



Uwagi:

1. odległość instalowania czujek nie powinna być mniejsza niż 0,5 m od ścian, przewodów energetycznych, żarowych opraw oświetleniowych,
2. czujki powinny być instalowane w taki sposób aby widoczna była dioda LED sygnalizująca zadziałanie,
3. w pomieszczeniach, gdzie występują podciągany lub belki, a wysokość podciągany przewyższa 10% wysokości pomieszczenia, należy traktować go jako dzielący pomieszczenie.
4. w pomieszczeniach, gdzie występują podciągany, belki lub przebiegają pod stropem kanały wentylacyjne, w odległości nie mniejszej niż 25 cm od stropu, odległość instalowania czujek od tych elementów nie powinna być mniejsza niż 0,5 m,
5. odległość instalowania nie powinna być mniejsza niż 1,5 m od otworów wiotowych i wylotowych wentylacji oraz klimatyzacji,
6. czujek nie należy instalować w atmosferze korozyjnej, zawierającej gazy i opary żrące oraz zapalenie,
7. dodatkowe wskaźniki zadziałania powinny być instalowane w najbliższej możliwej odległości od czujki, w miejscach gdzie będą dobrze widoczne,
8. w uzasadnionych przypadkach istnieje możliwość przesunięcia punktowej czujki w stosunku do położenia przedstawionego na planie. Należy jednak wówczas przyjąć ogólną zasadę, by odległość pozioma od czujki do najbliższego dozorowanego punktu tego pomieszczenia nie była większa niż maksymalne zasięgi czujek czyli 7,5 m dla czujek dymu, 5 m dla czujek ciepła,
9. dopuszcza się zmianę kolejności łączenia czujek w ramach jednej linii dozorowej, wszystkie zmiany należy umieścić w dokumentacji powykonawczej,
10. ręczne ostrzegacze pożarowe należy instalować na ścianach, na wysokości 1,4 m od poziomu podłogi w taki sposób, aby były dobrze widoczne i dostępne,
11. przewody instalacji SSP należy układać w odległości minimum 0,3 m od kabli innych instalacji, w szczególności zasilających i biegnących równolegle. Przecięcia zespołów kablowych, których nie można uniknąć, wykonać pod kątem 90 stopni,
12. łączenie przewodów należy wykonywać tylko w gniazdach czujek lub na zaciskach modułów; należy unikać dodatkowych połączeń w puszkach instalacyjnych. Przejścia przez ściany winny być wykonane w rurkach instalacyjnych,
13. ekran przewodów musi być połączony między sobą w poszczególnych punktach montażowych (np. w gniazdach, w specjalnym złączu). Przed instalacją czujek pożarowych należy sprawdzić ciągłość żył i ekranu oraz oporność i pojemność kabli linii dozorowej, które nie mogą przekroczyć wartości właściwych dla systemu,
14. przewody instalacji sygnalizacji pożaru należy prowadzić w bruzdach wykutych w ścianach, sufitach lub w specjalnych trasach kablowych zgodnie z obowiązującymi przepisami,
15. przed montażem zweryfikować i potwierdzić u Inwestora szczegółowe rozplanowanie tras kablowych innych instalacji,
16. wszystkie przejścia kablowe między strefami pożarowymi uszczelnić zgodnie z obowiązującymi przepisami, materiałami o odpowiedniej odporności ogniowej, zgodnej z wymaganą klasą PH,
17. W pomieszczeniach gdzie występują sufity pełne moduły wełny oraz zasilacze montować pod sufitem.
18. Moduły wełny oraz zasilacze na ciągach komunikacyjnych gdzie występuje sufit podwieszany montować ponad tym sufitem.
19. W projekcie aranżacji należy zapewnić otwory rewizyjne w suficie podwieszonym dla elementów niewidocznych montowanych na strocie konstrukcyjnym, tj. czujek dymu, modułów wejść/wyjść systemu SSP.
20. Wszystkie urządzenia opisane na rysunku jako klapy ppoż. wyposażone są w:
 - wyłącznik topikowy
 - silownik elektryczny 230V,
 - wskaźniki krańcowe.
 (zamknięcie klapy następuje przy zaniku napięcia)

LEGENDA	numer	nazwa	pow.
[CSP]	1.01	Centrala sygnalizacji pożaru (pracująca w sieci)	10,6
[S]	1.02	Wielosensorowa interaktywna czujka dymu i ciepła	123,3
[M]	1.03	Ręczny ostrzegacz pożarowy	5,3
[M]	1.04	Moduł wejścia/wyjścia (1 wyjście przełącznikowe + 2 wejścia do kontroli styków bezpotencjałowych)	18,0
[M]	1.05	Moduł wejść nadzorowanych (4 wejścia do kontroli styków bezpotencjałowych)	4,7
[M]	1.06	Wskaźnik zadziałania czujki	70,6
[M]	1.07	Sygnalizator akustyczny pętlowy	23,4
[M]	1.08	Zasilacz do klapy pożarowych 24V/5A/2x17Ah	20,6
[M]	1.09	Przycisk oddymiania	14,1
[M]	1.10	Przycisk przewietrzania - z kluczykiem	14,1
[M]	1.11	klatka schodowa	10,4
[M]	1.12	komunikacja	21,0
[M]	1.13	łazienka	12,5
[M]	1.14	izolatka	13,2
[M]	1.15	szluz	12,5
[M]	1.16	sala zabiegowa	6,6
[M]	1.17	sala lekarski/sala odpraw	1,4
[M]	1.18	gab.konsultacyjny i USG	4,7
[M]	1.19	dzyzurka lekarska	10,4
[M]	1.20	pokoj fizjoterapeutow	21,0
[M]	1.21	sala cwiczen	12,5
[M]	1.22	oddzialowa	13,2
[M]	1.23	kierownik oddzialu	12,5
[M]	1.24	sekretariat	6,6
[M]	1.25	wc pacjentow	1,4
[M]	1.26	wc m.	4,7
[M]	1.27	umywalnia m.	1,6
[M]	1.28	prysznic m.	2,8
[M]	1.29	pom.gospodarcze	1,6
[M]	1.30	prysznic d.	1,6
[M]	1.31	wc d.	1,4
[M]	1.32	umywalnia d.	4,6
[M]	1.33	brudownik	4,4
[M]	1.34	szluz	2,2
[M]	1.35	łazienka	4,4
[M]	1.36	mag.bielizny brudnej	3,8
[M]	1.37	mag.bielizny brudnej	3,8
[M]	1.38	sala chorych	16,5
[M]	1.39	sala chorych	16,5
[M]	1.40	dzyzurka pielęgniarska	13,7
[M]	1.41	sala chorych	17,4
[M]	1.42	łazienka	4,0
[M]	1.43	łazienka	4,2
[M]	1.44	sala chorych	18,4
[M]	1.45	sala chorych	18,1
[M]	1.46	łazienka	4,0
[M]	1.47	łazienka	3,6
[M]	1.48	sala chorych	17,4
[M]	1.49		531,2

Stanisławski
Jerzy Stanisławski
Siedziba: ul. Ponia 26, 63-760 Zduny, tel.: 0 62 72 15 694, fax: 0 62 72 15 795
pracownia: ul. Ciepła 15a/27, 50-524 Wrocław, tel./fax: 0 71 78 28 794
NIP: 621-000-19-77, REGON: 250522319

nazwa inwestycji:	91572 Przebudowa pomieszczeń po bloku operacyjnym Kliniki Chirurgicznej na Oddział Chirurгии Naczyniowej		
adres inwestycji:	dz. nr 1/2; AM-12; obręb ew. 0013 Gaj; jednostka ewidencyjna 026401_1; ul. R. Weigla; Wrocław; woj. dolnośląskie; powiat wrocławski ; gmina Wrocław		
projektant:	mgr inż. Filip Michał Gruszczyński, upr. nr WKP/0156/PWOT/08 uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej	podpis:	
asystent projektanta:	inż. Grzegorz Woźniak	podpis:	
temat rysunku:	Instalacja sygnalizacji pożaru - rzut piętra 1		
branża:	elektryczna	data:	listopad 2018
stadium:	PW	rewizja:	01
skala:	1:100	nr rys.:	SSP-03