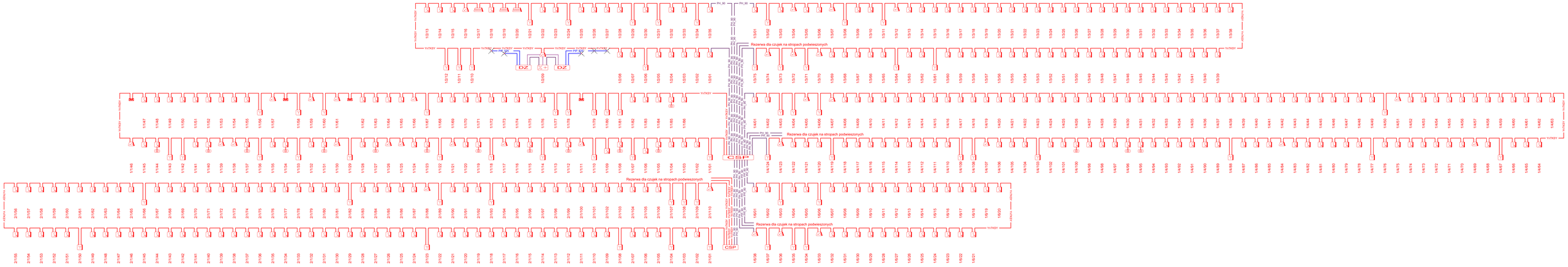

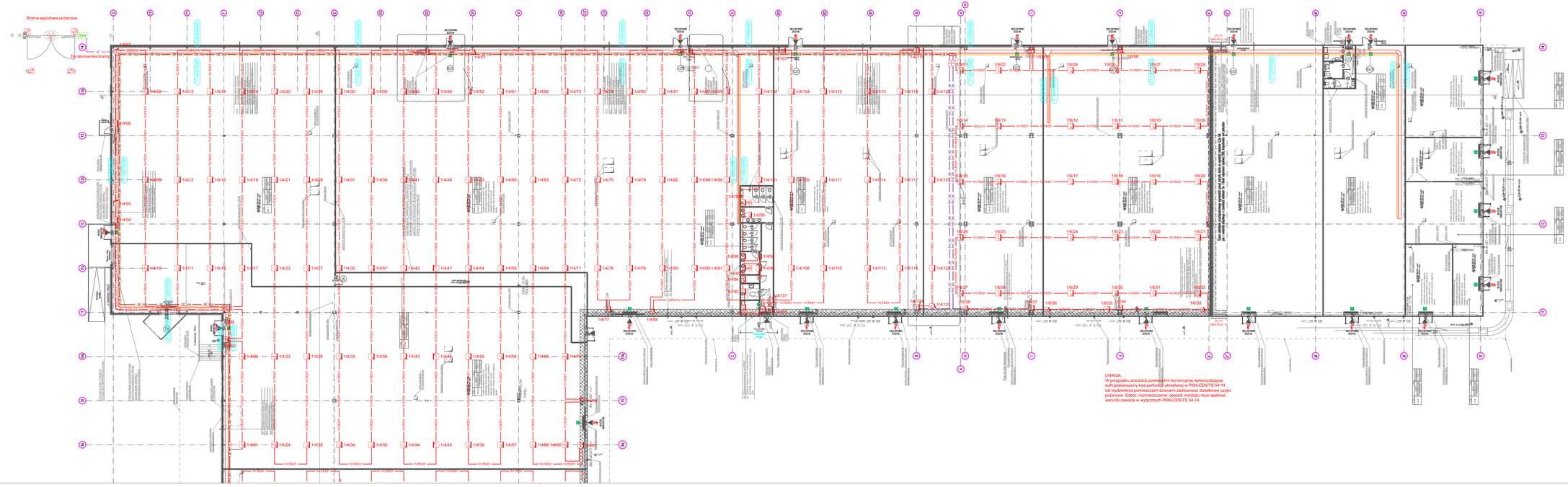

Legenda - sygnalizacja pożaru (SAP):

CSP	Centrala sygnalizacji pożarowej
TSR	Terminal sygnalizacji równoległej
ZL +	Zasilacz buforowy 230VAC/24VDC
DZ	Detektor zasysający FLX-020
	Otwór próbkujący
	Czujka wielosensorowa
	Czujka optyczna dymu
	Czujka temperaturowa
	Ręczny ostrzegacz pożarowy
	Moduł adaptera linii bocznej
	Moduł sterująco-kontrolny
	Wielowejściowy moduł kontrolny
	Wielowyjściowy moduł sterujący
	Wyniesiony wskaźnik zadziałania czujki
	Puszka łączeniowa z atestem CNBOP
	Klapa przeciwpożarowa w kanale wentylacyjnym wyposażona w sprężynę powrotną, kontrolę położenia przepustnicy, zasilaną i podtrzymywaną w stanie otwarcia napięciem 24V DC
	Ilość przewodów, kabli w wiązce
YnTKSY	Przewód i wiązka przewodów YnTKSYekw 1x2x0,8
PH_90	Zestaw kablowy PH90 / przewód HTKSHekw PH90 1x2x0,8
PH_90	Zestaw kablowy PH90 / przewód HTKSHekw PH90 2x2x0,8
PH_90	Zestaw kablowy PH90 / przewód HTKSHekw PH90 3x2x0,8
1/24	Numer elementu na linii
	Numer linii

KOPIOWANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA
Spółka z o.o. Spółka komandytowa
39-200 LUDWIKÓW, UL.SZKOLTUV.7B
tel. +48 16 8525621 www.ppalfa.pl pracownia@ppalfa.pl

OBIEKT:
PRZEBUDOWA BUDYNKU HANDLOWEGO
BIELSKO-BIAŁA
UL. WARSZAWSKA 180

IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	PODPIS
PROJEKTANT: **mgr inż. Aleksander Pater** upr. nr 131/DOS/06 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
SPRAWDZAJĄCY: **mgr inż. Jarosław Przybysz** upr. nr 150/DOS/06 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
ASYSTENT PROJEKTANTA: **mgr inż. Janusz Wielgus** uprawnienia CNBOP nr: KNP 1/42/2008, KNP 2/45/2008 Koncesja MSWiA nr: L-641/05	

TYTUŁ RYSUNKU:
RZUT PARTERU OSIE 9-14
SCHEMAT IDEOWY- SYSTEM SYGNALIZACJI POŻAROWEJ

BRANŻA: INSTALACJE NISKOPRĄDOWE

ID PROJEKTU	STADIUM	DATA	SKALA	NR RYS
V-23	PTW rB	5.06.24	1:200	102/NP