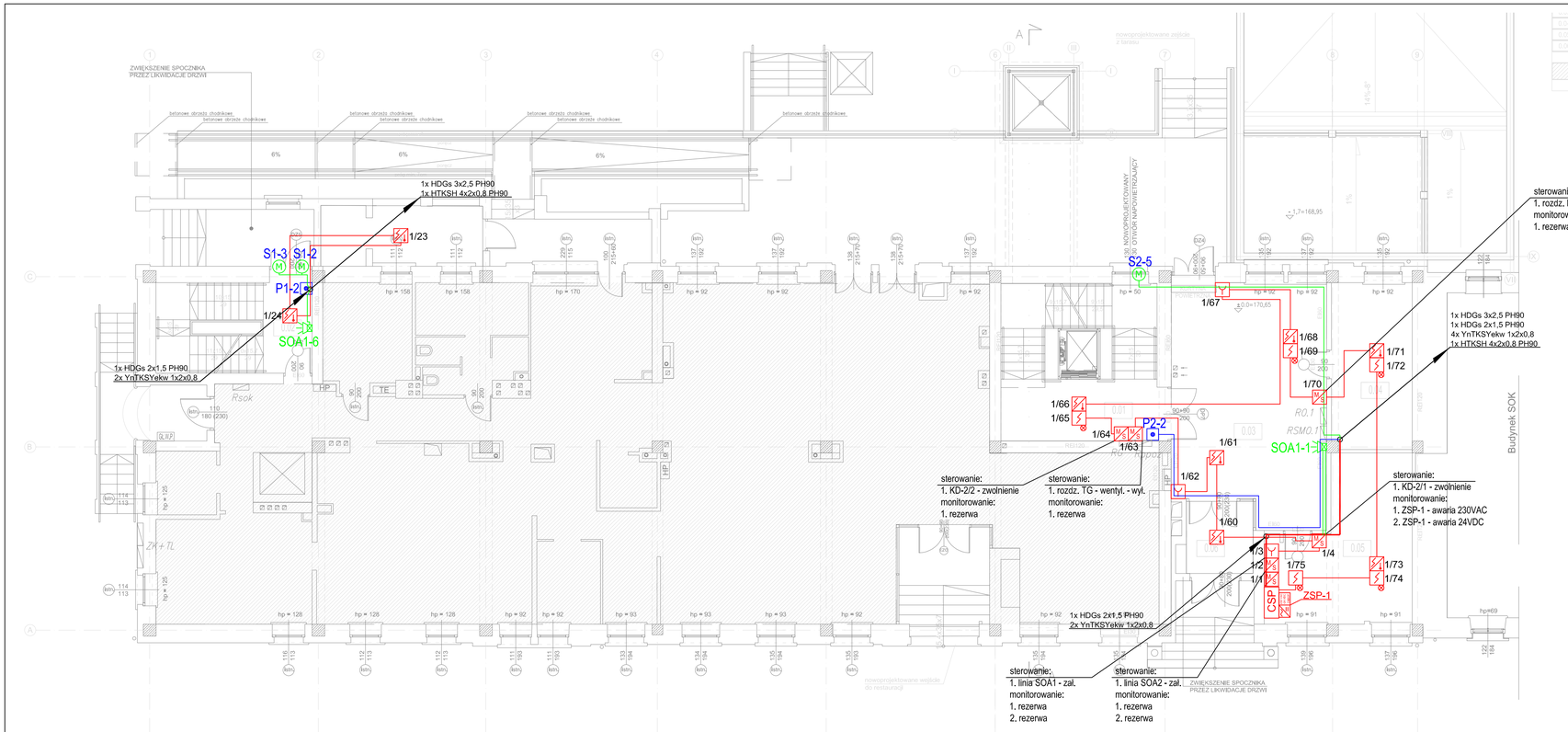


| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 0.04 | pokój biurowy | stały dyskomfort | 2 os. | 25,74m² |
| 0.05 | strefa miejska | stały dyskomfort | 2 os. | 25,97m² |
| 0.06 | przedsionek | gość | 1 os. | 6,06m² |
| | | R A Z E M | 5 os. | 143,66m² |
| | powierzchnia poza obrysem sprzątania | | | 369,80m² |
| | | R A Z E M | | 512,46m² |

UWAGI:
1) Niniejszy projekt należy rozpatrywać łącznie ze wszystkimi projektami branżowymi;
2) Okablowanie pętli detekcyjnych prowadzić kablem YnTKSYekw 1x2x0,8mm układanym w pierwicy w rurach ochronnych sztywnych, w korytarzach i klatkach schodowych podtynkowo lub w rurach ochronnych; okablowanie linii sygnalizatorów prowadzić przewodem HDGs PH90 2x1,5 stosując certyfikowane systemy mocowań;
3) Okablowanie linii sterowniczych i monitorujących klap ppoż. na instalacji oddymiania prowadzić kablem HDGs PH90 2x1,5 (odporność ogniowa 90 min.) stosując certyfikowane systemy mocowań;
4) Okablowanie urządzeń działających na zasadzie "przerwy prądowej" prowadzić przewodem OMY 2x1,5;
5) Okablowanie linii przycisków oddymiania prowadzić kablem HTKSH PH90 4x2x0,8, linie sterownicze do siłowników prowadzić kablem HDGs PH90 3x2,5 (odporność ogniowa 90 min.) stosując certyfikowane systemy mocowań;
6) Linie sterująco-monitorującą central oddymiania prowadzić przewodem HDGs PH90 6x1 stosując certyfikowane systemy mocowań;
7) Przewody i kable elektryczne wraz z ich zamocowaniami, zwane dalej „zespolami kablowymi", stosowane w systemach zasilania i sterowania urządzeniami służącymi ochronie przeciwpożarowej, powinny zapewniać ciągłość dostawy energii elektrycznej lub przekazu sygnału przez czas wymagany do uruchomienia i działania urządzenia. Zespoły kablowe powinny być tak wykonane, aby w wymaganym czasie, nie nastąpiła przerwa w dostawie energii elektrycznej lub przekazie sygnału spowodowana oddziaływaniami elementów budynku lub wyposażenia.
8) W miejscach przejść przewodów przez elementy oddzieleń p.poż. oraz przewodów o średnicy powyżej 40mm przez ściany i stropy o określonej odporności ogniowej należy przewidzieć przepusty lub uszczelnienia p.poż. o klasie odporności ogniowej wymaganej dla tych oddzieleń p.poż.
9) Zachować wymagane odległości układanych kabli od kabli innych instalacji.
10) Wszystkie urządzenia systemu sygnalizacji pożaru powinny spełniać obowiązujące normy i muszą posiadać wymagane certyfikaty europejskie lub CNBOP. Dodatkowo urządzenia wymienione w rozporządzeniu Ministra MSWiA z dnia 20 czerwca 2007r. muszą posiadać świadectwa dopuszczenia CNBOP.

| | |
|---|---|
| CSP | CENTRALA SYSTEMU SYGNALIZACJI ALARMU POŻAROWEGO |
| | WIELOSENSOROWA CZUJKA DYMU I CIEPŁA |
| | OPTYCZNA CZUJKA DYMU ZE WSKAŹNIKIEM ZADZIAŁANIA |
| | RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY |
| | MODUŁ KONTROLNO-STERUJĄCY TWYZWE |
| | SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY Z PUSZKĄ PIP-1A |
| | ZASILACZ BUFOROWY SYSTEMU SAP 24 VDC (ZASILACZ NIECERTYFIKOWANY) |
| | ZASILACZ BUFOROWY SYSTEMU SAP 24 VDC (ZASILACZ CERTYFIKOWANY) |
| COD-x | CENTRALA ODDYMIANIA |
| | PRZYCISK ODDYMIANIA |
| | PRZYCISK PRZEWIETRZANIA |
| M | SIŁOWNIK 24 VDC |
| | TRASY KABLOWE YnTKSYekw 1x2x0,8 |
| | TRASY KABLOWE HDGs PH90 |
| | TRASY KABLOWE HTKSH PH90 |

plan3D strefa projektowania
PROJEKT:
plan3D ADRIAN BOGUTCZAK
90-562 Łódź, ul. Tąkowa 3/5, tel/fax 42 292 06 00
www.plan3d.com.pl biuro@plan3d.com.pl

TEMAT: OPRACOWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ PRZEBUDOWY BYŁEGO "HOTELU SUWALSZCZYZNA" NA CELE ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ SAMORZĄDOWEJ ORAZ REMONTU DACHU I ELEWACJI PRZYLEGŁEGO BUDYNKU SOK. I PROJEKT BUDYNKU TOALET PUBLICZNYCH.

TOM: TOM I
PRZEBUDOWA BYŁEGO "HOTELU SUWALSZCZYZNA" NA CELE ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ SAMORZĄDOWEJ

INWESTOR: MIASTO SUWAŁKI
UL. MICKIEWICZA 1, 16-400 SUWAŁKI

ADRES: 16-400 SUWAŁKI, UL. T.NOWIEMCZA 71
działki o nr ew.
INWEST.: 11030/3, 11032/3, 11032/4 11033/1, 11034/1, 11035/1, 11036/1, 11037/1, 11041/8, 11041/9, 11041/11, 11041/12, 12378, 12379

PROJEKTANT:
mgr inż. Jacek Grochowski
upr. Wa-2039/94

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Romuald Wełnicki
upr. Wa-722/92

STADIUM: Projekt wykonawczy
BRANŻA: Teletechnika
DATA: maj 2013

RYSUNEK: System Sygnalizacji Pożaru Rzut parteru
SKALA: 1:100
NR RYSUNKU: T-2