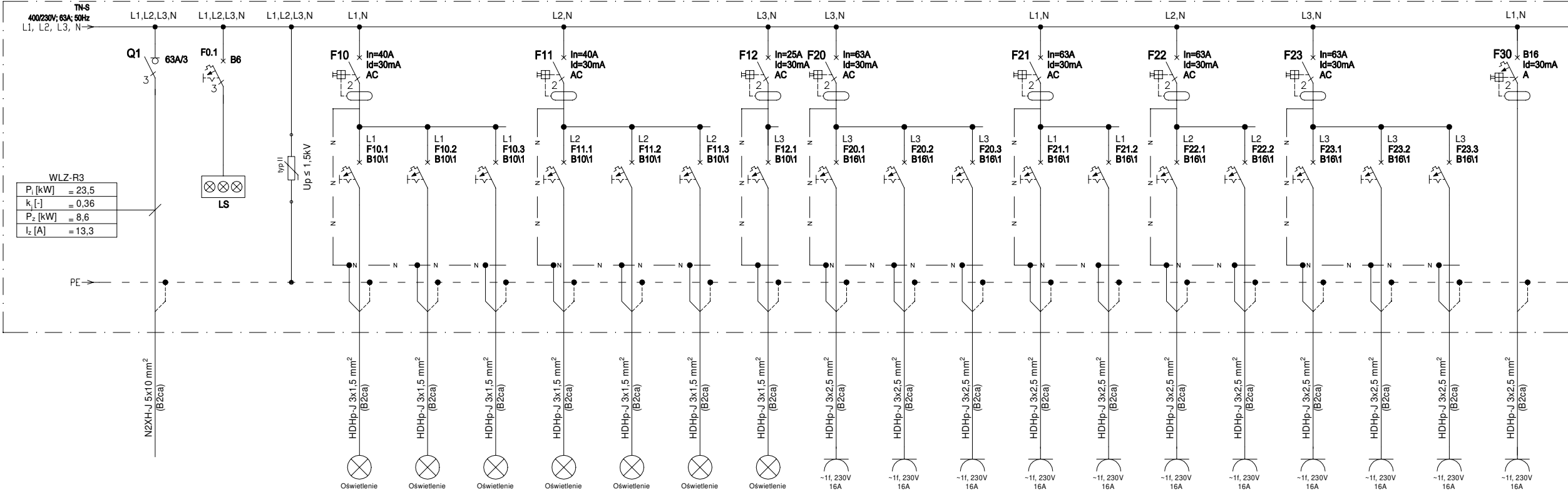
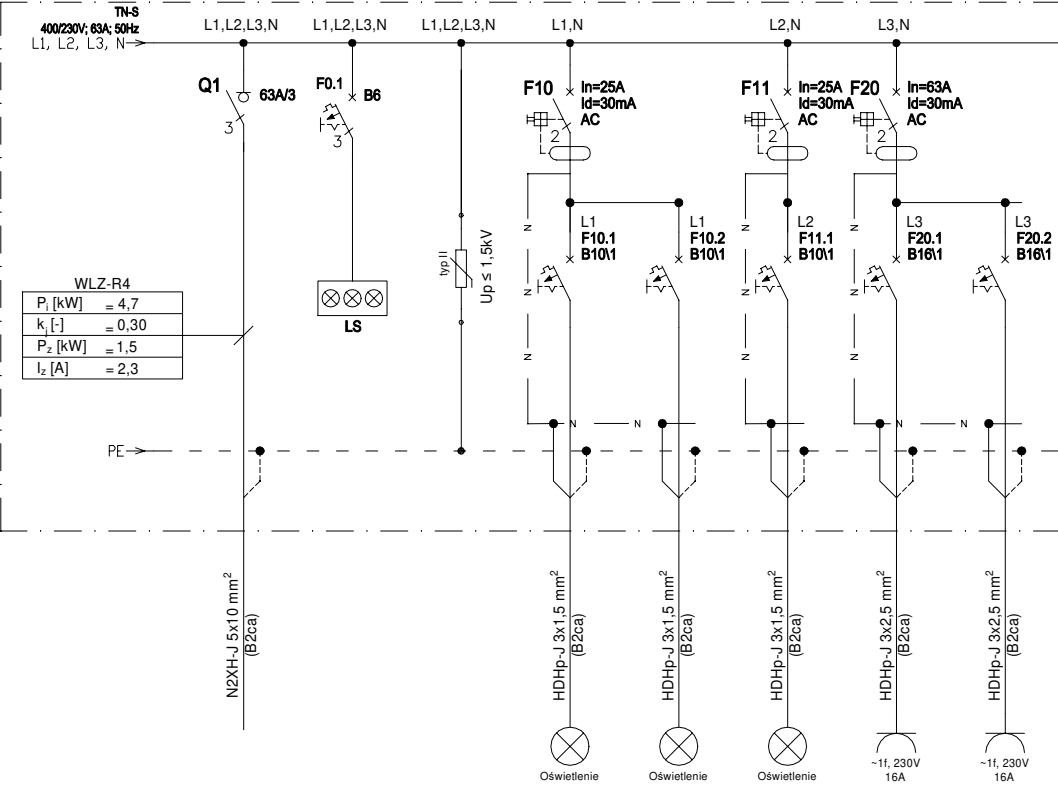


Rozdzielnica elektryczna R3



Nr obwodu	-	-	-	R3/10.1	R3/10.2	R3/10.3	R3/11.1	R3/11.2	R3/11.3	R3/12.1	R3/20.1	R3/20.2	R3/20.3	R3/21.1	R3/21.2	R3/22.1	R3/22.2	R3/23.1	R3/23.2	R3/23.3	R3/30
Nazwa obwodu	Zasilanie z RG	Kontrola napięcia	Ochrona przeciwprzepięciowa	Oświetlenie podstawowe piętro	Oświetlenie podstawowe piętro	Oświetlenie podstawowe piętro	Oświetlenie podstawowe piętro	Oświetlenie podstawowe piętro	Oświetlenie podstawowe piętro	Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne	Gniazda ogólne piętro	Gniazda ogólne piętro	Gniazda ogólne piętro	Łazienka wyposażenie sanitarne	Łazienka wyposażenie sanitarne	Łazienka wyposażenie sanitarne	Łazienka wyposażenie sanitarne	Gniazda ogólne nadłatowe, łodówka	Gniazda ogólne nadłatowe	Gniazda ogólne nadłatowe	Gniazda komputerowe
Pi [kW]	-	-	-	0,30	0,20	0,30	0,15	0,35	0,15	0,05	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

Rozdzielnica elektryczna R4



Nr obwodu	-	-	-	R4/10.1	R4/10.2	R4/11.1	R4/20.1	R4/20.2
Nazwa obwodu	Zasilanie z RG	Kontrola napięcia	Ochrona przeciwprzepięciowa	Oświetlenie podstawowe piętro	Oświetlenie podstawowe piętro	Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne parter	Gniazda ogólne piętro	Gniazda ogólne piętro
Pi [kW]	-	-	-	0,20	0,45	0,05	2,0	2,0

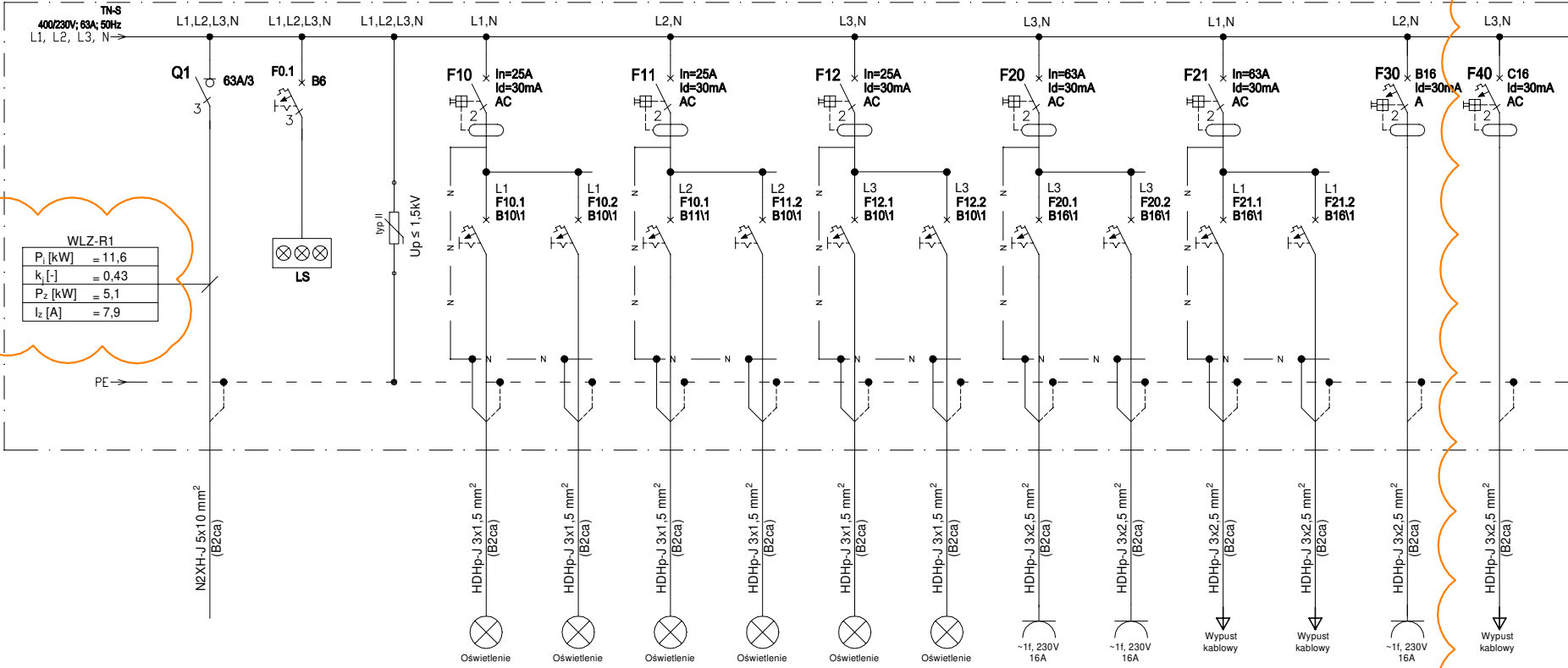
Rozdzielnice: R1, R2, R4	
Obudowa	Podtynkowa 5x18
Wymiary [mm]	815 x 420 x 125
Stopień ochrony	IP40, IK08
Klasa izolacji	II
Układ sieci	TN-S
Napięcie znam.	230/400 V
Prąd znam.	63 A
Zasilanie	od góry
Odpyły	od góry

Rozdzielnica R3	
Obudowa	Podtynkowa 6x18
Wymiary [mm]	950 x 420 x 125
Stopień ochrony	IP40, IK08
Klasa izolacji	II
Układ sieci	TN-S
Napięcie znam.	230/400 V
Prąd znam.	63 A
Zasilanie	od góry
Odpyły	od góry

- Uwagi:
- Układ sieci odbiorczej TN-S.
 - Ochrona od porażeń prądem elektrycznym - izolacja oraz samoczynne wyłączenie zasilania.
 - Ochrona przepięciowa - ogranicznik przepięć typ II.
 - W rozdzielniczy zamieścić schemat ideowy.
 - Wykonać opis aparatów i ponumerować maskownice.
 - Okablowanie w klasie B2ca. Dopuszcza się stosowanie okablowania N2XH-J zamiast HDHp-J. Stosowanie kabli N2XH-J może wiązać się z koniecznością brudzowania.

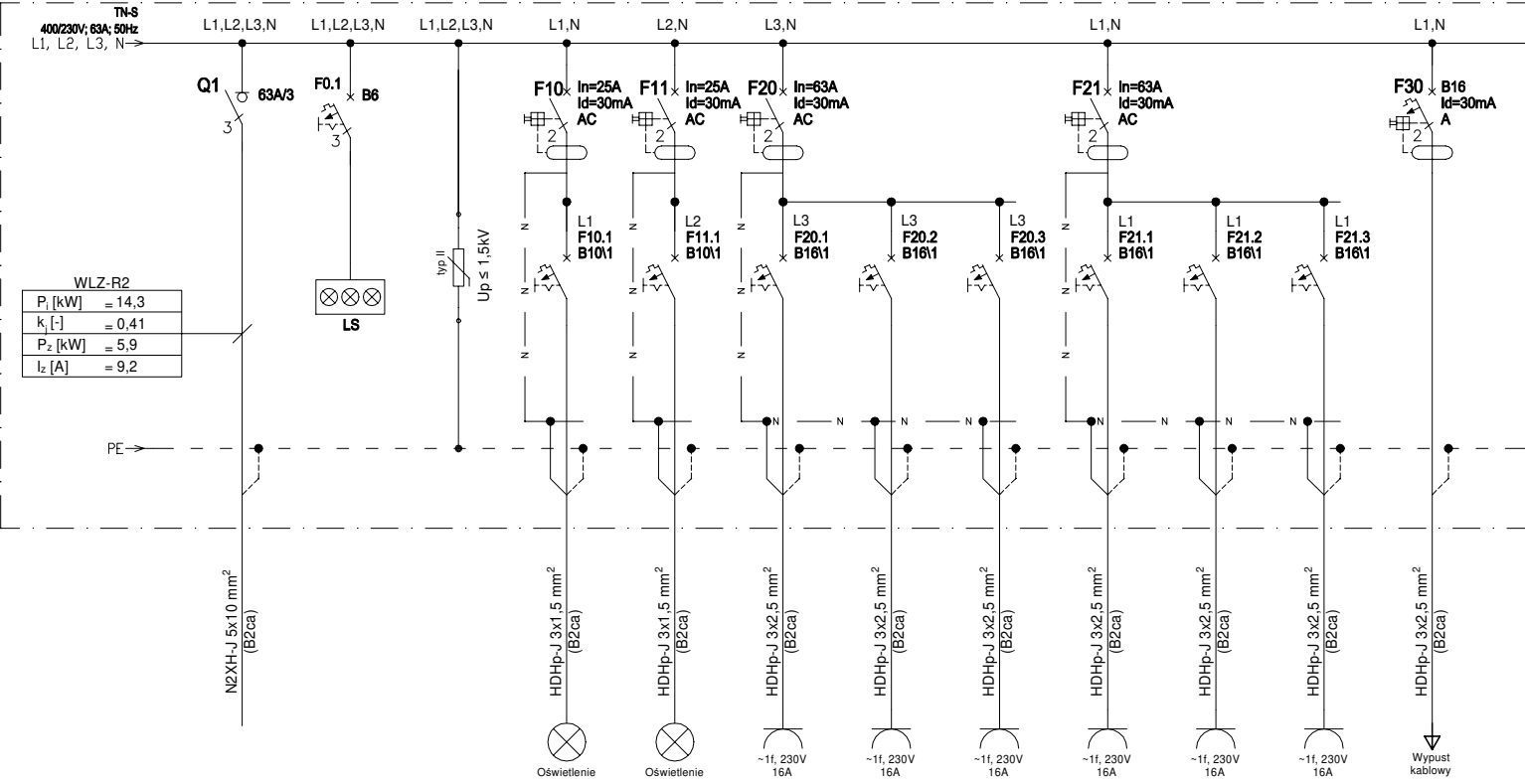
PIĘTRO
PARTER

Rozdzielnica elektryczna R1



Nr obwodu	-	-	-	R1/10.1	R1/10.2	R1/11.1	R1/11.2	R1/12.1	R1/12.2	R1/20.1	R1/20.2	R1/21.1	R1/21.2	R1/30	R1/40
Nazwa obwodu	Zasilanie z RG	Kontrola napięcia	Ochrona przeciwprzepięciowa	Oświetlenie podstawowe parter	Oświetlenie podstawowe parter	Oświetlenie podstawowe parter	Oświetlenie podstawowe parter	Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne	Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne	Gniazda ogólne parter	Gniazda ogólne parter	Łazienka wyposażenie sanitarne	Łazienka wyposażenie sanitarne	Gniazda komputerowe	Kurtyna powietrzna
Pi [kW]	-	-	-	0,50	0,20	0,20	0,25	0,05	0,05	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,35

Rozdzielnica elektryczna R2



Nr obwodu	-	-	-	R2/10.1	R2/11.1	R2/20.1	R2/20.2	R2/20.3	R2/21.1	R2/21.2	R2/21.3	R2/30
Nazwa obwodu	Zasilanie z RG	Kontrola napięcia	Ochrona przeciwprzepięciowa	Oświetlenie podstawowe parter	Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne	Gniazda ogólne parter	Gniazda ogólne parter	Gniazda ogólne parter	Gniazda ogólne parter	Gniazda ogólne parter	Gniazda ogólne parter	Nagłośnienie: BT-2
Pi [kW]	-	-	-	0,25	0,05	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

1	27.03.2025	- dodanie obwodu elektrycznego
Nr rewizji	Data	Opis zmian

TEMAT INWESTYCJI	Budowa hali sportowej przy zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Starym Brześciu		
LOKALIZACJA	Działka ew. nr 83/19, 83/10, obręb 0026 Stary Brześć, iden. działki 041804_5, gmina Brześć Kujawski, powiat włocławski, woj. kujawsko-pomorskie		
INWESTOR	ZSCKR im. Jadwigi Dziubińskiej w Starym Brześciu ul. Stary Brześć 14 87-880 Brześć Kujawski		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	 Archenika Sp. z o.o. ul. Jarochońskiego 51 60-248 Poznań tel.: +48 604 080 981; +48 602 881 331 biuro@archenika.pl www.archenika.pl		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
INSTALACJE ELEKTRYCZNE			WKP1016B-POGE12 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Michał Kapka		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Wawrzyniak		
TREŚĆ RYS.			SKALA
Schematy rozdzielnic R1,R2,R3,R4			--
DATA	MARZEC 2025	NR KONTRAKTU	358
BRANŻA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU	ES-04
IE01			
Rysunek stanowi własność Archenika Sp. z o.o. i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.			