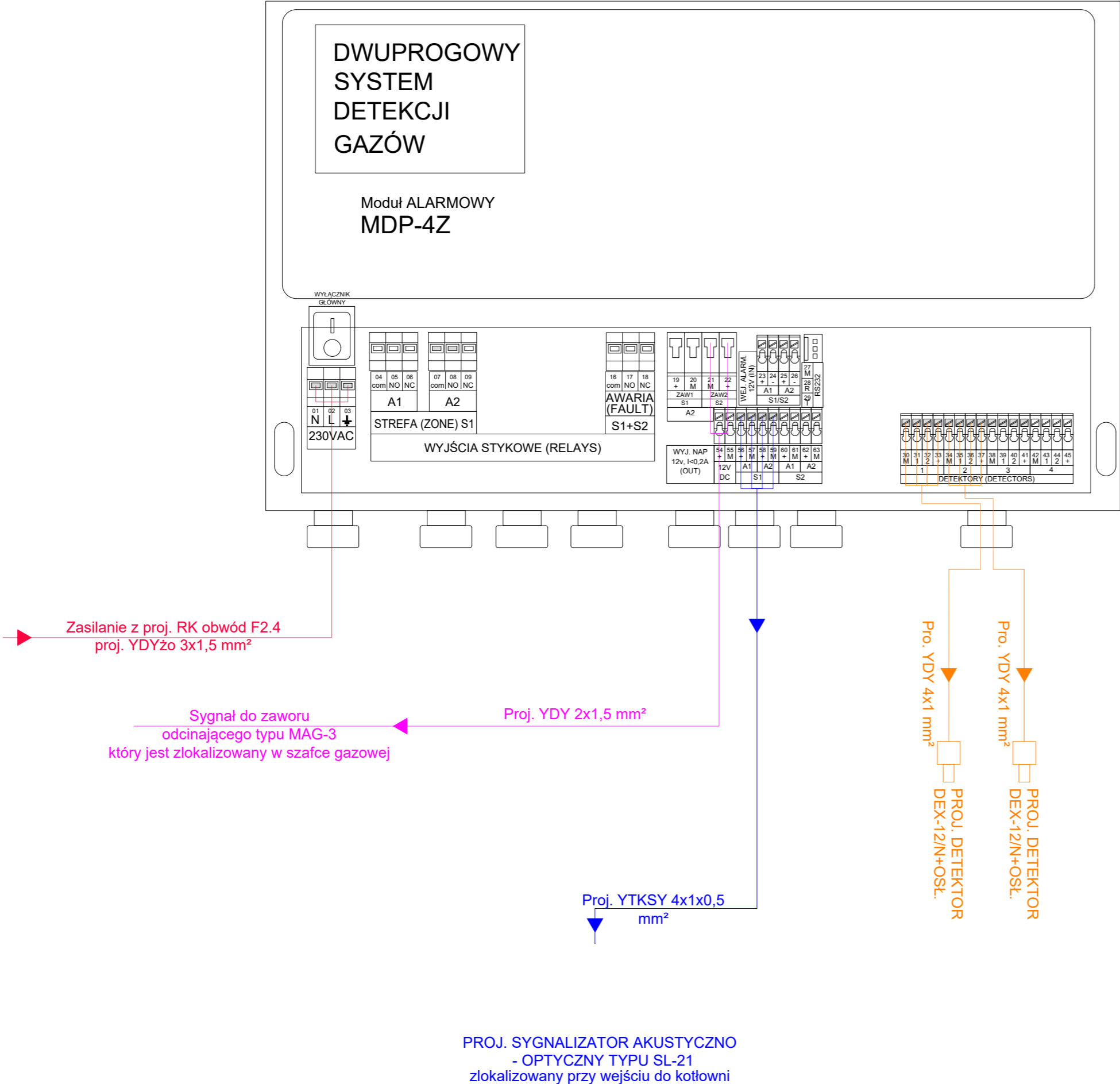


System detekcji gazów dla pomieszczeniu kotłowni gazowej



UWAGI:

- 1.Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania technologiczne i urządzenia muszą posiadać odpowiednie atesty i być zgodne z odpowiednimi normami.
- 2.Centralki detekcji gazów MDP należy zasilić przewodem 3-żyłowym o przekroju min. 1,5mm<sup>2</sup>.
- 3.Detektory metanu typu DEX-12/N połączyć z centralą przewodem 4-żyłowym o przekroju min. 1,0mm<sup>2</sup>.
- 4.Sygnalizator strefowy znajdujący się w pomieszczeniu objętym systemem alarmowym połączyć z centralą przewodem 4(3)-żyłowym o przekroju min. 0,5 mm<sup>2</sup>.
- 5.Sygnalizator akustyczno-optyczny ma pracować w następujący sposób:
  - alarm I stopnia (ostrzeżenie) - sygnał akustyczny,
  - alarm II stopnia (zagrożenie) - sygnał optyczny i akustyczny.
- 6.Sterowanie odcięciem dopływu gazu w następujący sposób:
  - alarm II stopnia (zagrożenie) - podanie napięcia na zawór odcinający gazu typu MAG-3 oraz odcięcie dopływu gazu.
- 7.Podczas instalacji systemu detekcji gazów toksycznych przestrzegać instrukcji zarówno w przypadku podłączenia detektorów, sygnalizatorów lub innych elementów systemu.
- 8.Montaż instalacji oraz urządzeń elektrycznych wykonać w koordynacji z pozostałymi branżami.
- 9.Zawarte w projekcie typy i producenci urządzeń służyć jedynie określeniu standardów wykonania.
- 10.Dopuszcza się stosowanie urządzeń innych producentów pod warunkiem zachowania wyznaczonych parametrów wizualno-jakościowych oraz technicznych za zgodą projektanta oraz Inwestora.
- 11.Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.
- 12.Projekt należy rozpatrywać łącznie z projektami innych branż.

PROJEKT TECHNICZNY		
<div><div></div><div>KOREND</div></div>		
ul. Piotra Czajkowskiego 12, 64-100 Leszno www.korend.pl		
PROJEKT TECHNICZNY Branży elektrycznej adaptacji modernizacji pomieszczenia gospodarczego na kotłownię z przebudową wewnętrznej instalacji gazowej przy ulicy Powstańców wielkopolskich 27 w miejscowości Krobia		
INWESTOR	Gmina Krobia	
ADRES INWESTORA	ul. Rynek 1, 63-840 Krobia	
ADRES INWESTYCJI	ul. Powstańców Wielkopolskich 27 63-840 Krobia	
PROJEKTANT elektryczny	inż. Kazimierz Pawlicki uprawnienia budowlane bez ograniczeń specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. 820/86/Lo	
SPRAWDZAJĄCY elektryczny	mgr inż. Sławomir Czesław Wolski uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. WKP/0218/POOE/19	
Nazwa rysunku	Schemat ideowy detekcji gazu	
	NR RYSUNKU	SKALA
	E-302	1:---
BRANŻA	STRONA	DATA
Elektryczna		08.2024 r.