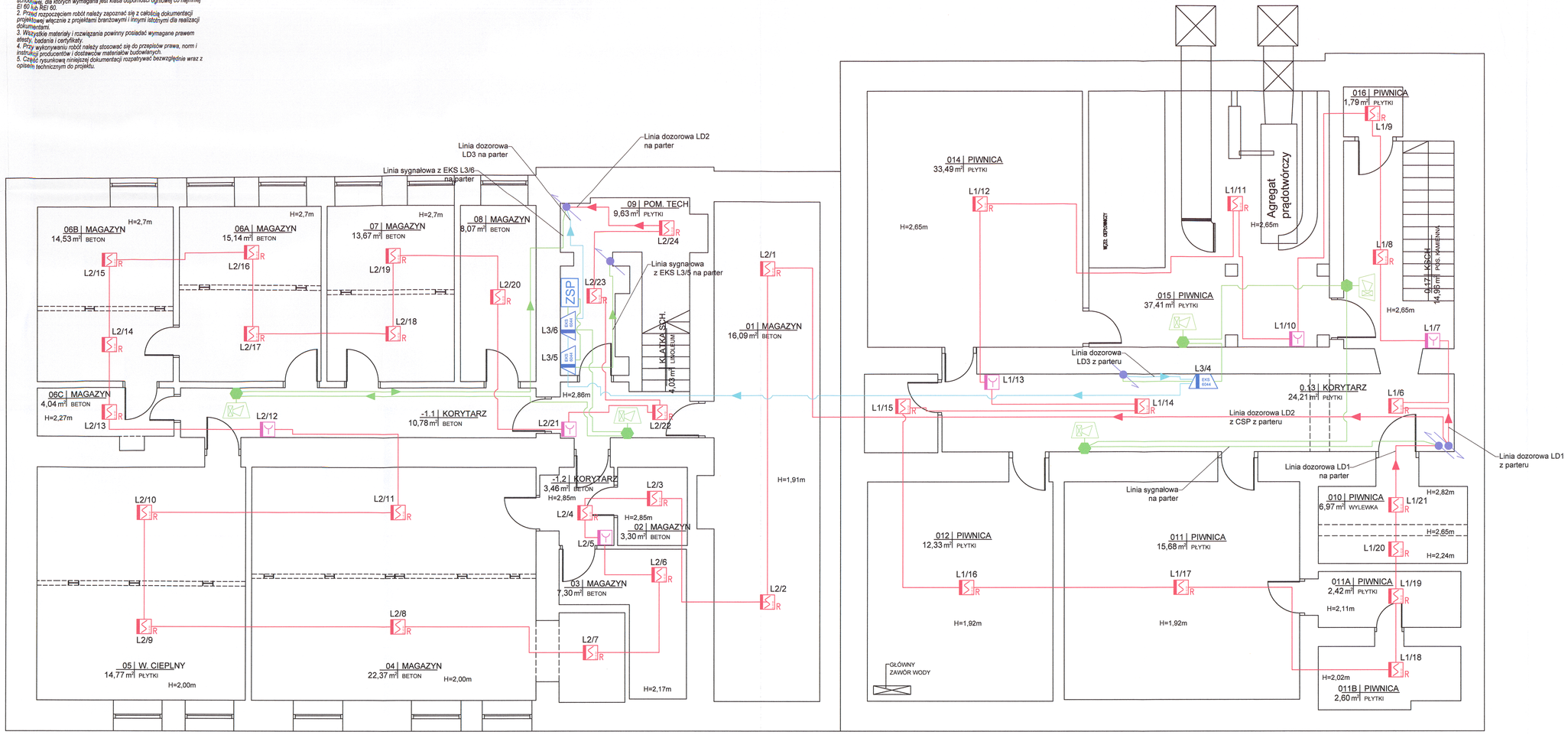
1. W ścianach i stropach oddzielenia przeciwpożarowego należy wykonać przepusty instalacyjne (z wyłączeniem pojedynczych rur instalacji wodnych, kanalizacyjnych i ogrzewczych, wprowadzanych przez te ściany do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych), a także o średnicy większej niż 0,04 m w ścianach wewnętrznych i stropach pomieszczeń zamkniętych oraz klatki schodowej, dla których wymagana jest klasa odporności ogniowej co najmniej EI 60 lub REI 60.
2. Przed rozpoczęciem robót należy zapoznać się z całością dokumentacji projektowej włącznie z projektami branżowymi i innymi istotnymi dla realizacji dokumentami.
3. Wszystkie materiały i rozwiązania powinny posiadać wymagane prawem atesty, badania i certyfikaty.
4. Przy wykonywaniu robót należy stosować się do przepisów prawa, norm i instrukcji producentów i dostawców materiałów budowlanych.
5. Część rysunkowa niniejszej dokumentacji rozpatrywać bezwzględnie wraz z opisem technicznym do projektu.



ZSP	Zasilacz sygnalizacji pożarowej ZSP 135 DR 7A-2
CSP	Centrala sygnalizacji pożarowej POLON 6000
R	Adresowalna optyczna rozproszeniowa czujka dymu DUO 6046 z izolatorem zwarć
	Adresowalny wewnętrzny ręczny ostrzegacz pożarowy ROP 4001M z izolatorem zwarć
	Sygnalizator akustyczno-optyczny z możliwością głosowego przekazywania komunikatów SGO-Pgw
	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa PIP3A
EKS 6022	Element kontrolno sterujący EKS 6022
EKS 6044	Element kontrolno sterujący EKS 6044
R	Adresowalna optyczna rozproszeniowa czujka dymu DUO 6046 z izolatorem zwarć wraz ze wskaźnikiem zadziałania WZ-31
	Kabel linii sterującej HTKSH PH 1x2x0,8
	Kabel linii dozorowej YnTKSYekw 1x2x0,8
	Kabel zasilający NHXH PH90 3x1,5
	Kabel linii sygnałowej HDGs PH90 4x1
	Kabel linii kontrolnej HTKSH PH 2x2x0,8
	Lokalizacja przewiertów
	Obszary niewymagające ochrony
TF01	Czujka zasysające WAGNER TITANUS FUSION
	Pion instalacji rurowej czujki zasysającej

Nazwa i adres inwestycji: Budynek administracyjny Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej Warszawa, ul. Bracka 4	*skala:* 1:100
Temat opracowania: **System Sygnalizacji Pożarowej**	*nr rys:* 1
Tytuł rysunku: **Rzut piwnic**	
Jednostka opracowująca: DS PPOŻ Usługi Inżynierskie Dariusz Solka ul. Akacjowa 21, 07-100 Węgrów NIP: 824 152 47 72 nr tel.: 600 493 592, 882 942 421	*Opracował:* inż. Adrian Suchodolski specjalista ds. ppoż. nr upr. 11217/2018/SGSP *podpis:*
Zleceniodawca: Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej ul. Nowogrodzka 1/3/5, 00-513 Warszawa	*Projektował:* mgr inż. Bartłomiej Szczelniak nr upr. MAZ/0589/POOE/12 *podpis:*
Data opracowania: Marzec 2025 r.	