

Klatka schodowa


- Uwagi:
- Centrale sterownicze oddymiania zasilić zgodnie z projektem instalacji elektrycznych, uwzględniając wymogi przewidziane w opisie technicznym.
 - Centrale sterowniczą oddymiania klatki schodowej zamontować na ścianie klatki schodowej: na piętrze
w miejscach trudno dostępnych dla lokatorów
; zgodnie z DTR producenta.
 - Czujki i przyciski oznaczone symbolem K wyposażać w rezystor końcowy 10 kohm.
 - Napędy oznaczone symbolem K wyposażać w 2 rezystory końcowe 4,7 kohm; zgodnie z DTR producenta.
 - Piony LZN zasilania/sterowania napędów prowadzić bezwzględnie najkrótszą drogą; jak pokazano na planach instalacji.
 - Wszystkie klapy dymowe zamówić z wyłącznikami krańcowymi (zamknięta/otwarta).
 - Instalacja oddymiania każdej klatki schodowej jest autonomiczna w rozumieniu ochrony przed zadymieniem.


Pozostałe uwagi jak na planach instalacji i w opisie technicznym.


Przewody, o ile nie są opisane inaczej:


- LDC – linia dozorowa czujek dymu, YnTKSyekw 2x2x0,8
- LDD – linia dozorowa przycisków sterowniczych oddymiania, HTKSH PH30 3x2x0,8
- LDP – linia dozorowa przycisków sterowniczych przewietrzania, YnTKSyekw 2x2x0,8
- LDW – linia sygnatowa kontroli deszczu i wiatru, YnTKSyekw 2x2x0,8
- LZN – linia zasilająca 24Vdc napędów, HDGs PH30 4x2,5 lub 4X4,0
- LZS – linia zasilania sieciowego central sterowniczych, 230Vdc, wg projektu instalacji elektrycznych silnoprądowych; zalecane HDGs PH30 3x1,5
- LZd – linia zasilająca syg. optyczno–akustyczny,24Vdc,HTKSH PH90 2x2x0,8


Objaśnienia – system oddymiania D+H:


 – centrala sterownicza oddymiania klatki schodowej RZN 4408–K;


 – sygnalizator optyczno–akustyczny, SA–K7


 – napęd klapy– ZA 155/1000 – BSY+HS


 – alarmowy przycisk oddymiania z przyciskiem do wentylacji

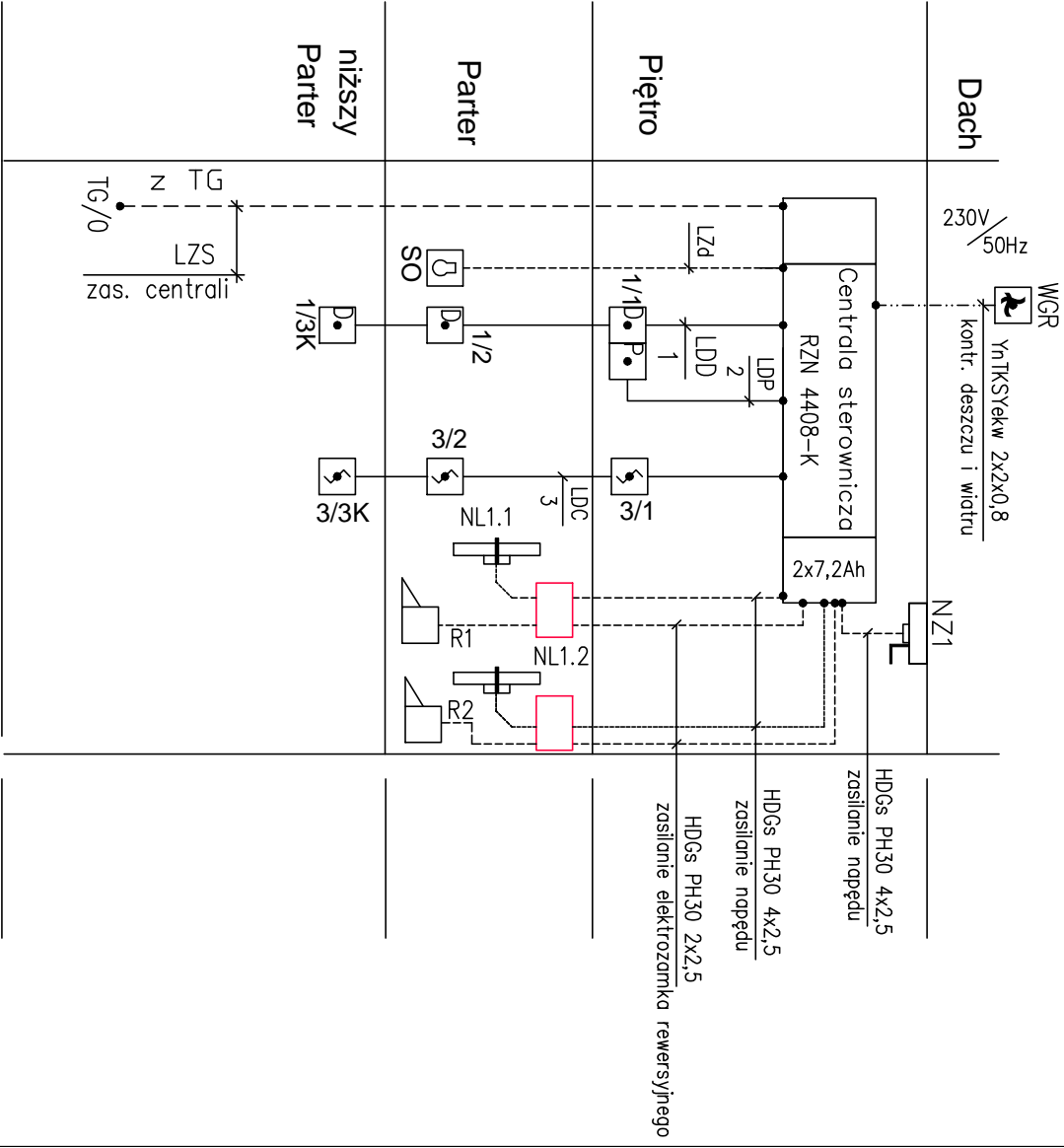
 – alarmowy przycisk oddymiania

 – optyczna czujka dymu

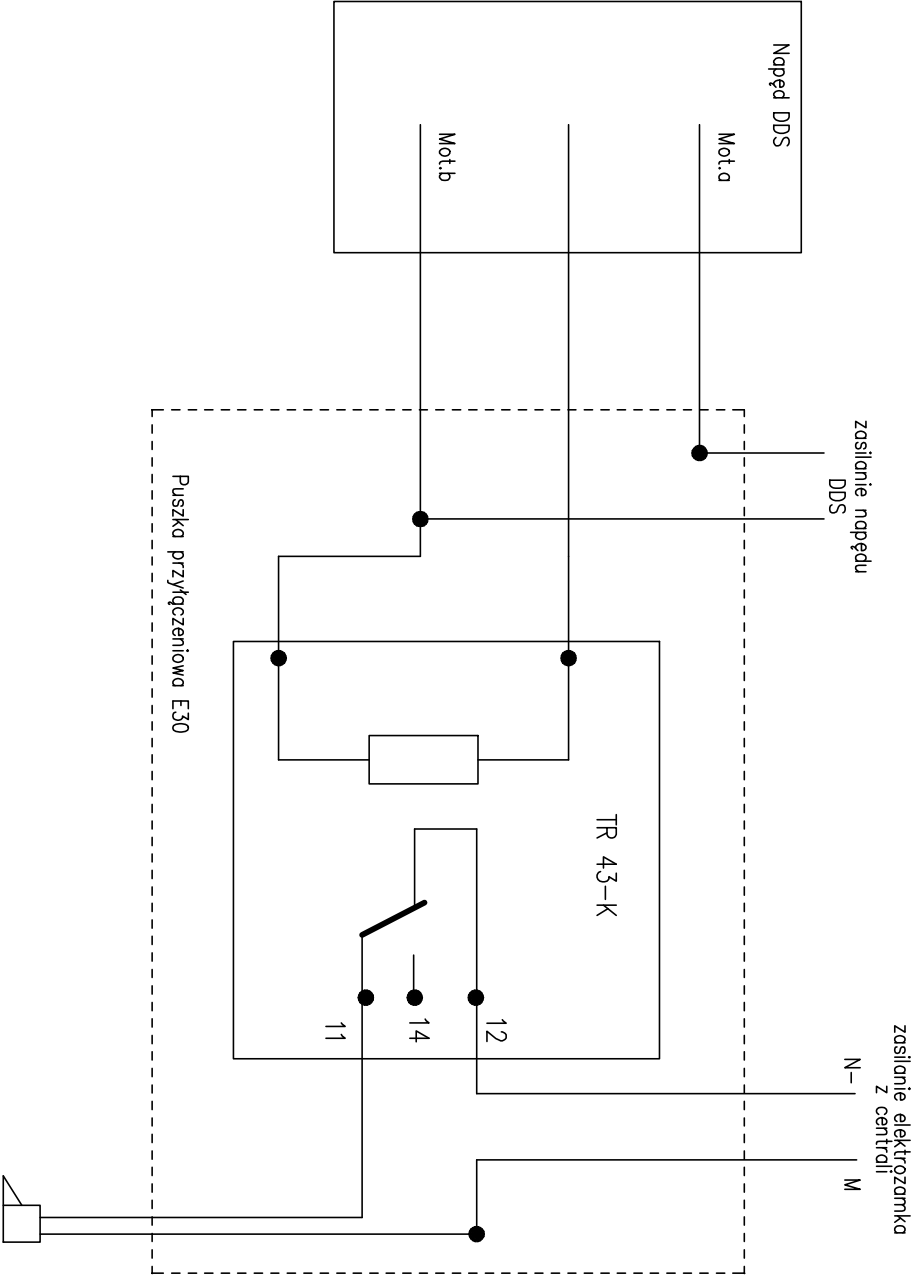
 – napęd drzwiowy 24V

 – elektrozamek rewersyjny 24V DC 90mA np. BEFO BF 324–11

 – puszka przyłączeniowa ognioodporna E30



Schemat połączeń w puszce przyłączeniowej



GENERALNY PROJEKTANT			
APAAUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY WAGÓRZAN Y ZAKRZEWSKIEJ 03-242 WARSZAWA ul. KAMBAKAWICZA 4b m18			
NAZWA DRAOWANIA PROJEKT HALI SPORTOWEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 4 W KĘTRZYNE			
STADIUM PROJEKT BUDOWLANO–WYKONAWCZY			
BRANŻA ELEKTRYCZNA			
PROJEKTANT STANISŁAW KOWALSKI	NR UPR.	DATA	PDDPIS
		09.2012	
DRAOWAL PIOTR KOSIŁCZAK			
SPRAWDZAJĄCY mgr inż Mieczysław Dłaziej			
NAZWA RYS. KLATKI SCHODOWEJ			
SKALA			NR RYS.
09.2012			E18