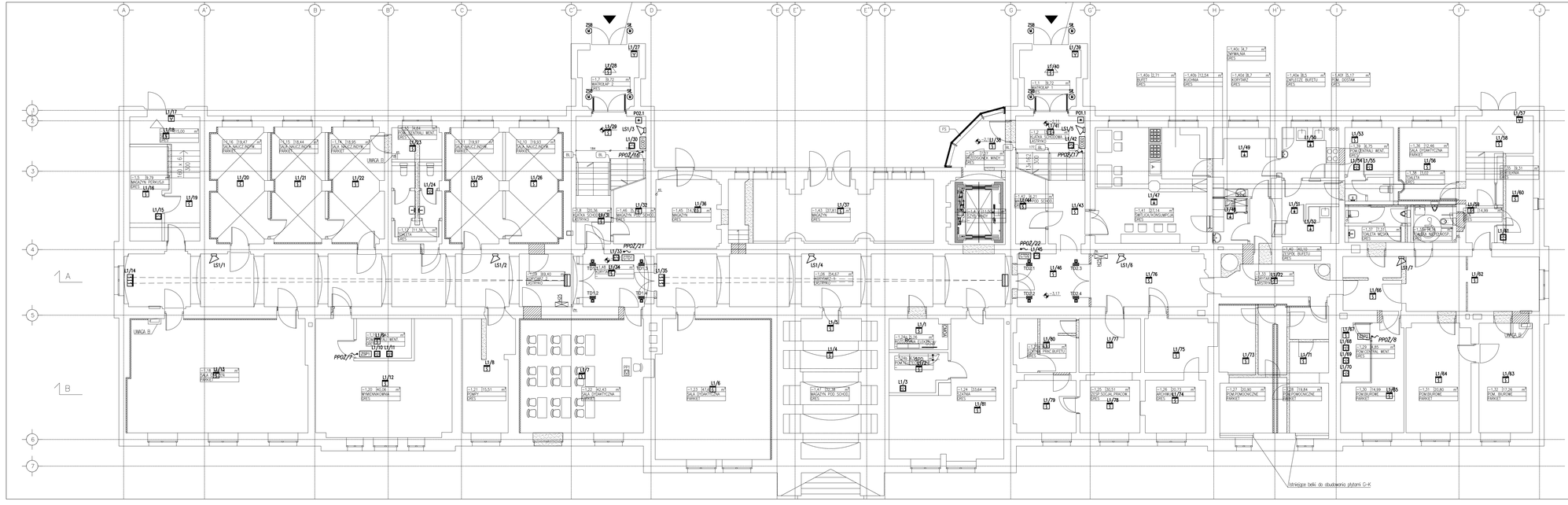

SYSTEM DODATKOWEJ OCHRONY OD PORAŻEŃ SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA W UKŁADZIE TN-S

OZNACZENIA:

- – czujka optyczna dymu
- – czujka optyczna dymu + wskaźnik zadziałania
- – czujka ciepła (nadmiarowo różniczkowej)
- – ręczny ostrzegacz pożarowy
- – moduł 1 wejście/1 wyjście
- – moduł 4 wejścia/4 wyjścia
- – sygnalizator wewnętrzny akustyczny
- – ręczny przycisk oddymiania
- – przycisk przewietrzania
- – stacja pogodowa (czujka pogodowa deszcz+wiatr)
- – trzymacz drzwiowy
- – sitkownik klapy
- ZSP – zasilacz buforowany 24VDC
- CSP1 – centrala sygnalizacji pożaru
- UTA – urządzenie transmisji alarmów do Straży Pożarnej
- COD... – centrala oddymiania
- CTD... – centrala sterująca (odbiję ogniowych) – trzymaczy drzwiowych
- ZSB – zestaw skrzydła biernego
- Sit. – sitkownik drzwiowy

UWAGI:

1. Projekt rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi oraz opisami technicznymi.
2. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie
3. Wszelkie materiały i elementy wspłrz wymienione w niniejszym projekcie są dobrane z odpowiednimi parametrami i wymaganiami. Dopuszcza się zastosowanie materiałów i elementów równowaznych, które mają nie gorsze parametry techniczne wg. kart katalogowych producentów, porównywalną jakość oraz kolor bardzo zbliżony do proponowanych.
4. W przypadku zastosowania rozwiązań zamiennych należy zmiany uzgodnić z Projektantem.
5. Przejścia przez oddzielenia / strefy pożarowe uszczelnić zachowując odporność strefy.
6. OP–y montować na wysokości 1,2 – 1,6m.
7. Po zakończeniu montażu urządzenia opisać wg dokumentacji.
8. W miejscach eksponowanych instalację SSP należy wykonać podynkowo (w części widocznej).

PRZEWODY:

Przewód HTKSHekw PH90 1x2x0,8 – pętla czujek i Rop'ów
Przewód HTKSH PH90 3x2x1 – zasilanie + monitorowanie klap oddymiania
Przewód HTKSH PH90 2x2x0,8 – monitorowania klap spoz
Przewód HTKSH PH90 4x2x0,8 – przyciski oddymiania
Przewód HTKSH PH90 1x2x1, 2x2x1 – sterowania i monitorowania pozostałe
Przewód HDGs 3x2,5 – zasilanie linii sygnalizatorów akustycznych

TEMAT	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY MUZYCZNEJ, Z INSTALACJAMI: WOD.-KAN., C.O., WĘZŁA CIEPLNEGO, WENTYLACJI MECHANICZNEJ, KLIMATYZACJI, ELEKTRYCZNĄ I NISKOPRĄDOWĄ, Z LIKWIDACJĄ INSTALACJI GAZOWEJ	
ADRES INWESTYCJI	Gliwice, ul. Ziemowita 12 Działka nr 1080 Jedn. ewid. 246601_1 Gliwice obr. Stare Miasto	
INWESTOR	MIASTO GLIWICE ul. Zwycięstwa 21 44-100 Gliwice	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marcin Marzec NIP: 954-163-49-20 ul. Nowohucka 92a, 30-728 Kraków	www.marzec-budownictwo.pl M A R Z E C BUDOWNICTWO
BRANŻA	ELEKTRYCZNA	
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY	
PROJEKTANT	mgr inż. Zbigniew Basta upr. nr MAP/0125/PWOE/06	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Mariusz Buchała upr. nr 218/2002	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Andrzej Ścis	
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PIWNIC. INSTALACJA SSP	
SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: R13	DATA: 11.2019r