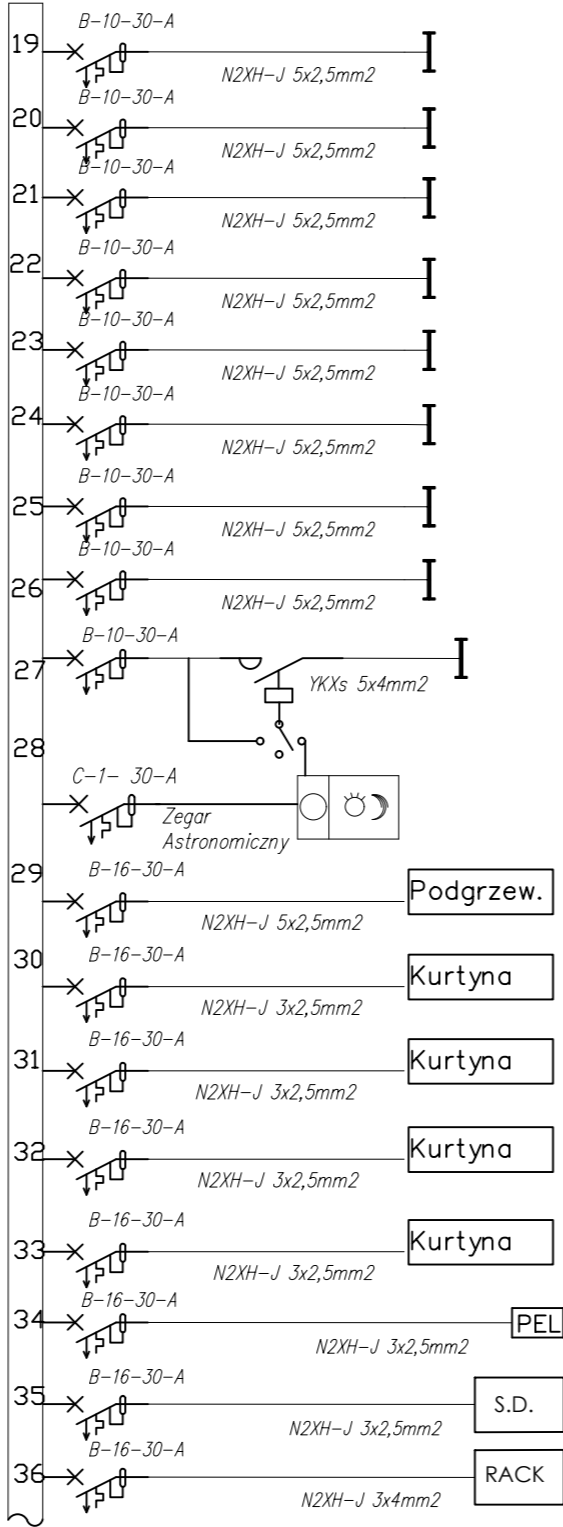
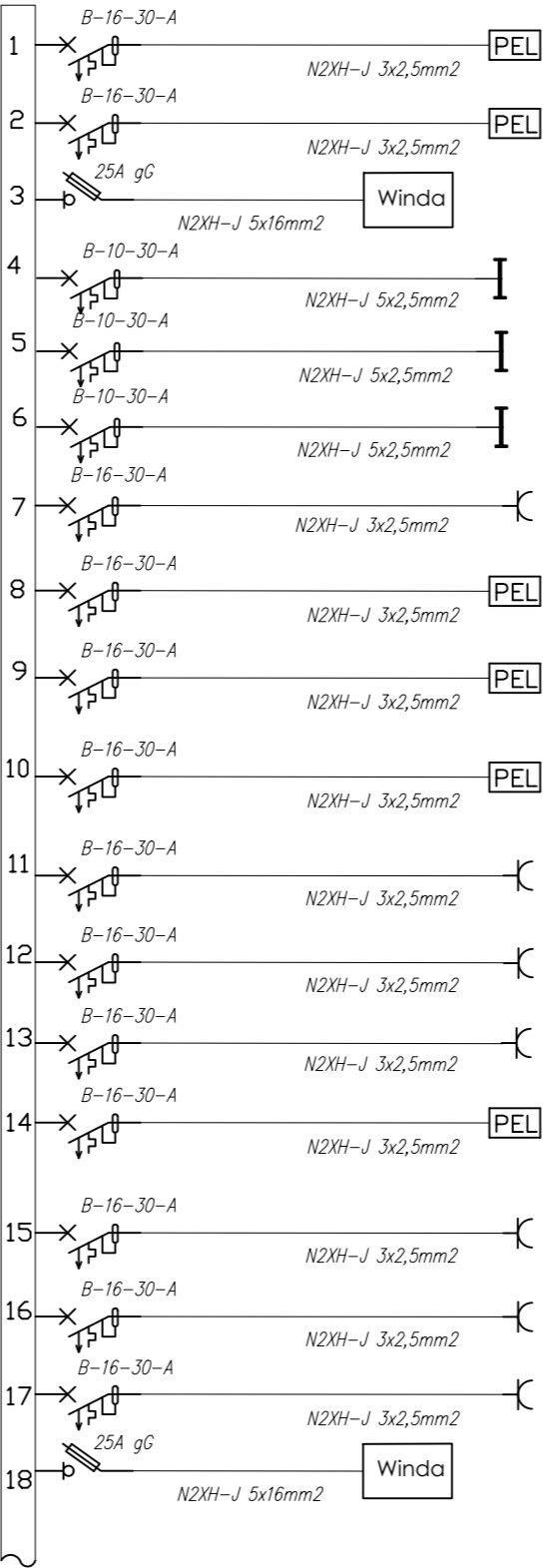


Nr	Moc zainstalowana [kW]	Nazwa
37	0.20	System przywołania
38	3.00	Gniazda dedykowane
39	3.00	Gniazda dedykowane
40	3.00	Gniazda dedykowane
41	-	Rezerwa
42	-	Rezerwa
43	-	Rezerwa
44	-	Rezerwa
45	-	Rezerwa
46	-	Rezerwa
47	-	Rezerwa
48	-	Rezerwa
49	-	Rezerwa
50	-	Rezerwa
51	-	Rezerwa
52	-	Rezerwa
53	-	Lampki kontroli napięcia
54	-	Ochronnik



Nr	Moc zainstalowana [kW]	Nazwa
19	1.00	Winda oświetlenie
20	0.80	Oświetlenie
21	0.80	Oświetlenie
22	0.80	Oświetlenie
23	0.80	Oświetlenie
24	0.80	Oświetlenie
25	0.80	Oświetlenie
26	0.80	Oświetlenie
27	0.80	Oświetlenie elewacyjne
28	-	Zegar astronomiczny
29	2.00	Podgrzewacz wody
30	0.30	Kurtyna powietrzna
31	0.30	Kurtyna powietrzna
32	0.30	Kurtyna powietrzna
33	0.30	Kurtyna powietrzna
34	3.00	Gniazda dedykowane
35	0.1	System domofonowy
36	3.00	LPD 1



Nr	Moc zainstalowana [kW]	Nazwa
1	3.00	Gniazda dedykowane
2	3.00	Gniazda dedykowane
3	3.00	Winda
4	1.00	Winda oświetlenie
5	0.80	Oświetlenie
6	0.80	Oświetlenie
7	3.00	Gniazda
8	3.00	Gniazda dedykowane
9	3.00	Gniazda dedykowane
10	3.00	Gniazda dedykowane
11	3.00	Gniazda
12	3.00	Gniazda
13	1.50	Lodówka
14	3.00	Gniazda dedykowane
15	3.00	Gniazda
16	3.00	Platforma NSP
17	3.00	Platforma NSP
18	3.00	Winda

Wytrzymałość zwarciova aparatury:  
Wyłączniki nadprądowe 10kA wd. EN/IEC 60898-1  
Wyłączniki różnicowo-nadprądowe 10kA wd. EN/IEC 61009-2-1.  
Rozdzielnice oraz aparaty muszą pochodzić od jednego producenta w celu łatwości serwisowania i wynikających z tego kosztów.  
Wszystkie urządzenia technologiczne do mocy P<300W należy zasilic z najbliższych obwodów gniazdowych. O mocach większych należy zasilic poprzez osobny obwód. Rodzaj zabezpieczenia do uzgodnienia z projektantem  
Każdy aparat należy wyposażyć w styk kontrolny, monitorujący stan aparatu. Styk kontrolny, dedykowanym przewodem, podłączyć do listwy monitorującej stan aparatów. Listwę monitorującą podłączyć do szafy RACK. Każdy aparat wyposażyć w człon wykrywania zwarć łukowych  
Oznaczenie B-16-30-A oznacza, wyłącznik nadprądowy o prądzie znamionowym 16A i charakterystyce wyłączania B, oraz wyłącznik różnicowo-prądowym o prądzie różnicowym 30mA i charakterystyce A  
Obudowy rozdzielnic wyposażyć w panel operatorski Lokalizację elementu światłoczułego ustalić z Inspektorem Nadzoru na etapie budowy. Element światłoczuły połączyć do zegara dedykowanym przewodem. Wypusty dachowe wyposażone w samoregulację Obwody należy dzielic na poszczególne fazy tak, aby obciążenie każdej z faz było takie samo, lub różniło się nie więcej niż 5%

Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz. U. 94/24/83)  
Wszelkie informacje i rozwiązania w nim zawarte stanowią własność intelektualną firmy plan3D Adrian Bogutczak i nie mogą być ponownie powielane lub udostępniane osobom trzecim bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich.

plan3D

strefa projektowania

**ADRIAN BOGUTCZAK**  
90-731 Łódź, ul. Wólczańska 19  
tel. 603-648-300; biuro@plan3d.pl

temat:  
ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA, NADBUDOWA I REMONT BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GAŁKOWIE DUŻYM

adres:  
GAŁKÓW DUŻY, UL. DZIECI POLSKICH 14  
DZ. NR 222 OBR. GAŁKÓW DUŻY

Projektant:  
mgr inż. Robert Nawrot  
upr. bud. nr LOD/5078/PWBE/23  
w specjalności instalacyjnej w zakr. inst. el.

Sprawdzający:  
mgr inż. Jacek Frydrysiak  
upr. bud. nr 617/94/WŁ  
w specjalności instalacyjnej w zakr. inst. el.

opracowanie:  
PROJEKT TECHNICZNY

branża:  
ELEKTRYKA

stadium:  
PROJEKT TECHNICZNY

skala:  
-

data:  
Styczeń 2025 r.

rysunek:  
Schemat rozdzielnic R1

Rys. nr

Rev

254SPKPTIELRE/0800