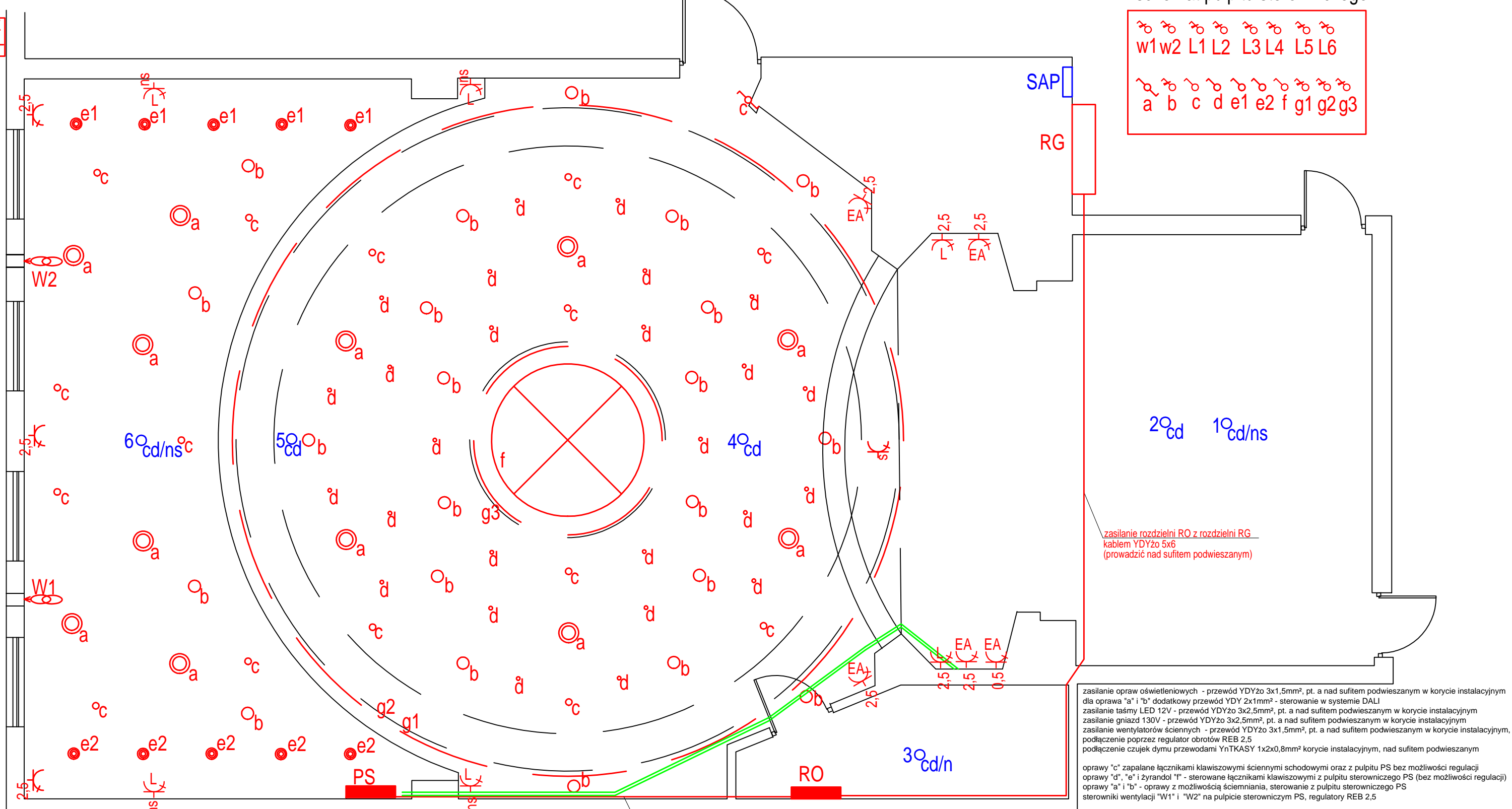
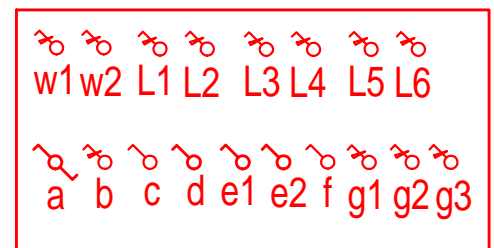


schemat pulpitu sterowniczego



zasilanie rozdzielni RO z rozdzielni RG
kablem YDYżo 5x6
(prowadzić nad sufitem podwieszonym)

zasilanie opraw oświetleniowych - przewód YDYżo 3x1,5mm², pt. a nad sufitem podwieszonym w korycie instalacyjnym dla oprawy "a" i "b" dodatkowy przewód YDY 2x1mm² - sterowanie w systemie DALI
zasilanie taśmy LED 12V - przewód YDYżo 3x2,5mm², pt. a nad sufitem podwieszonym w korycie instalacyjnym
zasilanie gniazd 130V - przewód YDYżo 3x2,5mm², pt. a nad sufitem podwieszonym w korycie instalacyjnym
zasilanie wentylatorów ściennych - przewód YDYżo 3x1,5mm², pt. a nad sufitem podwieszonym w korycie instalacyjnym, podłączenie poprzez regulator obrotów REB 2,5
podłączenie czujek dymu przewodami YnTKASY 1x2x0,8mm² korycie instalacyjnym, nad sufitem podwieszonym

oprawy "c" zapalane łącznikami klawiszowymi ściennymi schodowymi oraz z pulpitu PS bez możliwości regulacji
oprawy "d", "e" i żyrandol "f" - sterowane łącznikami klawiszowymi z pulpitu sterowniczego PS (bez możliwości regulacji)
oprawy "a" i "b" - oprawy z możliwością ściemniania, sterowanie z pulpitu sterowniczego PS
sterowniki wentylacji "W1" i "W2" na pulpicie sterowniczym PS, regulatory REB 2,5

zasilanie pulpitu sterowniczego oświetlenia (prowadzić pod tynkiem)
przewodami: 2 x YDYżo 3x1,5 (lampy a - e, f)
3 x YDYżo 2x2,5 (taśmy LED)
3 x YDYżo 3x2,5 (gniazda oświetlenia scenicznego)

- RG** istniejąca rozdzielnia obwodowa główna budynku, pt. projektowana rozdzielnia obwodowa 4x24mod., nt.
- RO** projektowana rozdzielnia obwodowa 4x24mod., nt.
- PS** projektowany pulpit sterowniczy
- a** łącznik oświetlenia pojedynczy
- b** łącznik oświetlenia schodowy
- c** łącznik oświetlenia z możliwością regulacji
- d** regulator wentylatora ściennego REB 2,5, pt. (1,8m nad podłogą)
- e** rozproszeniowa czujka dymu
- cd/ns** rozproszeniowa czujka dymu (zabudować nad sufitem podwieszonym)
- SAP** centrala SAP - do zabudowy w drugim etapie
- PCV** kanał kablowy PCV 130x60 dla instalacji elektroakustycznej
- o** oprawa kierunkowa wystawiennicza LED, 5W, 2700 - 3000K
- d** oprawa typu downlight, 2,5cm, LED, 4W, 2700 - 3000K
- c** oprawa typu downlight, 7cm, LED, 5W, 2700 - 3000K
- b** oprawa typu downlight, 15cm, LED, 15W, ściemnialna, 2700 - 3000K
- a** oprawa typu downlight, 24cm, LED, 24W, 2700 - 3000K
- f** żyrandol
- taśma** taśma świetlna LED, 12V, 4,8W/m, 2800 - 3200K
- gniazdo** gniazdo 230V, 2P+Z, 10A
- gniazdo** gniazdo 230V, 2P+Z, 10A - dedykowane dla lamp oświetlenia scenicznego
- gniazdo** gniazdo 230V, 2P+Z, 10A - dedykowane dla zasilania urządzeń elektroakustyki obok gniazda zaznaczono miejsce zabudowy gniazda:
2,5; 0,5 - wysokość nad podłogą
s - na suficie podwieszonym
ns - nad sufitem podwieszonym
- PS** puszka zewnętrzna zamykana na klucz - nad daszkiem

PeZet
Projekty-Szkolenia

jednostka projektowania:
PeZet Piotr Zontek, Projekty - Szkolenia
34-312 Międzybrodzie Białskie ul. Kasperków 47

Zadanie: Aranacja wnętrza sali wielofunkcyjnej Miejskiego Domu Kultury OLSZÓWKA w Bielsku - Białej	branża: elektryczna
Inwestor: Miejski Dom Kultury 43-300 Bielsko - Biała ul. 1-go Maja 12	data: 06.02.2017.
Treść rysunku: Projekt instalacji oświetlenia	skala: 1 : 50
Projektant: mgr inż. Piotr Zontek, upr. bud. nr 97/98 BB	rys. 1