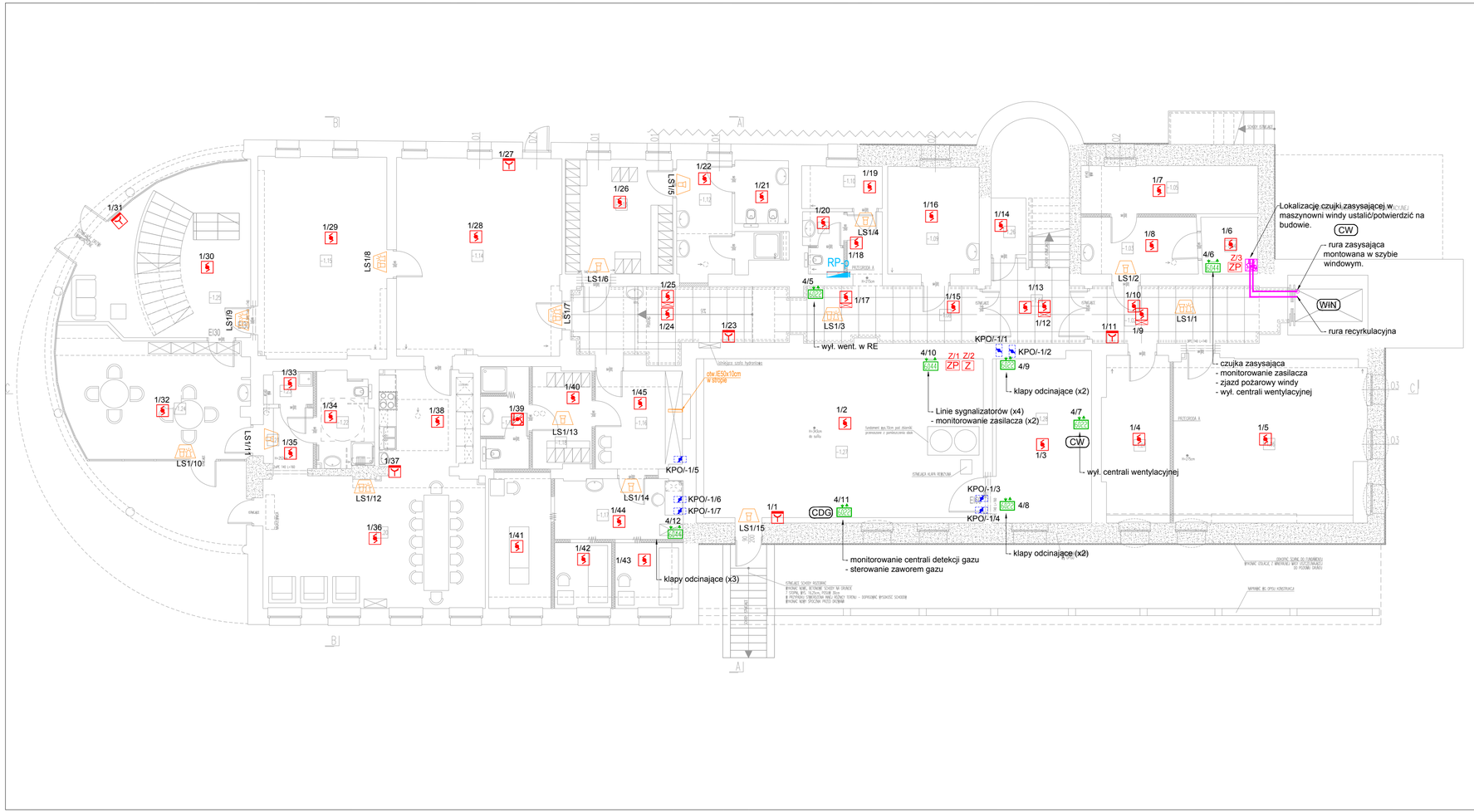

Czujka zasysająca ASD-531 z detektorem, z kpl. orurowania, z zaworem, separatorem wody oraz filtrem cząstek stałych (szczegóły wyposażenia w raporcie - załącznik 2)

Orurowanie systemu zasysania z otworami próbkującymi (Szczegóły wg raporcie - załącznik 2).

COP — Centrala odcięć pożarowych do sterowania trzymaczami drzwi dymoszczelnych

T — Trzymacz drzwiowy, podłogowy, do blokowania drzwi dymoszczelnych, sterowany z COP

UWAGI

1. Przyciski ROP montować na wysokości 1.5m;
2. Dla czujek w przestrzeniach międzysufitowyc stosować wskaźniki zadziałania montowane bezpośrednio pod czujką;
5. Czujki punktowe na suficie podwieszanym montować symetrycznie do innych elementów lub centralnie na płycie sufitowej;
6. Sygnalizatory montować za pomocą puszek PIP-1AN;
7. Okablowanie o odporności PH90 montować za pomocą certyfikowanych uchwytów i kołków;
8. Moduły monitorująco-sterujące montować w pobliżu obsługiwanych urządzeń nad sufitem podwiesznym;
9. Rodzaje okablowania między modułami a urządzeniami sterowanymi i monitorowanymi oraz szczegóły urządzeń wg schematu;
10. Dopuszcza się zamianę kolejności elementów na pętlach w obrębie danej pętli;
11. Przejście przewodów przez ściany i stropy o odporności ogniowej uszczelnić odpowiednimi masami ogniowymi;
12. Moduły w pomieszczeniach nietechnicznych montować nad sufitami podwieszanymi;
13. Orurowanie czujek zasysających oraz elementy na rurociągu montować zgodnie z DTR producenta, zachowując wskazane tam odległości i sposoby łączeń. Dla rur recyrkulacyjnych zachować maksymalne odległości 20m. Montaż rurociągu w szybie windowym koordynować z serwisem dźwigu. Po zakończeniu prac uzyskać wszelkie wymagane dopuszczenia UDT;
14. Przed rozpoczęściem kablowania i montowania modułów obsługujących klapy odcinające potwierdzić na budowie miejsce montażu klapy;
14. Przed rozpoczęściem kablowania i montowania modułów obsługujących klapy odcinające potwierdzić na budowie miejsce montażu klapy;
15. Czujki na poddaszu nieużytkowym montować w najwyższym punkcie pomieszczenia (pod kalenicą). Zapewnić dostęp serwisowy do tej przestrzni;
16. Do wszytkich elementów systemu zapewnić dostęp serwisowy;

LEGENDA

CSP	Centrala Sygnalizacji Pożaru Polon 6000, z akumulatorami, szczegóły na schemacie
	ROP-4001M z adapterem natynkowym
	Optyczna punktowa czujka dymu DUO-6046, z podstawą montażową
	Optyczna punktowa czujka dymu DUO-6046, z podstawą montażową, montowana na poddaszu nieużytkowym
	Optyczna punktowa czujka dymu DUO-6046, ze wskaźnikiem zadziałania i podstawą montażową
	Optyczno-termiczna punktowa czujka dymu i ciepła DUT-6046, z podstawą montażową
	EKS-6022, element kontrolno-sterujący z izolatorem zwarć, 2wej/2wyj
	EKS-6040, element kontrolno-sterujący z izolatorem zwarć, 4wej
	EKS-6044, element kontrolno-sterujący z izolatorem zwarć, 4wej/4wyj
	EKS-6004, element kontrolno-sterujący z izolatorem zwarć, 4wyj
Z/... Z	Zasilacz buforowy,HPSBOC..., z kpl. akumulatorów, szczegóły na schemacie
Z/... ZP	Zasilacz pożarowy, certyfikowany, EN54-..., z kpl. akumulatorów, szczegóły na schemacie
	Sygnalizator akustyczny SA-K5N, z puszką montażową PIP-1AN, wewnętrzny.
	Sygnalizator akustyczny z członem optycznym SA-K7N, z puszką montażową PIP-1AN, wewnętrzny.
	Sygnalizator optyczny SO-Pd13, z puszką montażową PIP-1AN, wewnętrzny
	Klapa odcinająca z siłownikiem ze sprężyną powrotną, siłownik 24V wyposażona w krańcówki położenia (klapy z siłownikami wg branży sanitarnej), monitorowanie i sterowanie klapy z modułu SSP.
Rxx	Rozdzielnica elektryczna, wyłączenie urządzeń wentylacyjnych zasilanych z danej rozdzielnicy na podstawie sygnału bezpotencjałowego z modułu SSP.
CW	Szafa automatyki centrali wentylacyjnej, wyłączenie pożarowe centrali poprzez podanie sygnału z modułu SSP do tej szafy.
CDG	Centralka detekcji gazu sterująca zaworem. Zamknięcie zaworu gazu z SSP.
WIN	Maszynownia windy. Sterowanie zjazdem pożarowym windy z SSP.
CO	Centrala oddymiania (istniejąca). Monitorowana i sterowana w SSP.

ARCHITEKTONICZNA
PRACOWNIA PROJEKTOWA
TOMASZ DROŻDŻYŃSKI
ul.Konińska 18 , 61-041 Poznan , tel./fax 8708 614, 0601 87 51 57

INWESTOR:	Lubuski Szpital Specjalistyczny Pulmonologiczno-Kardiologiczny w Torzymiu Spółka z o.o. ul. Wojska Polskiego 52, 66-235 Torzym		
TEMAT:	Przebudowa i remont budynku nr 2 Lubuskiego Szpitala Specjalistycznego w Torzymiu, ul. Wojska Polskiego 52, 66-235 Torzym Instalacja SSP - rzut piwnicy		
		SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
AUTOR:	mgr inż. Rafał Rodziewski	ELEKTRYKA MKP/0180/POOE/09	
	mgr inż. Bogumił Jaśkowiak	ELEKTRYKA	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Lech Buszewski	ELEKTRYKA LUN-7542-21/92	

BRANŻA:	DATA:	REV:	SKALA:	NR RYS:
ELEKTRYKA	04.2019r.	00	1:100	100