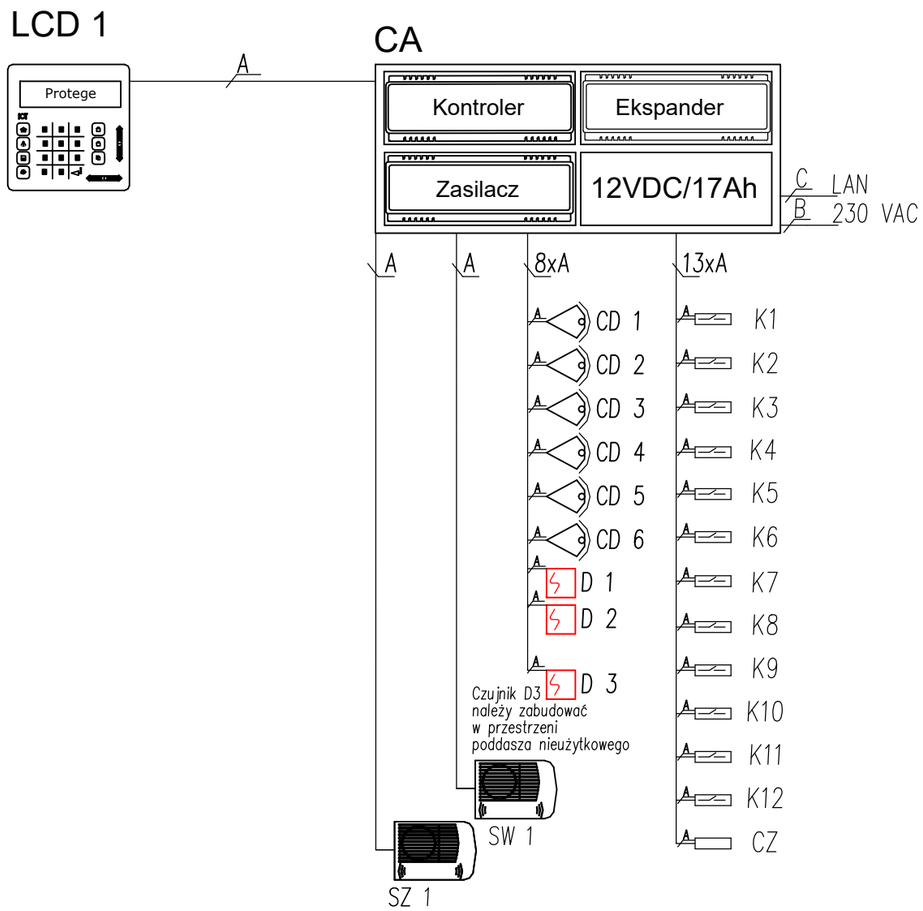


Legenda

Kontroler — Zintegrowany kontroler systemowy z web serwerem.
Wyjście syreny, Ethernet, RS-485, modem 2400bps,
8 wejść alarmowych, 2 wyjścia OC, 2 wyjścia przekaźnikowe.

Zasilacz — Inteligentny zasilacz systemowy. 12VDC/8A.
RS-485, wejście sabotaż i problem x8, 2 wyjścia PGM.

Ekspander — Moduł 16 wejść alarmowych
RS-485,

12VDC/17Ah — Akumulator

BOX DIN 4 — Obudowa DIN dla 4 modułów

Protege — Klawiatura KLCS systemowa.
Komunikacja RS-485, LCD 16x2,
23 przyciski, 3 diody statusu,
2 wejścia alarmowe – 4 w trybie duplex.

SZ — Sygnalizator alarmowy zewnętrzny.
Akustyczno optyczny z własnym zasilaniem.
Zintegrowane lampy błyskowe LED, 2 wejścia sterujące,
110dB, styk i kontakt antysabotażowy, IP44/IK07.

SW — Sygnalizator alarmowy wewnętrzny.
2 różne sygnały alarmowe, styk antysabotażowy,
110dB, IP41.

CD — Czujnik ruchu Dualny, PIR + MW z antymaskingiem.
Zasięg 15m, kąt 90*, 18 stref detekcji,
uchwyt do montażu sufitowego lub ściennego.

K — Czujnik magnetyczny ABS.
Zasięg 45mm, styk NC, możliwość montażu
na drzwiach metalowych.

CZ — Czujnik zalania

D — Czujnik dymu, konwencjonalny
z podstawą montażową

Okablowanie

A — YTKSY 3 x 2 x 0,5

B — YDYżo 3 x 1,5

C — UTP kat. 5e

Jednostka projektowa:
USŁUGI PROJEKTOWE EWELINA SOKOŁOWSKA
ul. Perłowa 24, 46-060 Górki
tel. kom.: 885-477-331, e-mail: es.pracownia@gmail.com
www.espracownia.com.pl

Nazwa obiektu budowlanego:	Budynek podwójnej kancelarii leśnictwa			
Adres obiektu budowlanego:	obręb 0010 Lipno, jedn. ewid. 160907_5 Niemodlin, dz. nr 154/3			
Branża:	Instalacje elektryczne			
Stadium:	Projekt techniczny			
Inwestor:	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Tułowice			
Adres Inwestora:	ul. Parkowa 14/14a, 49-130 Tułowice			
Stanowisko i specjalność:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis:	Nr zlecenia: 18-2025
				Rewizja: -
				Format: A3
				Data: 10.09.2026
				Skala: -
				Ilość rys.: 09
				Nr str.:
Nazwa rysunku:	SCHEMAT SSWiN			