

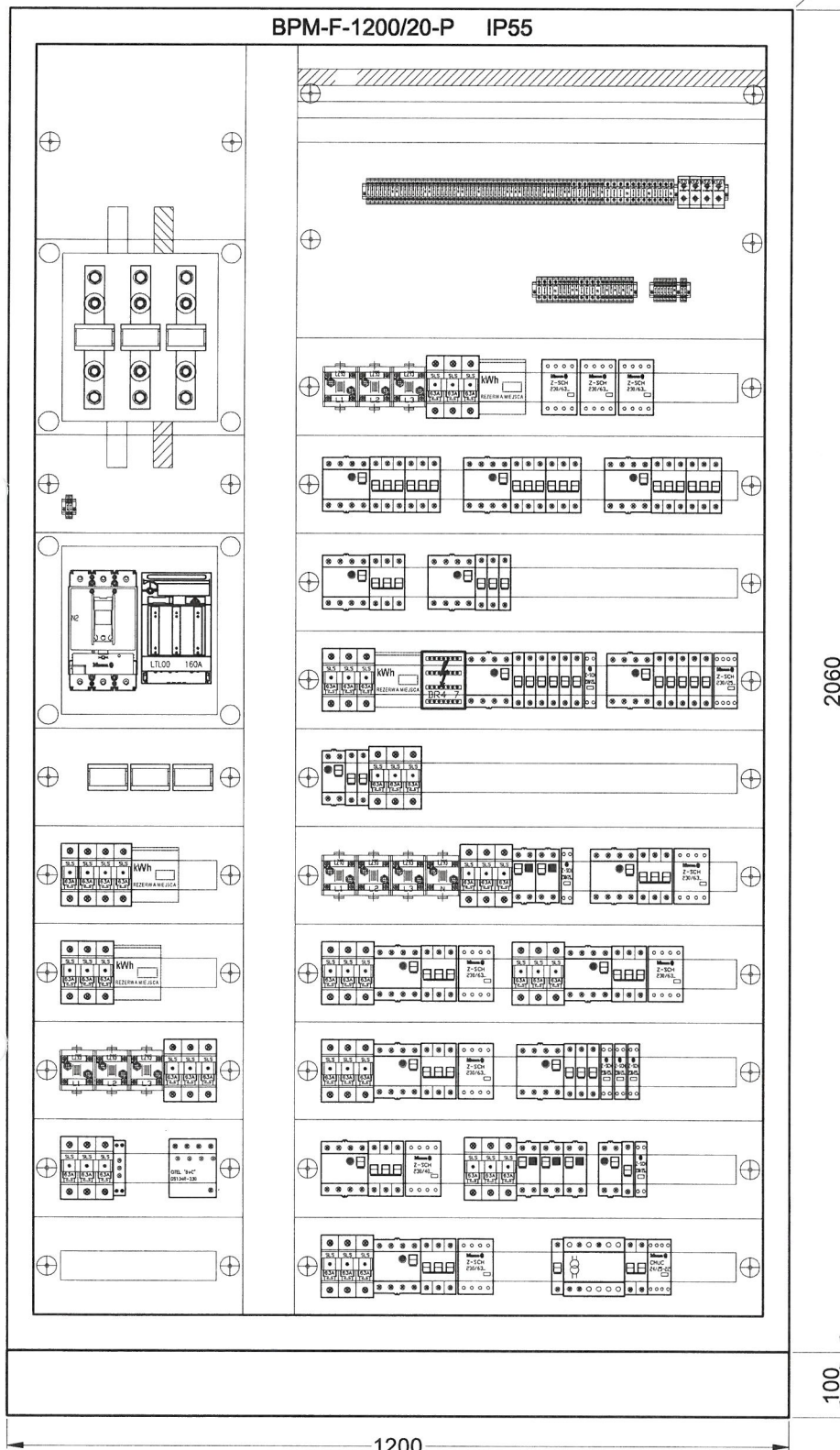
4x YKXS 1x240
+ 1x YKXS 1x120

R1



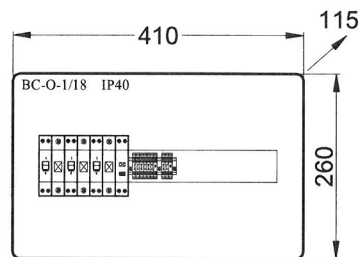
320

BPM-F-1200/20-P IP55



ROZDZIELNICA: R1
PRODUCENT: EATON
OBUDOWA: BPM-F-1200/20-3-P
NAPIĘCIE ZNAM: 415 VAC/50Hz
WYKONANIE: IP55 IK10, I KL. OCHR. WOLNOSTOJĄCA
ZASILANIE: G6RA
ODPŁYWY: G6RA
WYSOKOŚĆ [mm]: 2160
SZEROKOŚĆ [mm]: 1200
GŁĘBOKOŚĆ [mm]: 320
KOLOR: RAL 7035

TSO



DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Krzysztof Bajkowski
ELEKTRYK
STP D NR D/771/135/19
STP D NR D/771/135/19

mgr inż. Krzysztof Komolubi
uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacji,
urządzeń, sieci elektrycznej i elektroenergetycznej
Nr ewid. 242/Gd/2002

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



95-050 Konstancja Łódź
ul. Kolejowa 7
tel. 691553571
biuro@rise.pl

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK

Projekt wykonawczy aranżacji wnętrza sklepu JYSK
Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

TYTUŁ RYSUNKU

Schemat elektryczny rozdzielnic R1.

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko
upr. bud. LOD/3753/PWBE/19
w specjalności sieci, instalacji i
urządzeń
--elektrycznych i
elektroenergetycznych

SKALA

FAZA
P/P

BRANŻA

INSTALACJE
ELEKTRYCZNE

DATA

WRZESIEŃ
2024

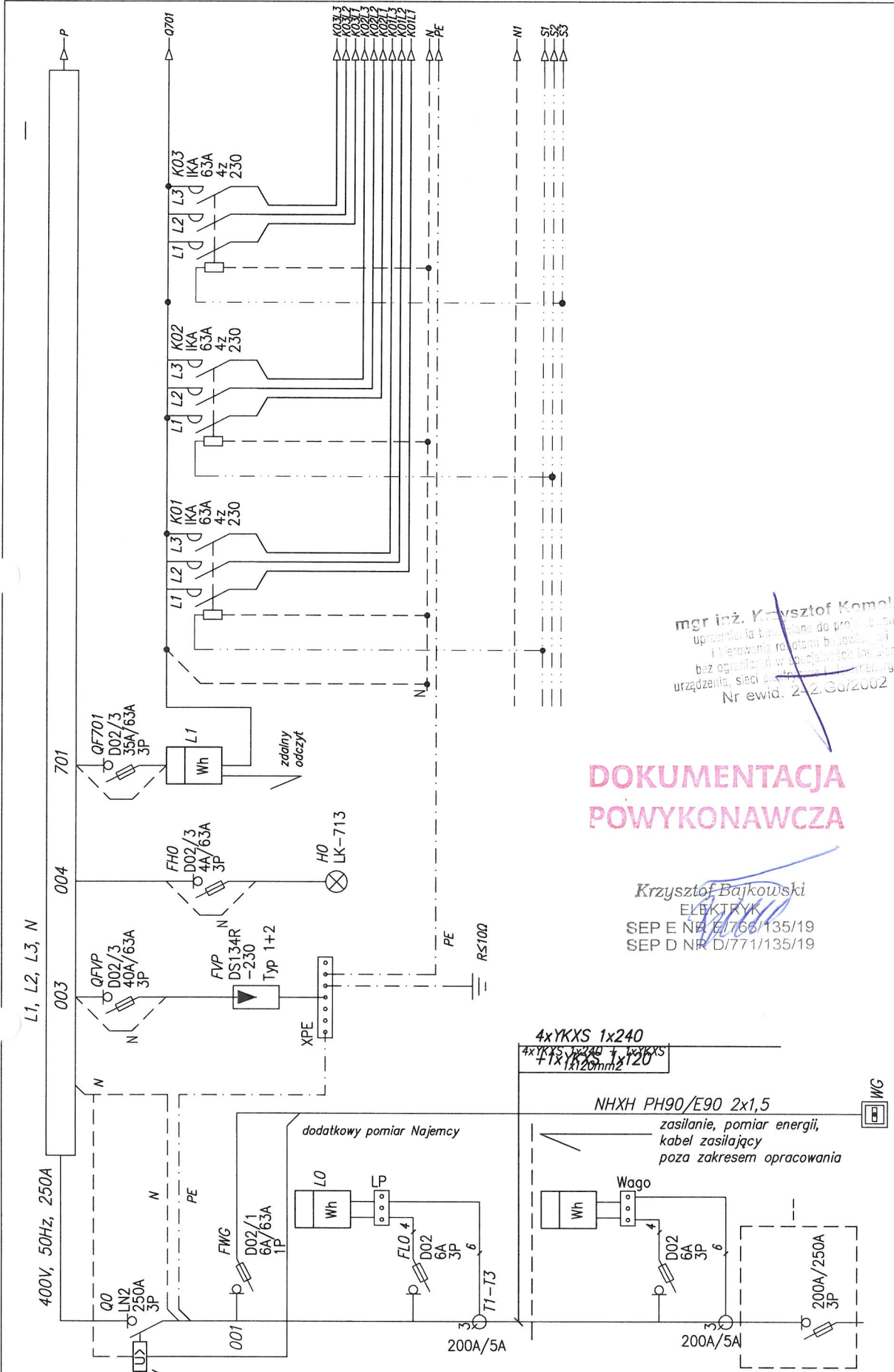
VER

1.0

NR RYS

ES/01

NR ARK
07



mgr inż. Krzysztof Komolubi
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej,
urządzenia, sieci elektroenergetycznej
Nr ewid. 2-2/Ga/2002

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Krzysztof Bajkowski
ELEKTRYK
SEP E NR E/766/135/19
SEP D NR D/771/135/19

Nr obwodu	Moc [kW]	Typ	opis
R1/003	-	Ochronnik	główny wyłącznik typ 1+2 prądu w lokalu
R1/004	-	Kontrola faz	Kontrola obecności napięcia
R1/701	-	Pomiar	-

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

RISE
Projektowanie instalacji elektrycznych

95-050 Konstancję Lódki
ul. Kolejową 7
tel. 691553571
biuro@rise.pl

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK

Projekt wykonawczy aranżacji wnętrza sklepu JYSK
Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko
upr. bud. LOD/3753/PWBE/19
w specjalności sieci, instalacji i urządzeń
--elektrycznych i elektroenergetycznych

SKALA

FAZA
P/P

BRANŻA
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

DATA
WRZESIEŃ 2024

TYTUŁ RYSUNKU

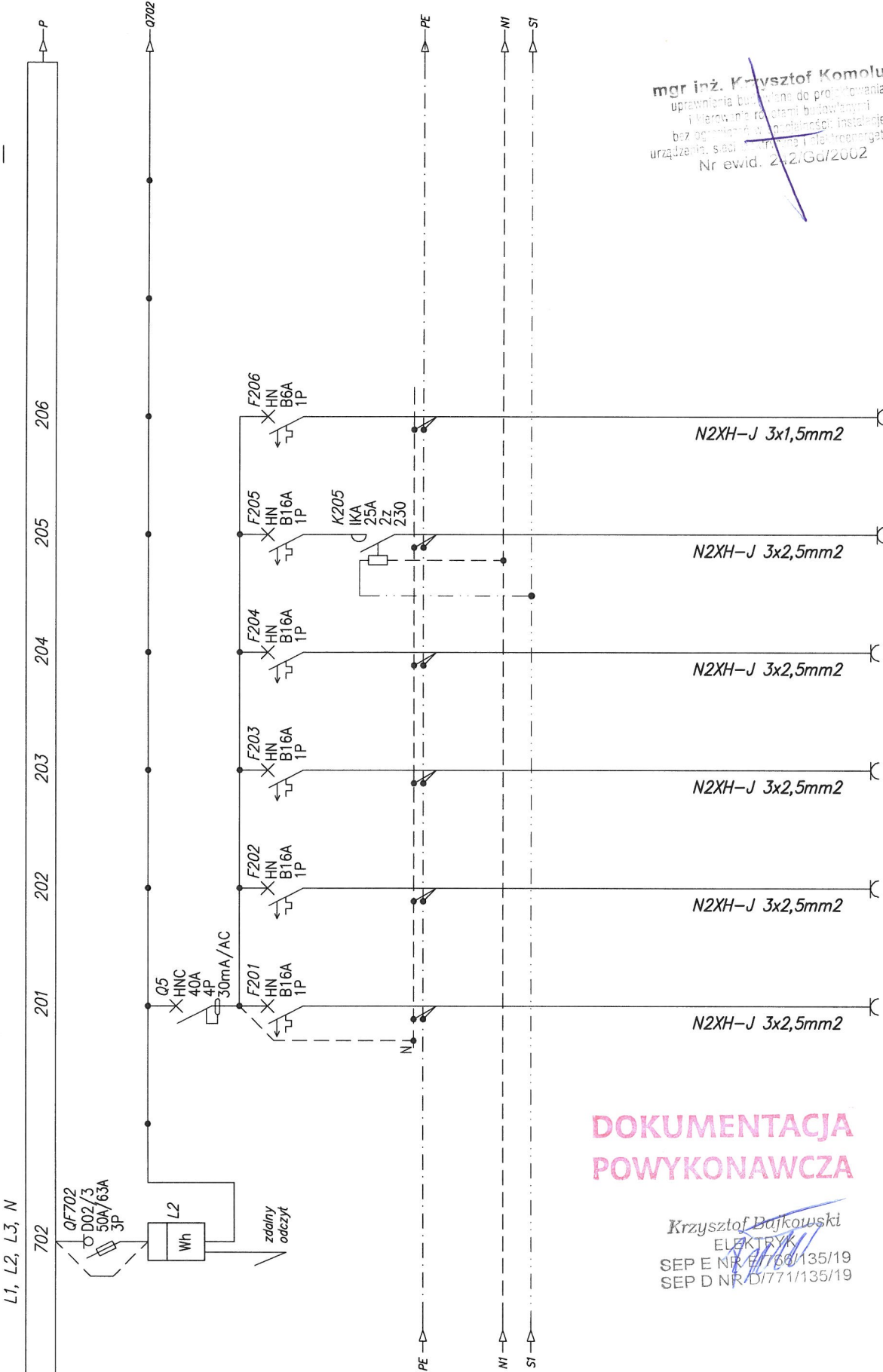
Schemat elektryczny rozdzielnic R1.

VER 1.0

NR RYS ES/01

NR ARK 01

mgr inż. Krzysztof Komolubi
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w dziedzinie instalacji
urządzeń, sieci energetycznych i elektroenergetyczne
Nr ewid. 242/Gd/2002



DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Krzysztof Bajkowski
ELEKTRYK
SEP E NR D/766/135/19
SEP D NR D/771/135/19

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



95-050 Konstancja Łódzka
ul. Kolejowa 7
tel. 691553571
biuro@rise.pl

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK

Projekt wykonawczy aranżacji wnętrza sklepu JYSK
Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko
upr. bud. LOD/3753/PWBE/19
w specjalności sieci, instalacji i
urządzeń
--elektrycznych i
elektroenergetycznych

SKALA

FAZA
P/P

BRANŻA
INSTALACJE
ELEKTRYCZNE

DATA
WRZESIEŃ
2024

TYTUŁ RYSUNKU

Schemat elektryczny rozdzielnic R1.

VER

1.0

NR RYS

ES/01

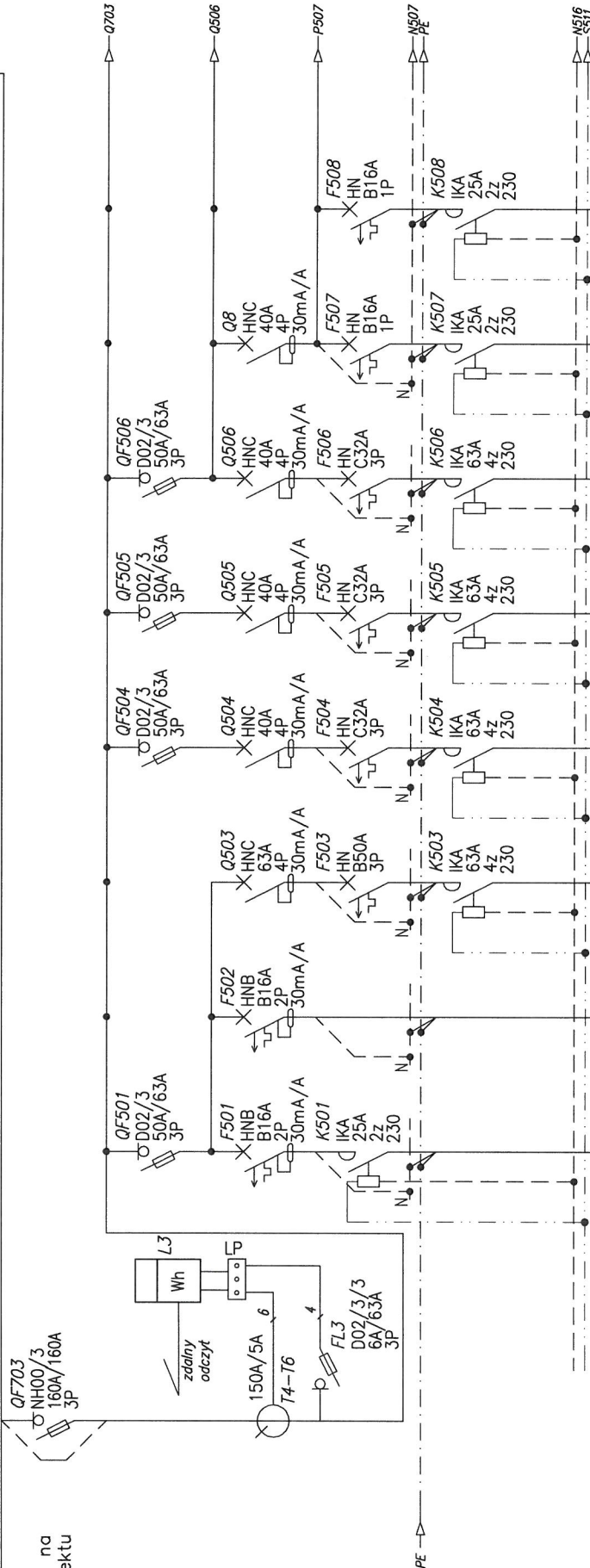
NR ARK

03

L1, L2, L3, N

703 501 502 503 504 505 506 507 508

① Kable YKXSzo stosować na zewnątrz, wewnątrz obiektu stosować N2XH-J, przejście kabla przy pomocy mufy.



DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Krzysztof Bajkowski
ELEKTRYK
SEP E NR E 66/135/19
SEP D NR D 77/135/19

mgr inż. Krzysztof Komolubi
uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
urządzenia, sieci elektroenergetyczne i elektroenergetyczne
Nr ewid. 242/Gd/2002

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



95-050 Konstancin Żółty
ul. Kolejowa 7
tel. 691553571
biuro@rise.pl

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK

Projekt wykonawczy aranżacji wnętrza sklepu JYSK

Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko
upr. bud. LOD/3753/PWBE/19
w specjalności sieci, instalacji i
urządzeń
- elektrycznych i
elektroenergetycznych

SKALA

-
FAZA
P/P

BRANŻA

INSTALACJE
ELEKTRYCZNE

DATA

WRZESIEŃ
2024

TYTUŁ RYSUNKU

Schemat elektryczny rozdzielnic R1.

VER

1.0

NR RYS

ES/01

NR ARK

05

Nr obwodu	Moc [kW]	Typ	opis	R1/703	R2/501	R2/502	R1/503	R1/504	R1/505	R1/506	R1/507	R1/508
-	-	Pomiar	-	-	0,1	0,1	25,9	13,2	18,4	13,2	0,38	0,27
			Gniazda nagłoszenie lokalne	Gniazda kontrola dostępu	Gniazda kontrola dostępu	kurtyna powietrzna	klimatyzator j. zewnętrzna	klimatyzator j. zewnętrzna	klimatyzator j. zewnętrzna	klimatyzator j. zewnętrzna	klimatyzator j. wewnętrzna	klimatyzator j. wewnętrzna

L1, L2, L3, N

516

515

514

513

512

511

510

509

P

1 Kable YKXSzo stosować na zewnątrz, wewnątrz obiektu stosować N2XH-J, przejście kabla przy pomocy mufy.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



95-050 Konstancin-Jeziorna
ul. Kolejowa 7
tel. 691553571
biuro@prte.pl

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK

Projekt wykonawczy aranżacji wewnątrz sklepu JYSK

Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

TYTUŁ RYSUNKU

Schemat elektryczny rozdzielnic R1.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Krzysztof Bajkowski
ELEKTRYK

SEP E NR E/166/135/19
SEP D NR D/771/135/19

Uwaga
Napięcie sterowania ssp
dostosować do wymogów centrum
handlowego na budowie przed
realizacją.

NHXX FE180 PH90/E90 2x1,5

Element sterujący
systemu SAP

Nr obwodu	Moc [kW]	Typ	opis	R1/516	R1/515	R1/514	R2/513	R2/512	R2/511	R1/510	R1/509
				-	24	0,15	1,75	1,5	2	12,2	0,34
				-	rooftop cube 40	3x wentylator	Gniazda grzejniki elektryczne	Gniazda grzejniki elektryczne	Gniazda grzejniki elektryczne	kurtyna powietrzna	klimatyzator i- wewnętrzna
				-	Sterowanie						

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko

upr. bud. LOD/3753/PWBE/19

w specjalności sieci, instalacji i

urządzeń

-elektrycznych i

elektroenergetycznych

SKALA

-

FAZA

P/P

BRANZA

INSTALACJE

ELEKTRYCZNE

DATA

WRZESIEŃ

2024

VER

1.0

NR RYS

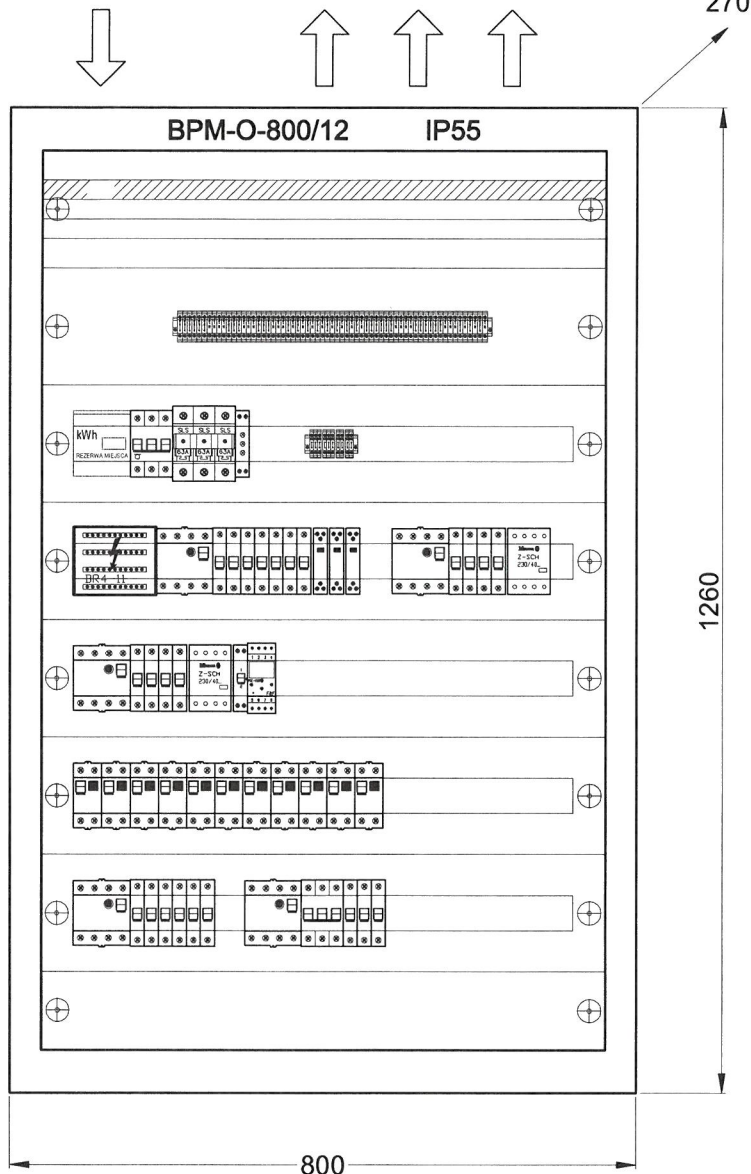
ES/01

NR ARK

06

R2

N2XH-J 5x10



ROZDZIELNICA: R2
PRODUCENT: EATON
OBUDOWA: BPM-O-800/12
NAPIĘCIE ZNAM.: 415 VAC/50Hz
WYKONANIE: IP 54 IK10, I KL. OCHR. NATYNKOWA
ZASILANIE: G6RA
ODPŁYWY: G6RA
WYSOKOŚĆ [mm]: 1260
SZEROKOŚĆ [mm]: 800
GŁĘBOKOŚĆ [mm]: 270
KOLOR: RAL 7035

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

Krzysztof Bajkowski
ELEKTRYK

SEP E NR E/68/135/19
SEP D NR D/771/135/19

mgr inż. Krzysztof Komolubi
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacje,
urządzenia, sieci elektryczne i elektroenergetyczne
Nr ewid. 242/Gd/2002

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



95-050 Konstancin-Jeziorna
ul. Kolejowa 7
tel. 691553571
biuro@prize.pl

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK

Projekt wykonawczy aranżacji wnętrza sklepu JYSK
Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

TYTUŁ RYSUNKU

Schemat elektryczny rozdzielnic R2.

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko
upr. bud. LOD/3753/PWBE/19
w specjalności sieci, instalacji i
urządzeń
--elektrycznych i
elektroenergetycznych

SKALA

FAZA
P/P

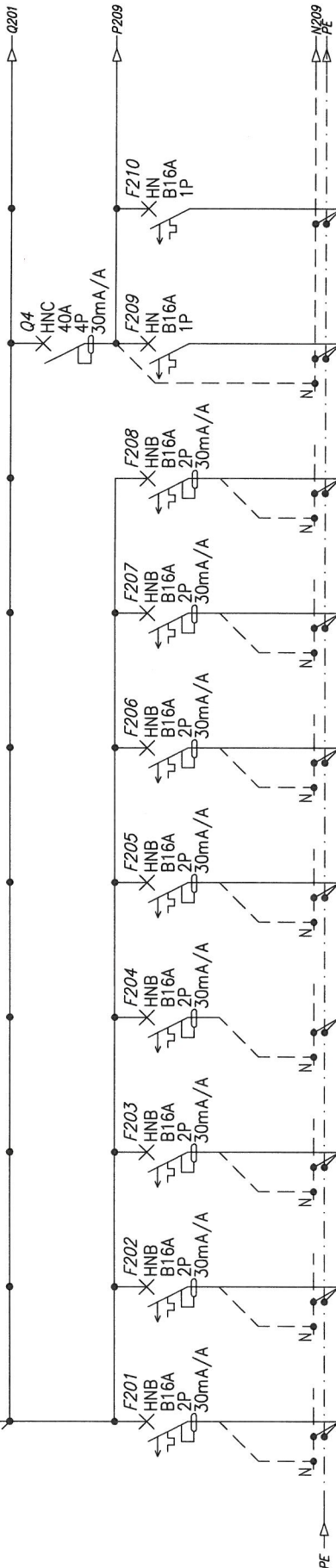
BRANŻA
INSTALACJE
ELEKTRYCZNE
DATA
WRZESIEŃ
2024

VER

1.0

NR RYS NR ARK
ES/02 06

L1, L2, L3, N

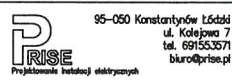


DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Krzysztof Bejkanis
ELEKTRYK
SEP 2024 11:35
SEP 2024 11:35
SEP 2024 11:35

mgr inż. Krzysztof Komolubi
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzoru nad robotami budowlanymi
braz ogólnymi robotami elektrycznymi
urządzenia, sieci elektryczne i elektroenergetyczne
Nr ewid. 2-2/Ga/2002

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK
Projekt wykonawczy aranżacji wnętrza sklepu JYSK
Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko
upr. bud. LOD/3753/PWBE/19
w specjalności sieci, instalacji i
urządzeń
—elektrycznych i
elektroenergetycznych

SKALA

—
FAZA
P/P

BRANŻA

INSTALACJE
ELEKTRYCZNE

DATA

WRZESIEŃ
2024

TYTUŁ RYSUNKU

Schemat elektryczny rozdzielnic R2.

VER

1.0

NR RYS

ES/02

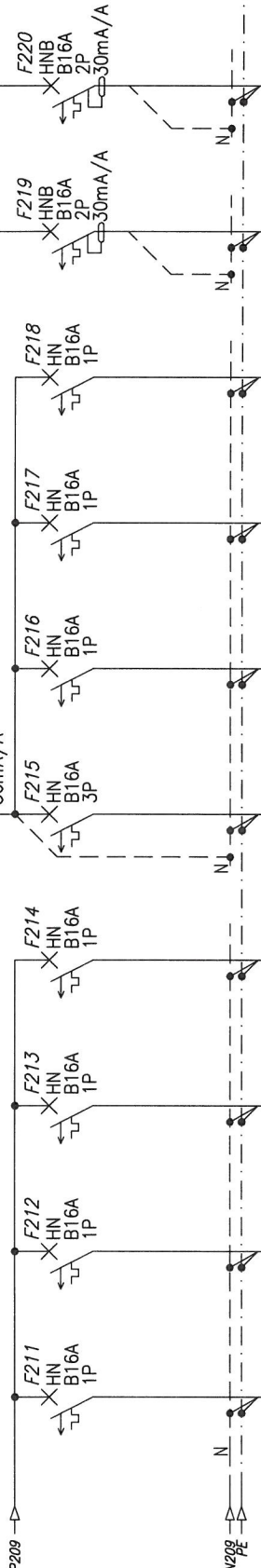
NR ARK

03

L1, L2, L3, N

211 212 213 214 215 216 217 218 219 220

Q201



mgr inż. Krzysztof Komolow
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
urządzeń, sieci elektroenergetycznych
Nr ewid. 242/G6/2002

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

N2XH-J 3x2,5mm2

N2XH-J 3x2,5mm2

N2XH-J 3x2,5mm2

N2XH-J 3x2,5mm2

N2XH-J 3x2,5mm2

N2XH-J 5x2,5mm2

N2XH-J 3x2,5mm2

N2XH-J 3x2,5mm2

N2XH-J 3x2,5mm2

N2XH-J 3x2,5mm2

Nr obwodu	Moc [kW]	Typ	R2/211	R2/212	R2/213	R2/214	R2/215	R2/216	R2/217	R2/218	R2/219	R2/220
			2	2	0,5	0,1	2	2	3	0,2	0,1	0,5
			Gniazda lodówka, dystrybutor wody	Gniazda pom. socjalne	-	Gniazda tablet	napęd bramy	Gniazda podgrzewacz wody	Gniazda ładowanie akumulatorów	Gniazda zewnętrzne	Gniazda alarm	Gniazda kasa poy

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



95-050 Konstantynów Łódzki
ul. Kolejowa 7
tel. 691553571
biuro@rise.pl

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK

Projekt wykonawczy aranżacji wewnątrz sklepu JYSK
Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko
upr. bud. LOD/3753/PWBE/19
w specjalności sieci, instalacji i
urządzeń
--elektrycznych i
elektroenergetycznych

SKALA

-
FAZA
P/P

BRANŻA

INSTALACJE
ELEKTRYCZNE

DATA

WRZESIEŃ
2024

TYTUŁ RYSUNKU

Schemat elektryczny rozdzielnic R2.

VER

1.0

NR RYS

ES/02

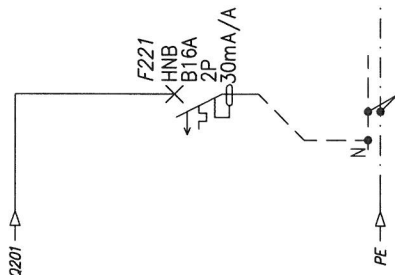
NR ARK

04

Krzysztof Bajkowski
ELEKTRYK
SEP ENR/2106/135/19
SEP DNR/1771/135/19

L1, L2, L3, N

221



mgr inż. Krzysztof Komolubi
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie instalacji,
urządzeń, sieci elektroenergetycznych
Nr ewid. 2-22/Ga/2002

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Krzysztof Bajkowski
ELEKTRYK
SEP 19 NR 135/19
SEP 19 NR 135/19

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



95-050 Konstancinów Łódzki
ul. Kolejowa 7
tel. 691553571
biuro@rise.pl

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK

Projekt wykonawczy aranżacji wnętrza sklepu JYSK
Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

TYTUŁ RYSUNKU

Schemat elektryczny rozdzielnic R2.

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Śnitko
upr. bud. LOD/3753/PWBE/19
w specjalności sieci, instalacji i
urządzeń
--elektrycznych i
elektroenergetycznych

SKALA

1:1
FAZA
P/P

BRANŻA
INSTALACJE
ELEKTRYCZNE

DATA
WRZESIEŃ
2024

VER

1.0

NR RYS

ES/02

NR ARK

05

Nr obwodu	Moc [kW]	Typ	opis
R2/221	-	Rezerwa	-