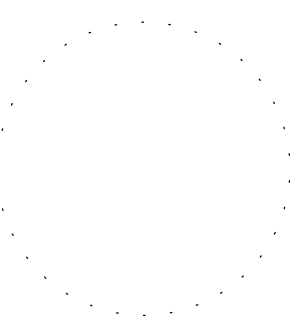


0,000 = 190,30 m n.m



Obnova S – centra Hodonín, p. o.

na pozemcích p.č. st. 90/15, 2017/136, 1880/42, 9013, 9012,
1880/43, katastrální území Hodonín

Klient Jihomoravský kraj,
Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří, 60200 Brno

Generální projektant

 Adam Rujbr Architects

Srbská 22, 612 00 Brno, tel.: 603 283 041

Hořešší nádraží 19, 150 00 Praha 5, tel.: 603 799 403

Zodpovědný projektant Ing. arch. Adam Rujbr
HIP Ing. Michal Surka

D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika a bleskovod

Projektant částí PD

SUBTECH, s.r.o.

Slovinská 29/693 612 00 Brno

IČ: 293 52 819

www.subtech.cz



Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný

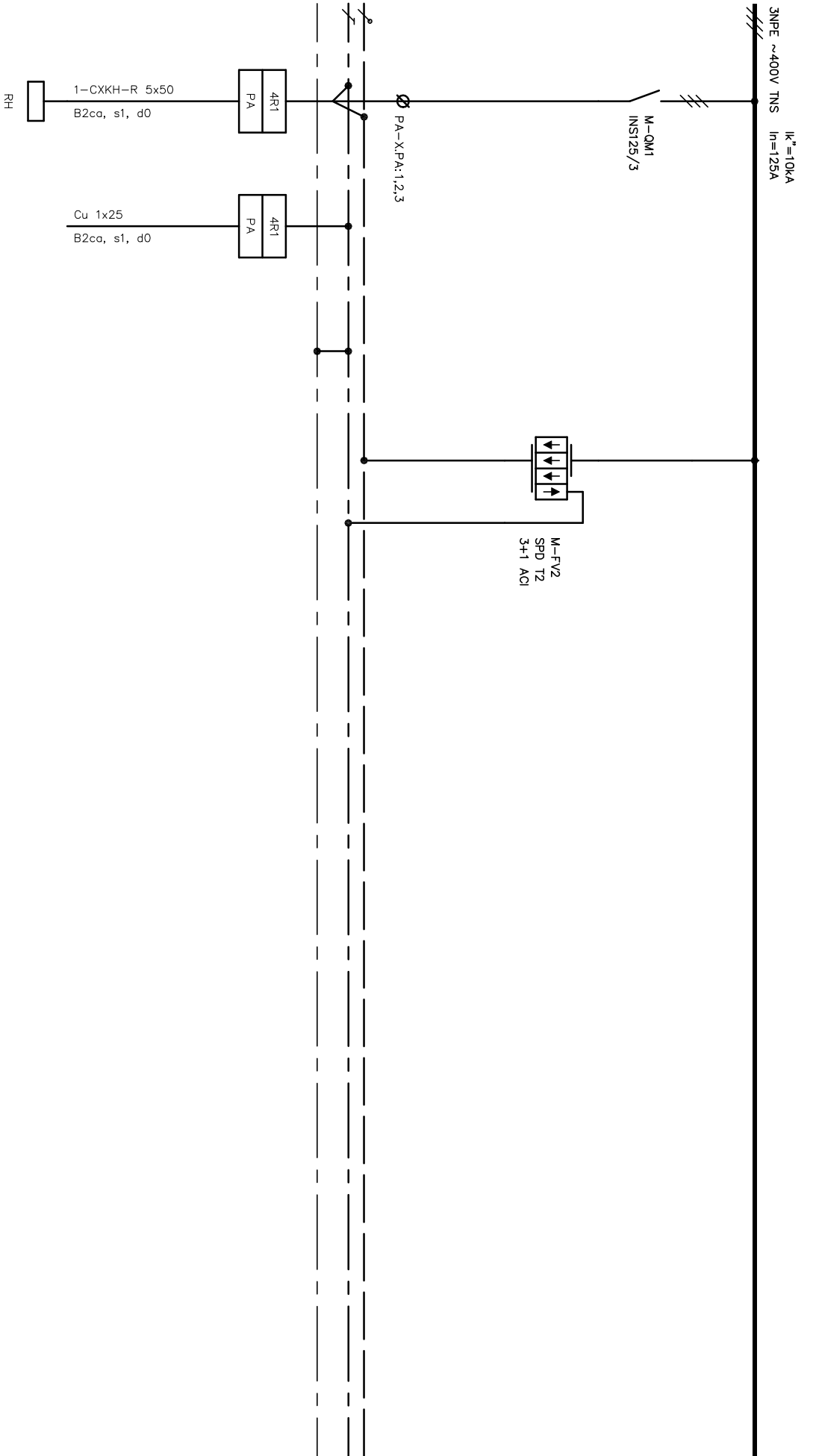
Vypracoval Ing. Jan Novotný

Datum

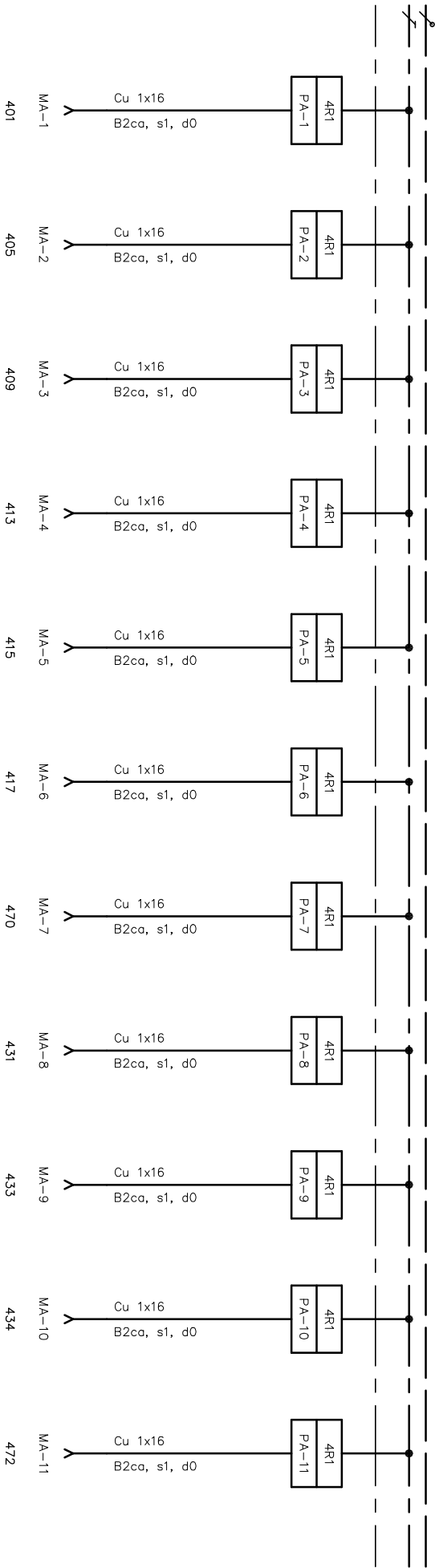
1.9.2023

Dokumentace pro provádění stavby
Rozvaděč 4R1

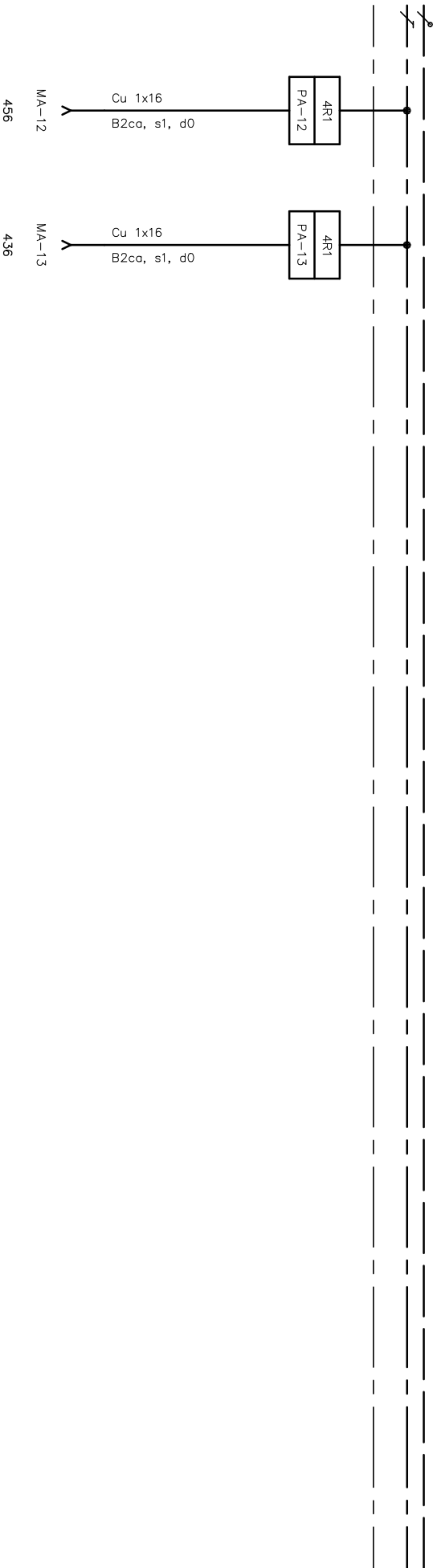
D.1.4.G-133/00



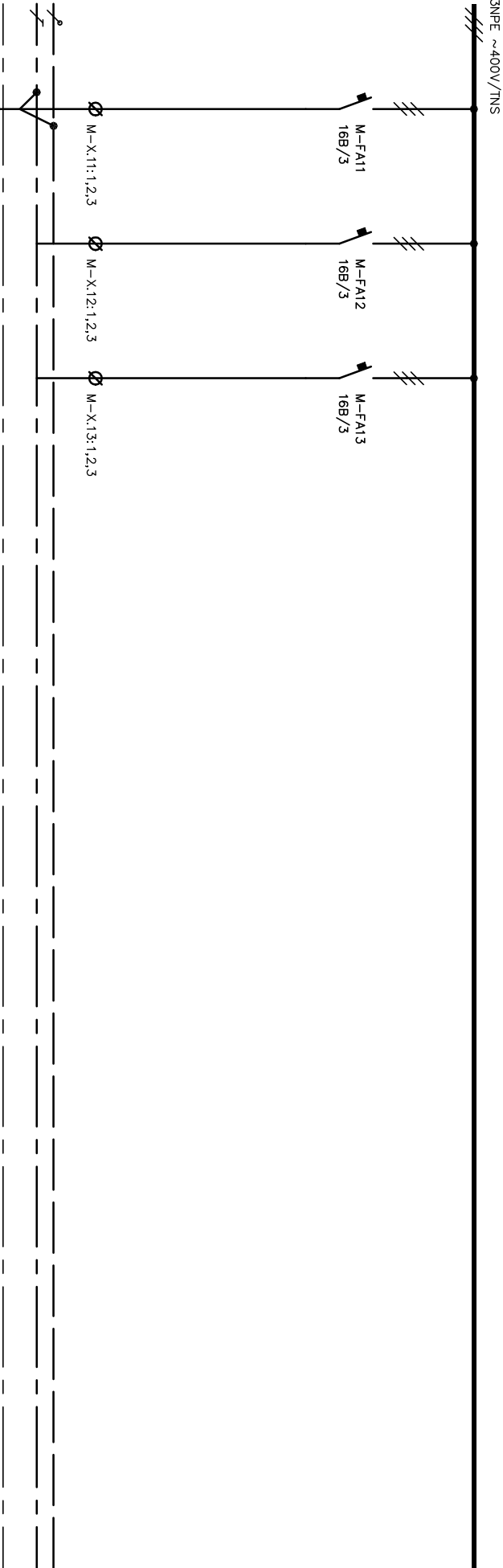
| | | | | | | |
|---|--|---|--|--------------------------------|--|--|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | Druh dokumentu Výkres rozváděče | Status dokumentu Vydáno | | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Vypracoval Ing. Jan Novotný | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | | | |
| | | Změno Datum vydání 2023-09-01 | | | | |
| | | | | List 1 | | |



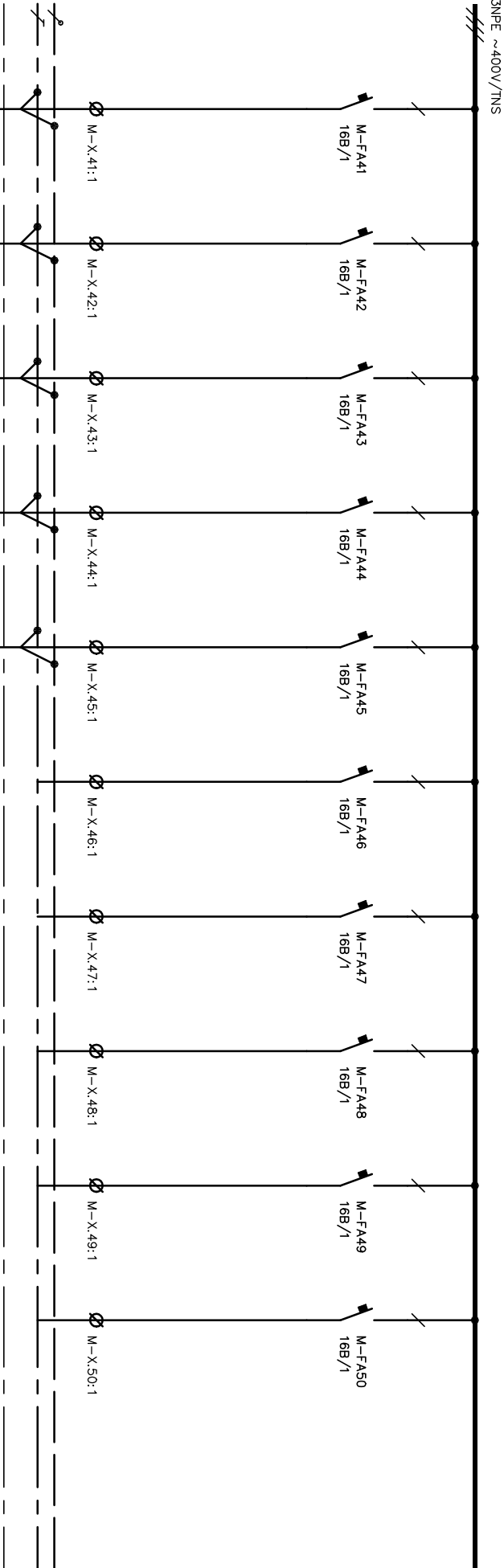
| | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|----------------------------|--|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | | Druh dokumentu Výkres rozváděče | | Status dokumentu Vydáno | |
| <div><div>SUBTECH</div><div>Sovětská 28, 612 00 Brno</div><div>Česká republika</div><div>www.subtech.cz</div></div> | | Vypracoval Ing. Jan Novotný | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | Číslo dokumentu D.1.4.G-133 | | Změno | |
| | | | | | | Datum vydání 2023-09-01 | |
| | | | | | | List 2 | |



| | | | | | |
|---|--|---|--|--------------------------------|--|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | Druh dokumentu Výkres rozváděče | Status dokumentu Vydáno | |
| <div><div>SUBTECH</div><div>Sovětská 28, 612 00 Brno</div><div>Česká republika</div><div>www.subtech.cz</div></div> | | Vypracoval Ing. Jan Novotný | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. | Číslo dokumentu D.1.4.G-133 | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | Změno | |
| | | Datum vydání 2023-09-01 | | | |
| Rozváděč 4R1 | | | List 3 | | |

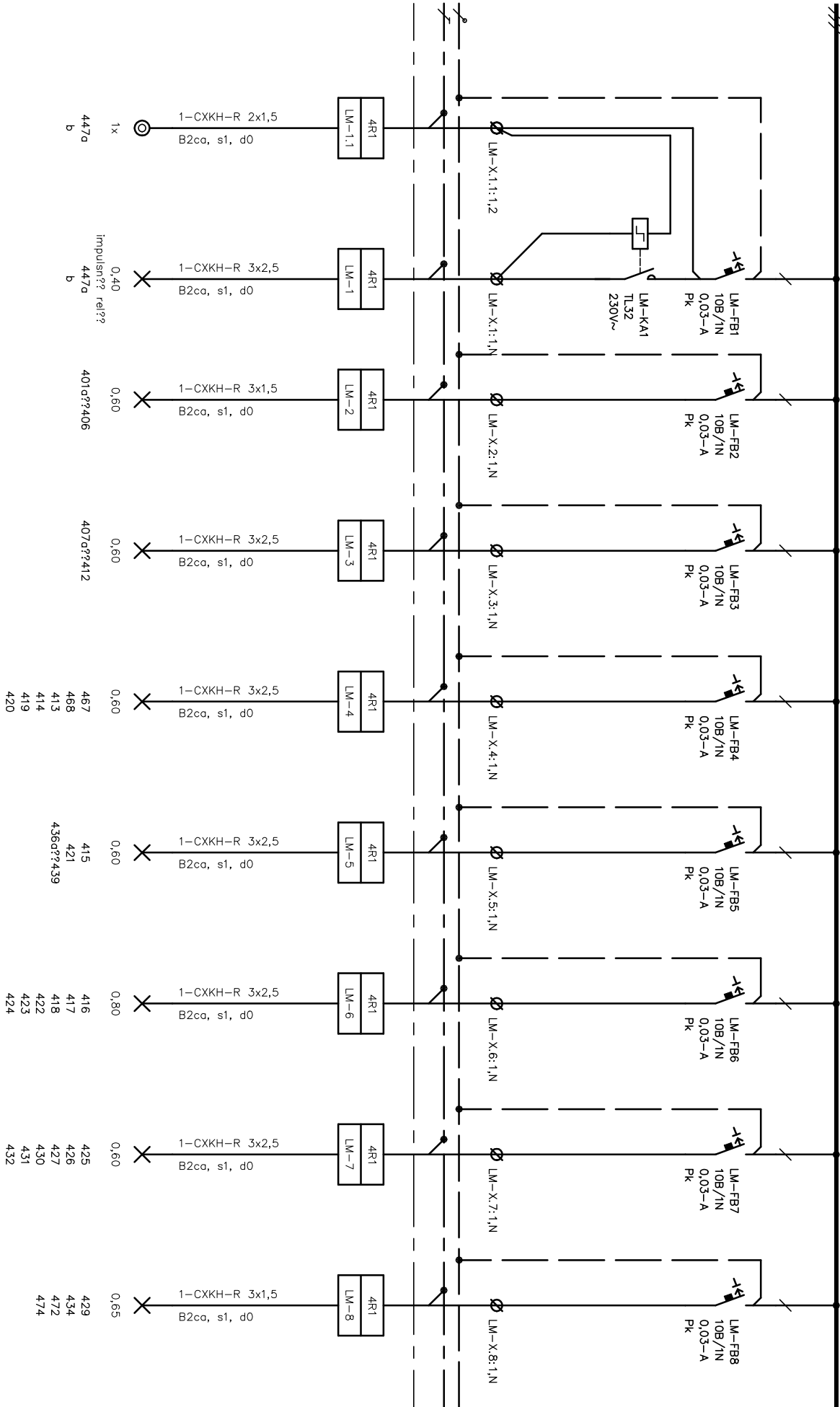


| | | | | | | |
|--|---|--|------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|---|
| Oddělení Elektro | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | | Druh dokumentu Výkres rozváděče | Status dokumentu Vydáno | | |
| | Vypracoval Ing. Jan Novotný | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | | |
| | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | | | | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | | | Změno 2023-09-01 | Datum vydání 2023-09-01 | 4 |

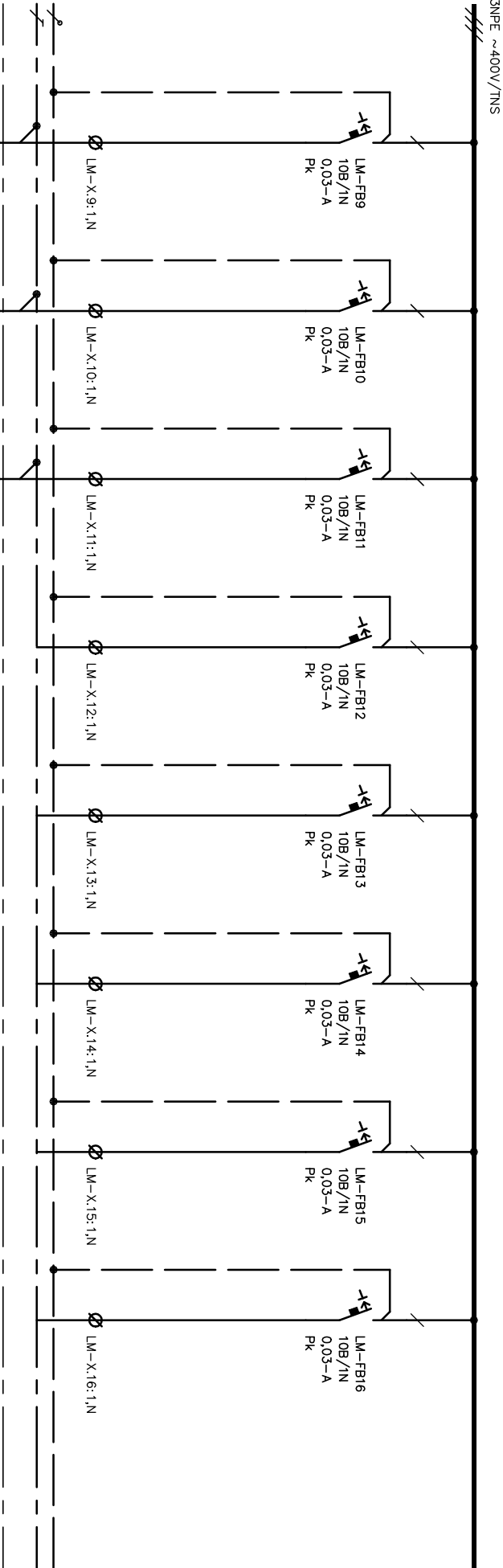


| | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|----------------------------|--|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | | Druh dokumentu Výkres rozváděče | | Status dokumentu Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Vypracoval Ing. Jan Novotný | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | | Změno | |
| | | | | | | Datum vydání 2023-09-01 | |
| | | | | | | List 5 | |

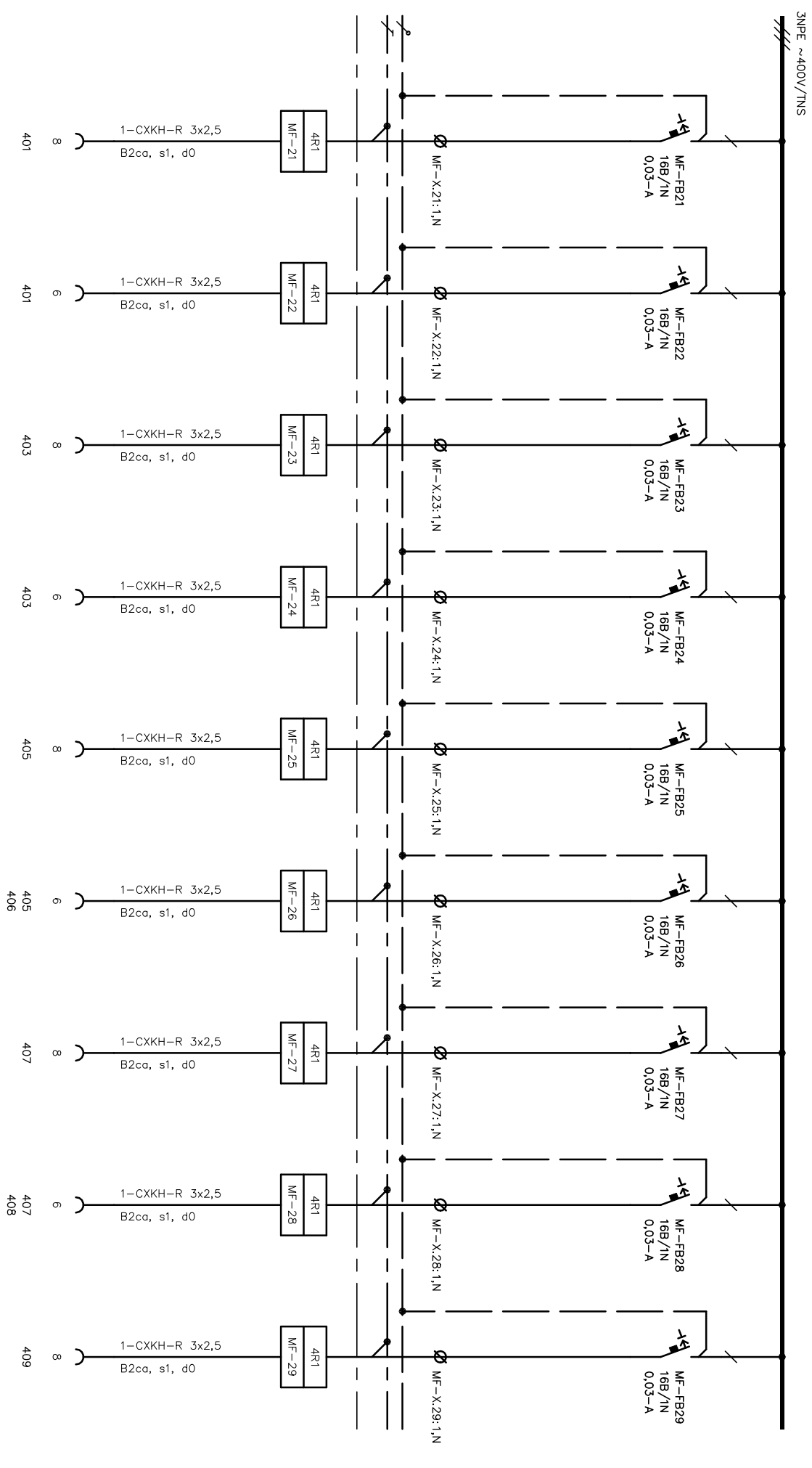
3NPE ~400V/TNS



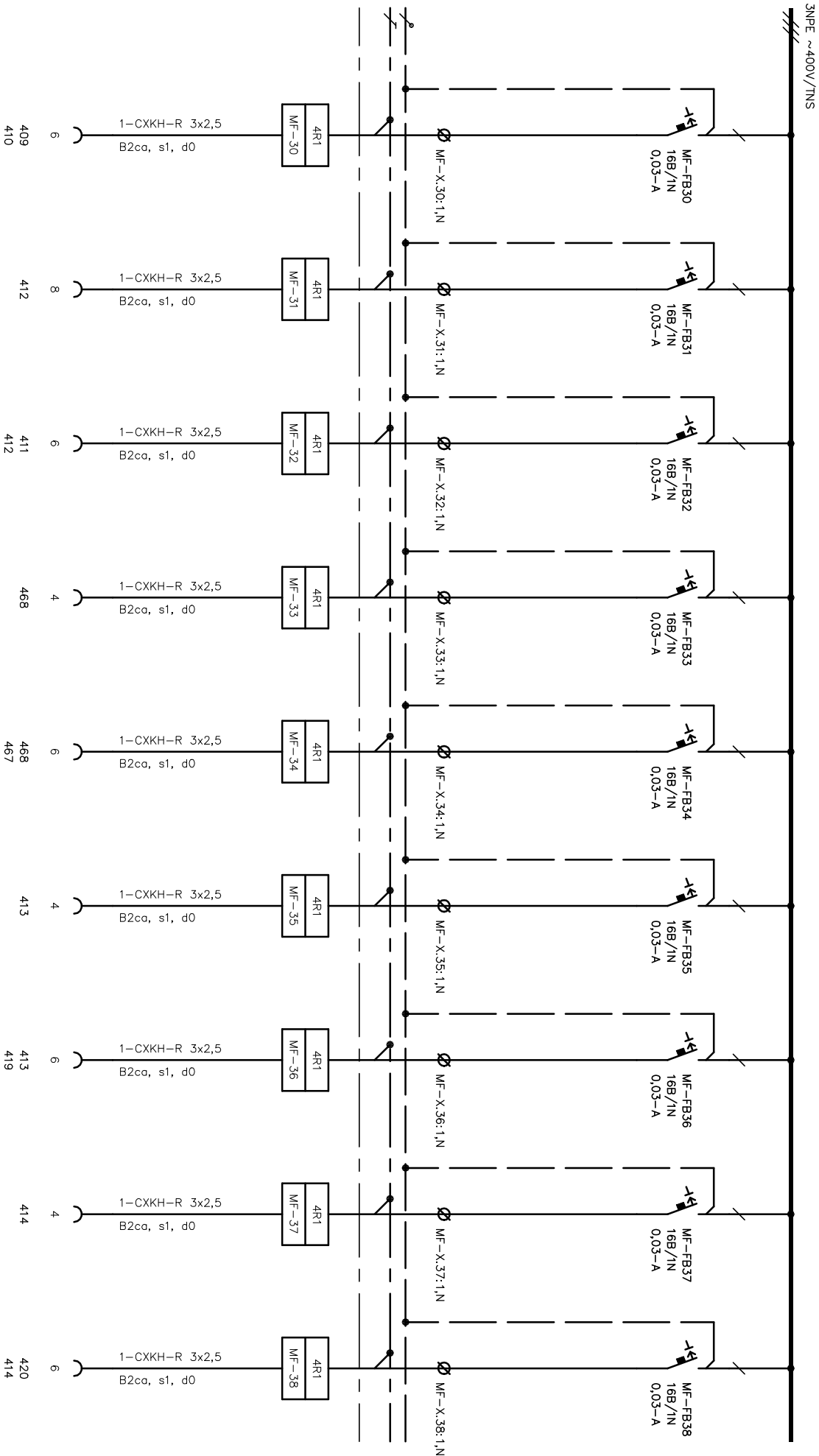
| | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|-------------------------------------|--|
| Oddelení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | | Druh dokumentu Výkres rozváděče | | Status dokumentu Vydáno | |
| SÚBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracoval Ing. Jan Novotný | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | Změno Datum vydání 2023-09-01 | |
| | | | | | | List 6 | |



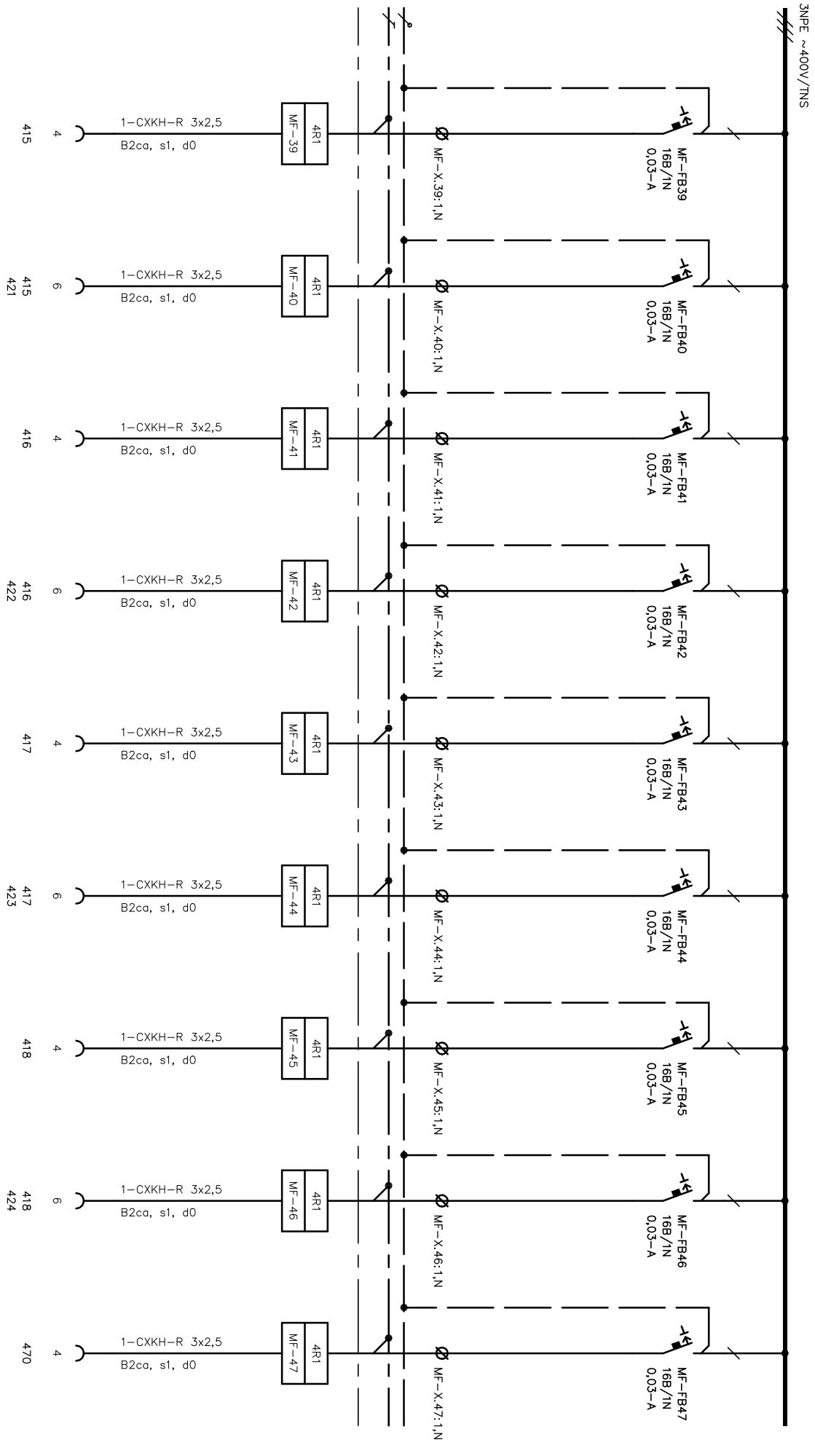
| | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--------------------------------|----------------------------|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | | Druh dokumentu Výkres rozváděče | | Stav dokumentu Vydáno | |
| Výpracoval Ing. Jan Novotný | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | |
| SÚBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | | | SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | Změno | Datum vydání 2023-09-01 |
| | | | | | | | List 7 |



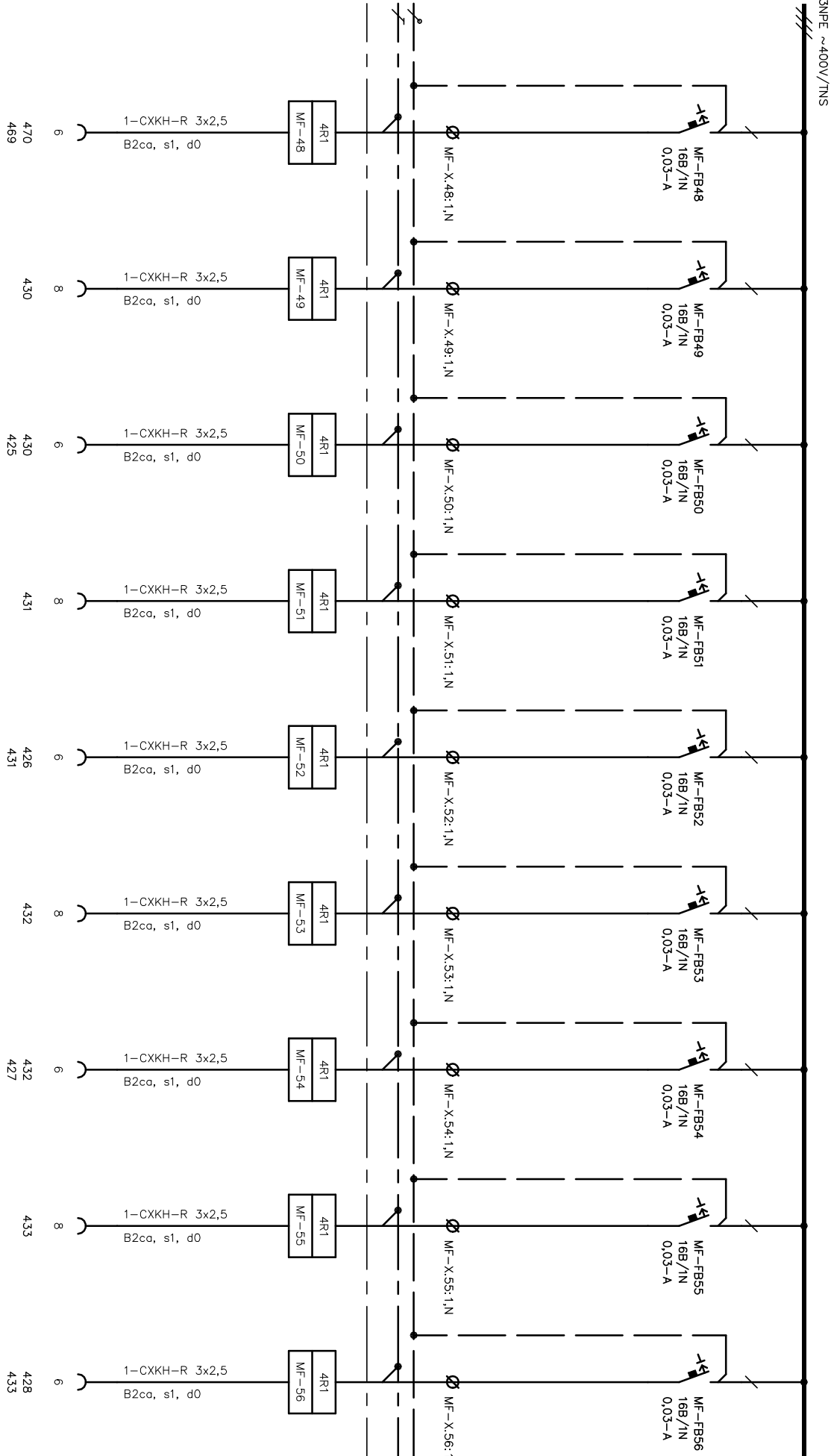
| | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|--|-------------------------------|--|------------------|--|
| Oddělení | | Zodpovědný projektant | | Druh dokumentu | | Status dokumentu | |
| Elektro | | Ing. Jan Novotný | | Výkres rozváděče | | Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracoval | | Název, doplňující název | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Obnova S-centra Hodonín, p.o. | | | |
| | | Kontroloval | | SO 01, SO 02 | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Rozváděč 4R1 | | | |
| | | | | Číslo dokumentu | | Změno | |
| | | | | D.1.4-G-133 | | Datum vydání | |
| | | | | | | 2023-09-01 | |
| | | | | | | 8 | |



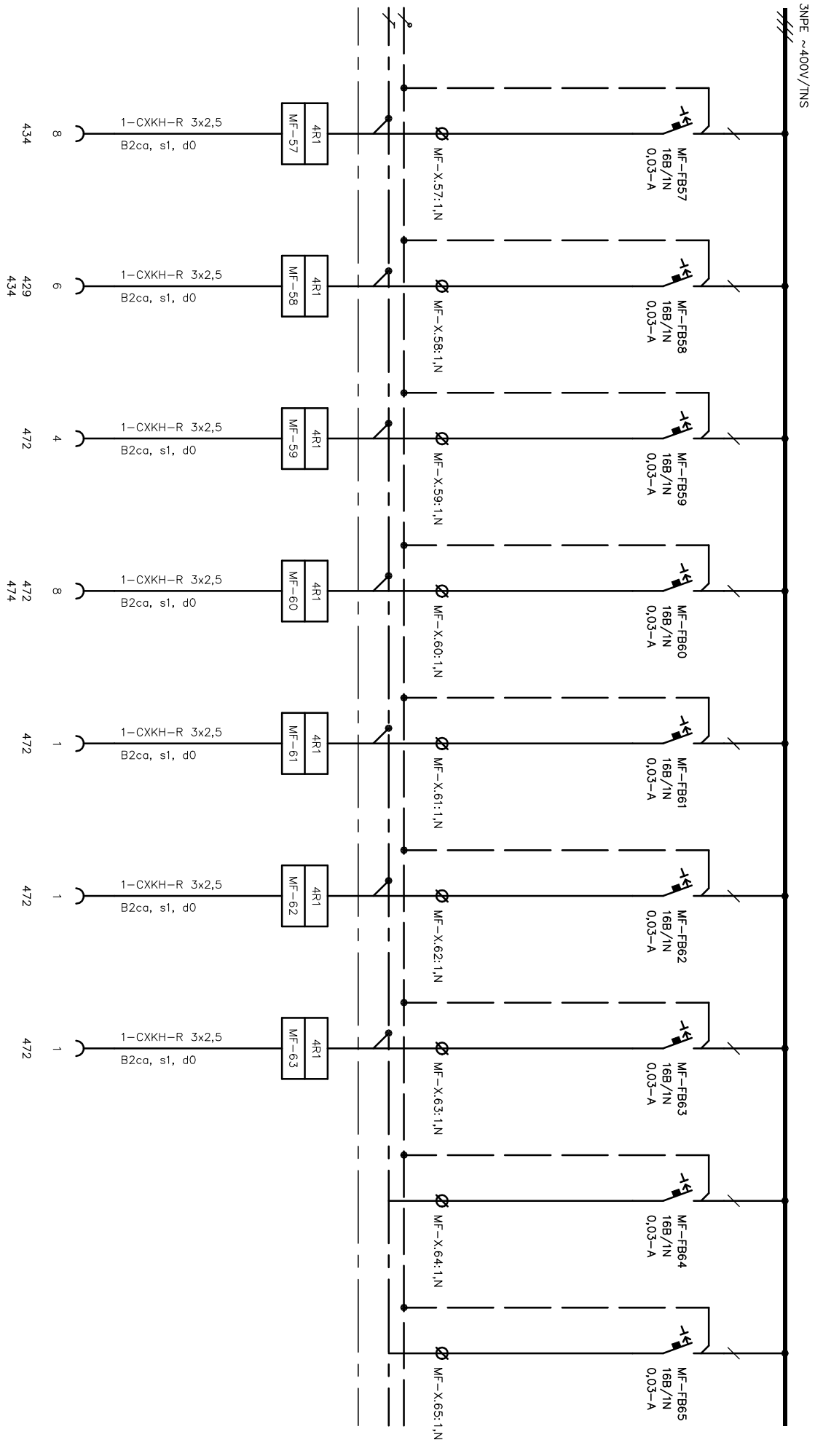
| | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|--|--|--|------------------|--|
| Oddělení | | Zodpovědný projektant | | Druh dokumentu | | Status dokumentu | |
| Elektro | | Ing. Jan Novotný | | Výkres rozváděče | | Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracovatel | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 | | | |
| | | Kontroloval | | | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Rozváděč 4R1 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | | Změno | |
| | | | | | | Datum vydání | |
| | | | | | | 2023-09-01 | |
| | | | | | | List | |
| | | | | | | 9 | |



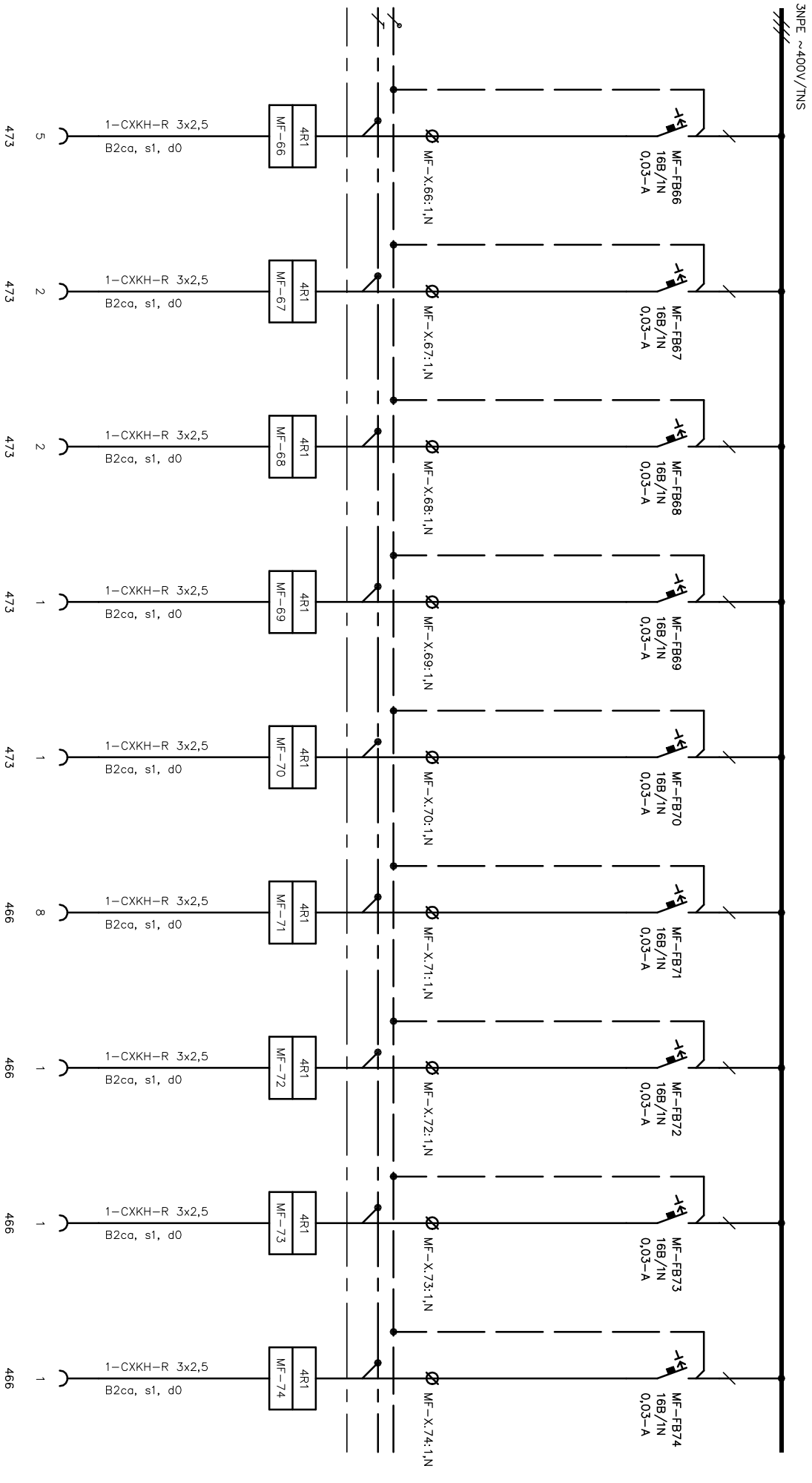
| | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|--|-------------------------------|--|------------------|--|
| Oddělení | | Zodpovědný projektant | | Druh dokumentu | | Status dokumentu | |
| Elektro | | Ing. Jan Novotný | | Výkres rozváděče | | Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracoval | | Název, doplňující název | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Obnova S-centra Hodonín, p.o. | | | |
| | | Kontroloval | | SO 01, SO 02 | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Rozváděč 4R1 | | Změno | |
| | | | | | | Datum vydání | |
| | | | | | | 2023-09-01 | |
| | | | | | | List | |
| | | | | | | 10 | |



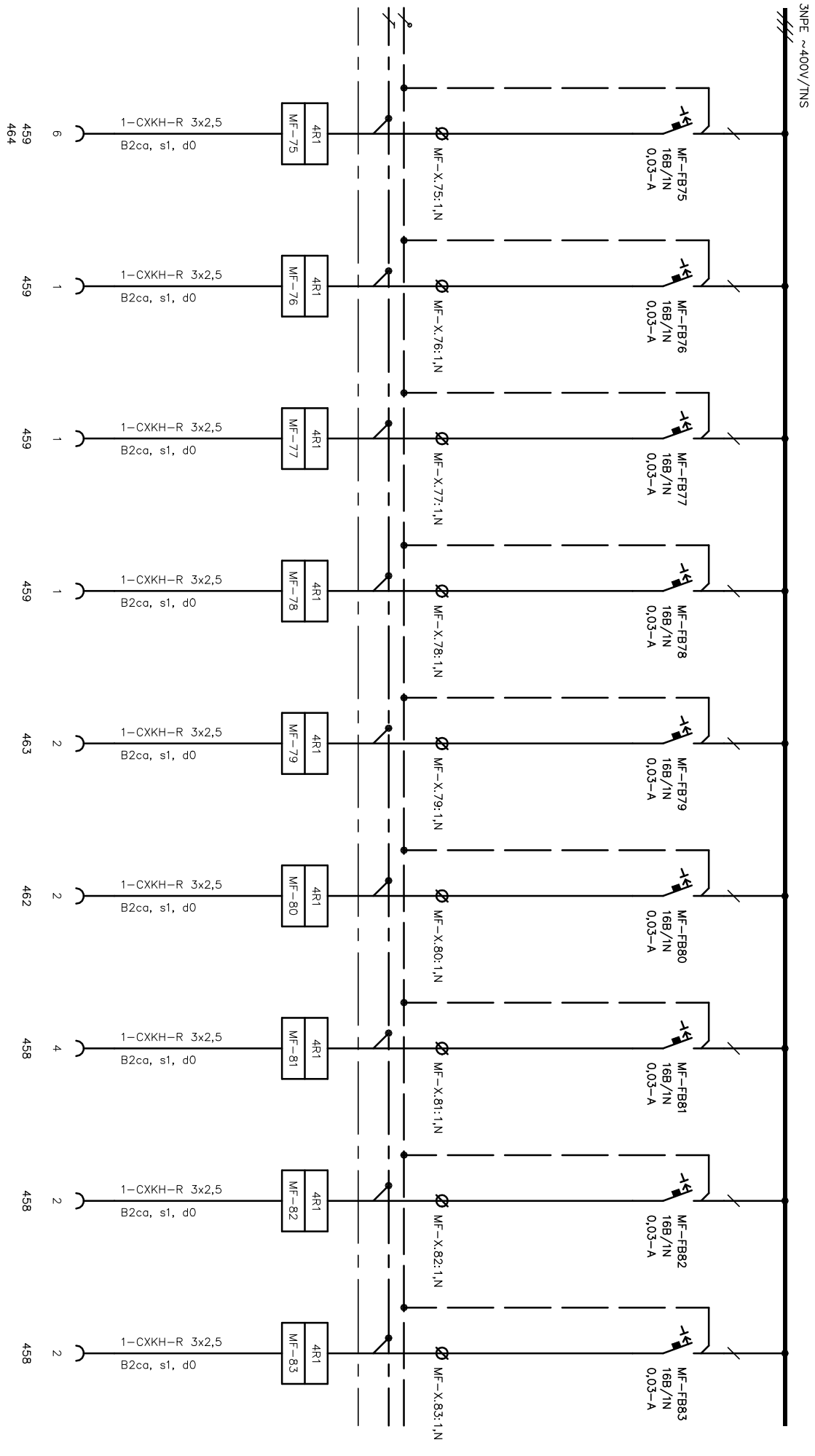
| Oddělení | | Zodpovědný projektant | Druh dokumentu | Status dokumentu | |
|--|------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------|--|
| Elektro | | Ing. Jan Novotný | Výkres rozváděče | Vydáno | |
| SÚBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | Výpracoval | | Název, doplňující název | Číslo dokumentu | |
| | Ing. Jan Novotný | | Obnova S-centra Hodonín, p.o. | D.1.4-G-133 | |
| | Kontroloval | | SO 01, SO 02 | Změno | |
| | Ing. Jan Novotný | | Rozváděč 4R1 | Datum vydání | |
| | | | | 2023-09-01 | |
| | | | | List | |
| | | | | 11 | |



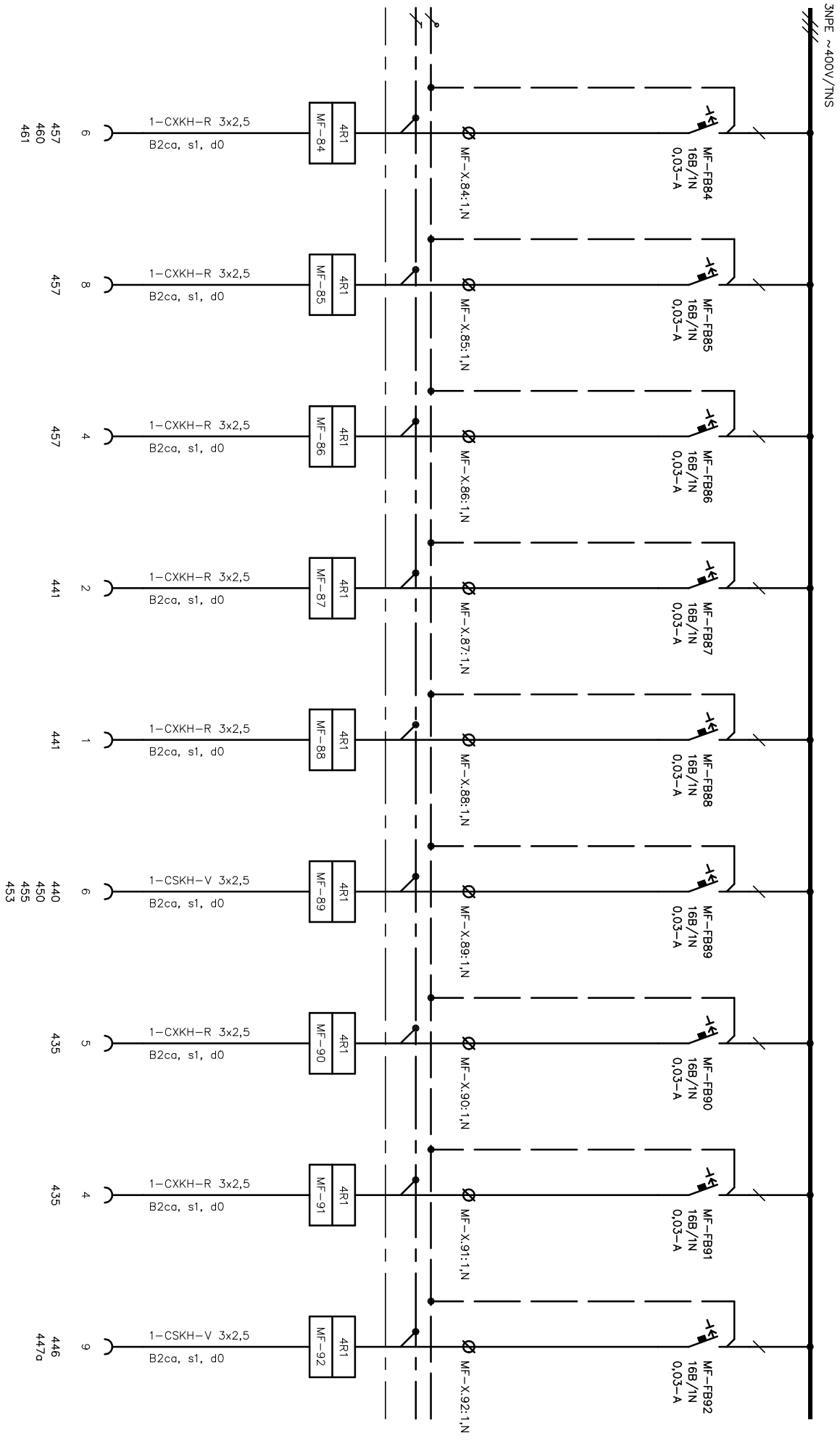
| | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|--|-------------------------------|--|------------------|--|
| Oddělení | | Zodpovědný projektant | | Druh dokumentu | | Status dokumentu | |
| Elektro | | Ing. Jan Novotný | | Výkres rozváděče | | Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracovatel | | Název, doplňující název | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Obnova S-centra Hodonín, p.o. | | | |
| | | Kontroloval | | SO 01, SO 02 | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Rozváděč 4R1 | | Změno | |
| | | | | | | Datum vydání | |
| | | | | | | 2023-09-01 | |
| | | | | | | List | |
| | | | | | | 12 | |



| | | | | | |
|--|--|---|--|--------------------------------|--|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | Druh dokumentu Výkres rozváděče | Status dokumentu Vydáno | |
| SÚBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Vypracoval Ing. Jan Novotný | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | Změno | |
| | | Datum vydání 2023-09-01 | | | |
| | | | | List 13 | |

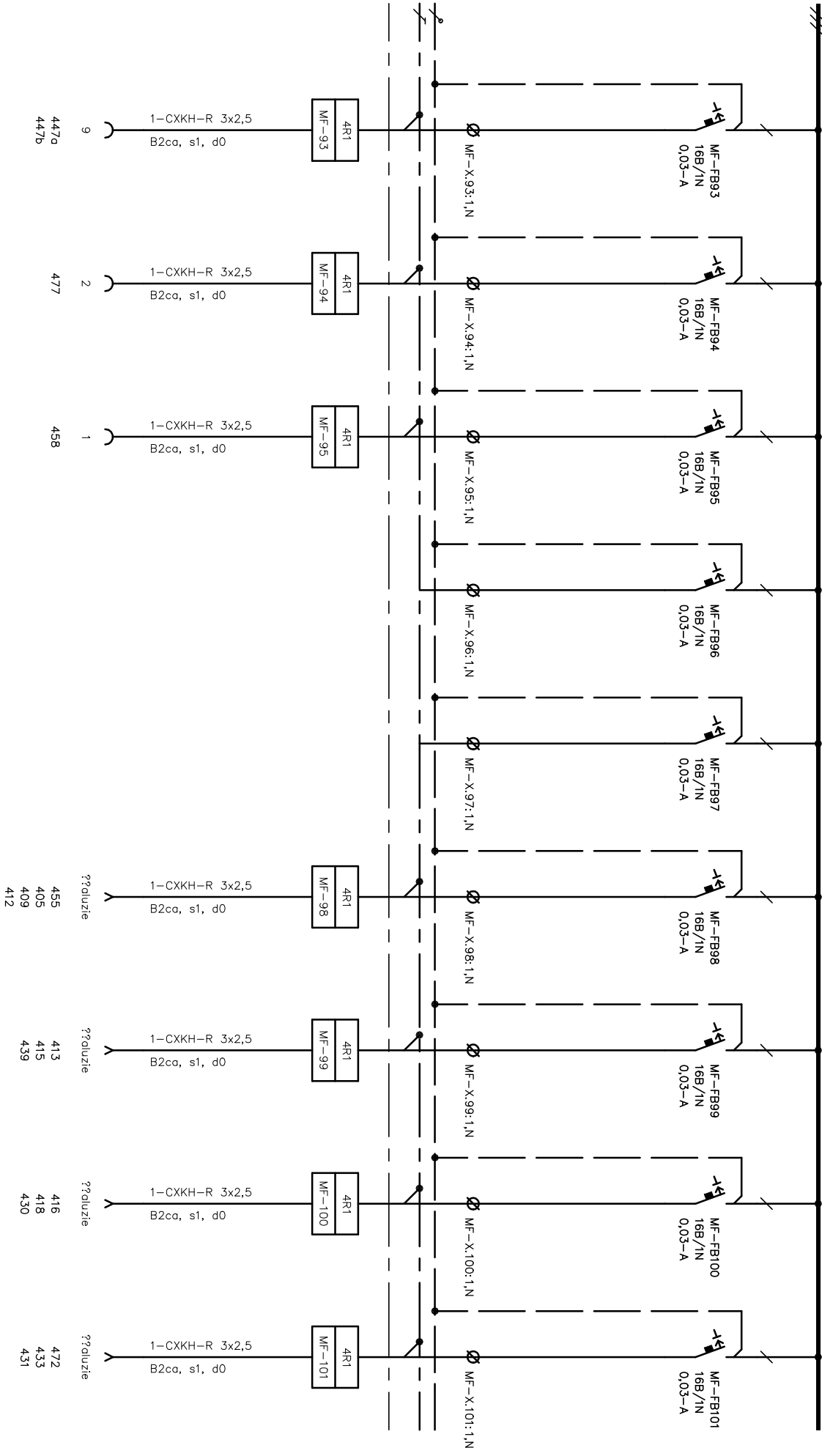


| | | | | |
|---|-----------------------|-------------------------------|------------------|--------------|
| Oddělení | Zodpovědný projektant | Druh dokumentu | Status dokumentu | |
| Elektro | Ing. Jan Novotný | Výkres rozváděče | Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | Výpracovatel | Název, doplňující název | Číslo dokumentu | |
| | Ing. Jan Novotný | Obnova S-centra Hodonín, p.o. | D.1.4-G-133 | |
| | Kontroloval | SO 01, SO 02 | Změno | Datum vydání |
| | Ing. Jan Novotný | Rozváděč 4R1 | 2023-09-01 | List |
| | | | | 14 |

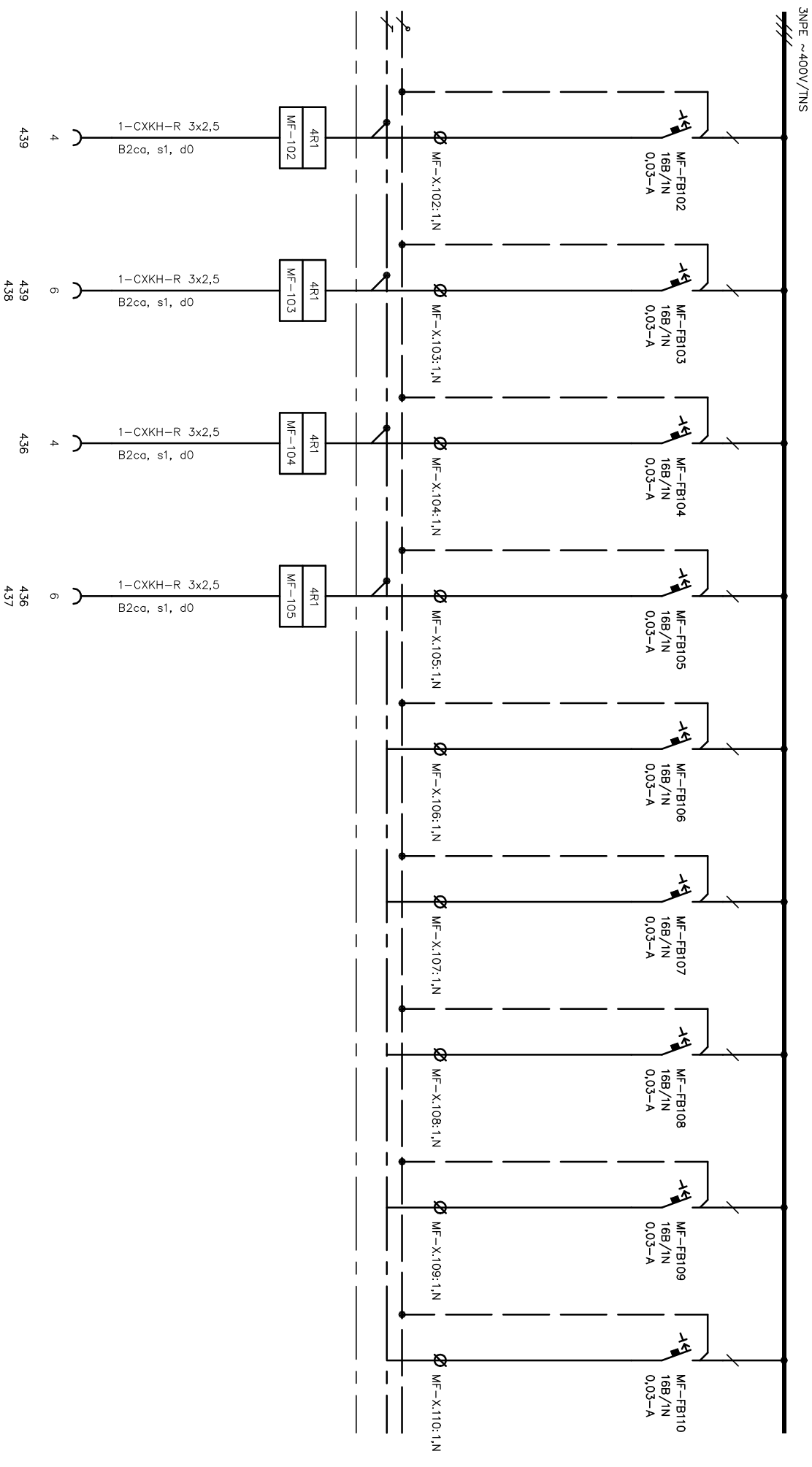


| | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|--|-------------------------------|--|------------------|--|
| Oddělení | | Zodpovědný projektant | | Druh dokumentu | | Status dokumentu | |
| Elektro | | Ing. Jan Novotný | | Výkres rozváděče | | Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracoval | | Název, doplňující název | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Obnova S-centra Hodonín, p.o. | | | |
| | | Kontroloval | | SO 01, SO 02 | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Rozváděč 4R1 | | | |
| | | | | Číslo dokumentu | | Změno | |
| | | | | D.1.4-G-133 | | Datum vydání | |
| | | | | | | 2023-09-01 | |
| | | | | | | List | |
| | | | | | | 15 | |

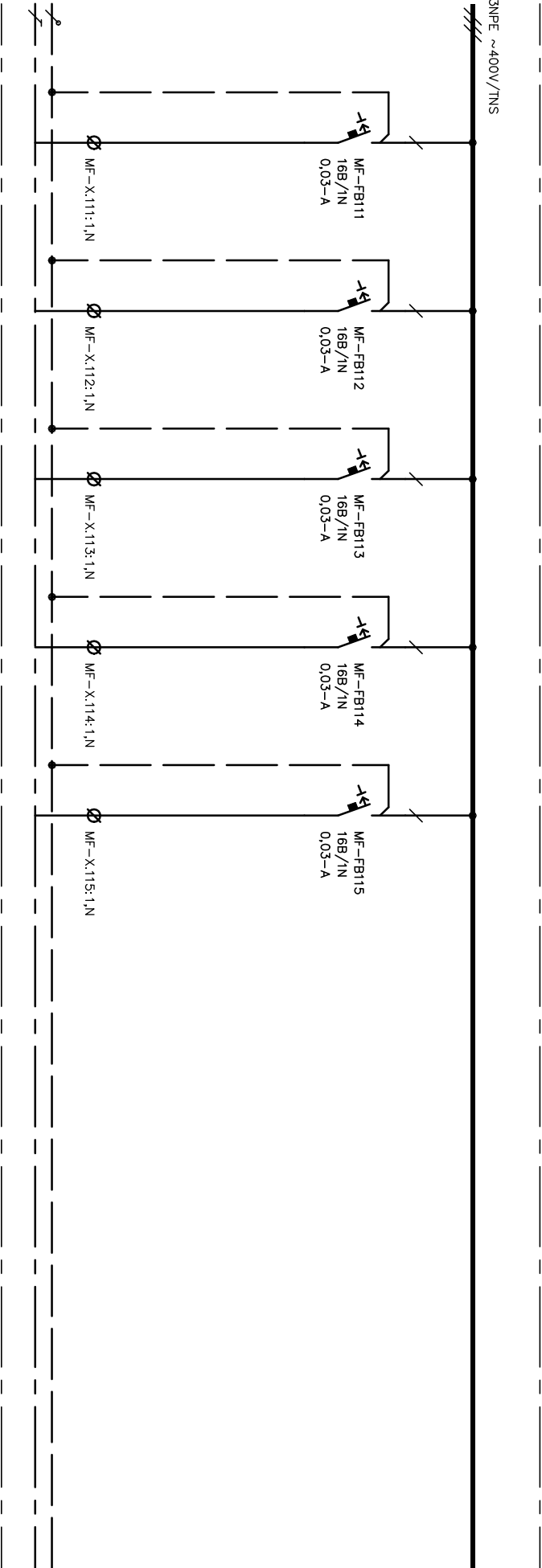
3NPE ~400V/TNS



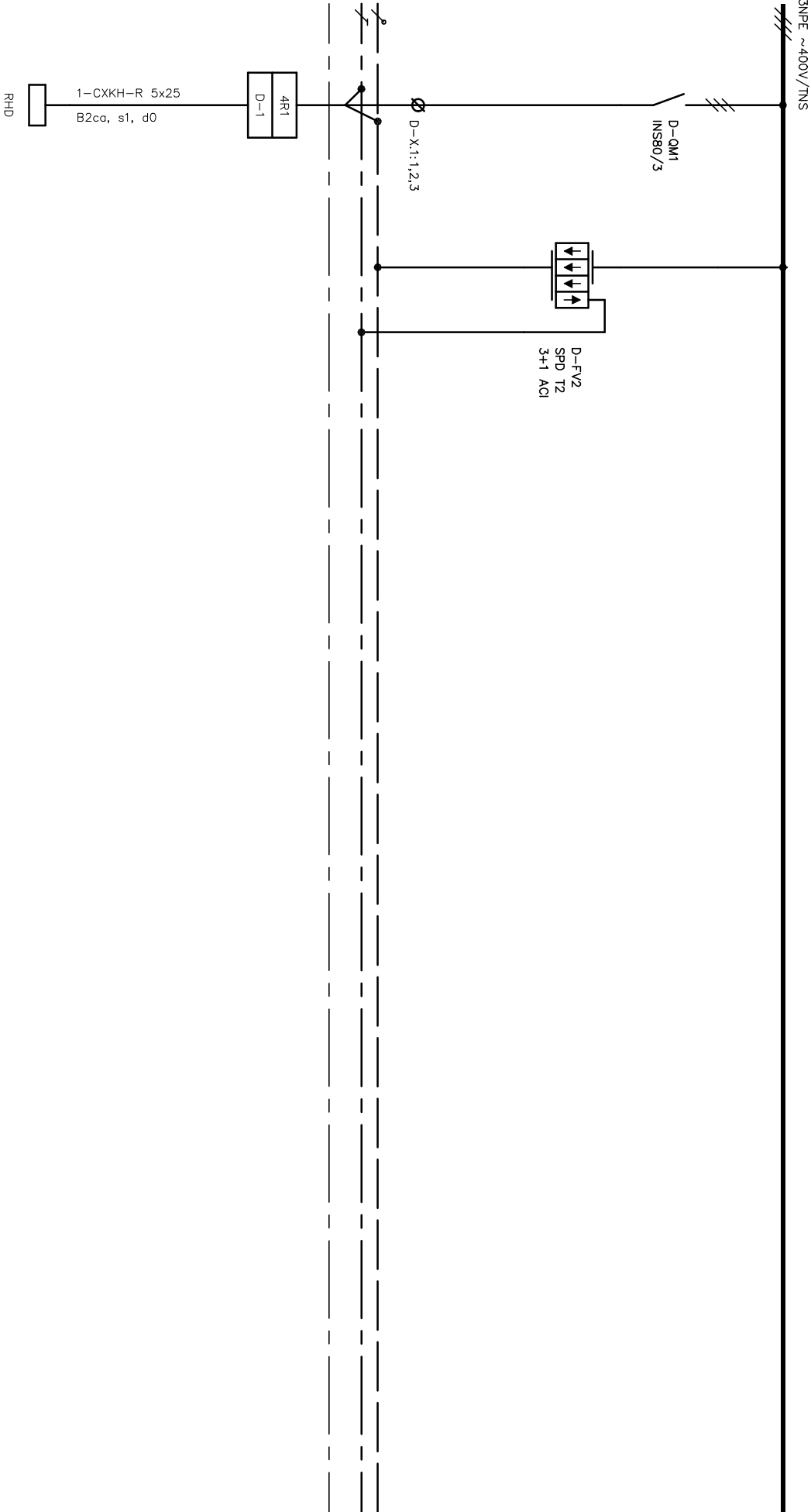
| Oddělení | | Zodpovědný projektant | | Druh dokumentu | | Stav dokumentu | |
|---|--|-----------------------|--|--|--|----------------|--|
| Elektro | | Ing. Jan Novotný | | Výkres rozváděče | | Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracovatel | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. | | | |
| | | Kontroloval | | | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | | Změna | |
| | | | | | | Datum vydání | |
| | | | | | | 2023-09-01 | |
| | | | | | | List | |
| | | | | | | 16 | |



| | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--------------------------------|--|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | | Druh dokumentu Výkres rozváděče | | Stav dokumentu Vydáno | |
| Výpracoval Ing. Jan Novotný | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | |
| SOUTECH Soutěková 28, 612 00 Brno Česká republika www.soutech.cz | | Ing. Jan Novotný | | SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | Změno 2023-09-01 | |
| | | | | | | Datum vydání 2023-09-01 | |
| | | | | | | List 17 | |

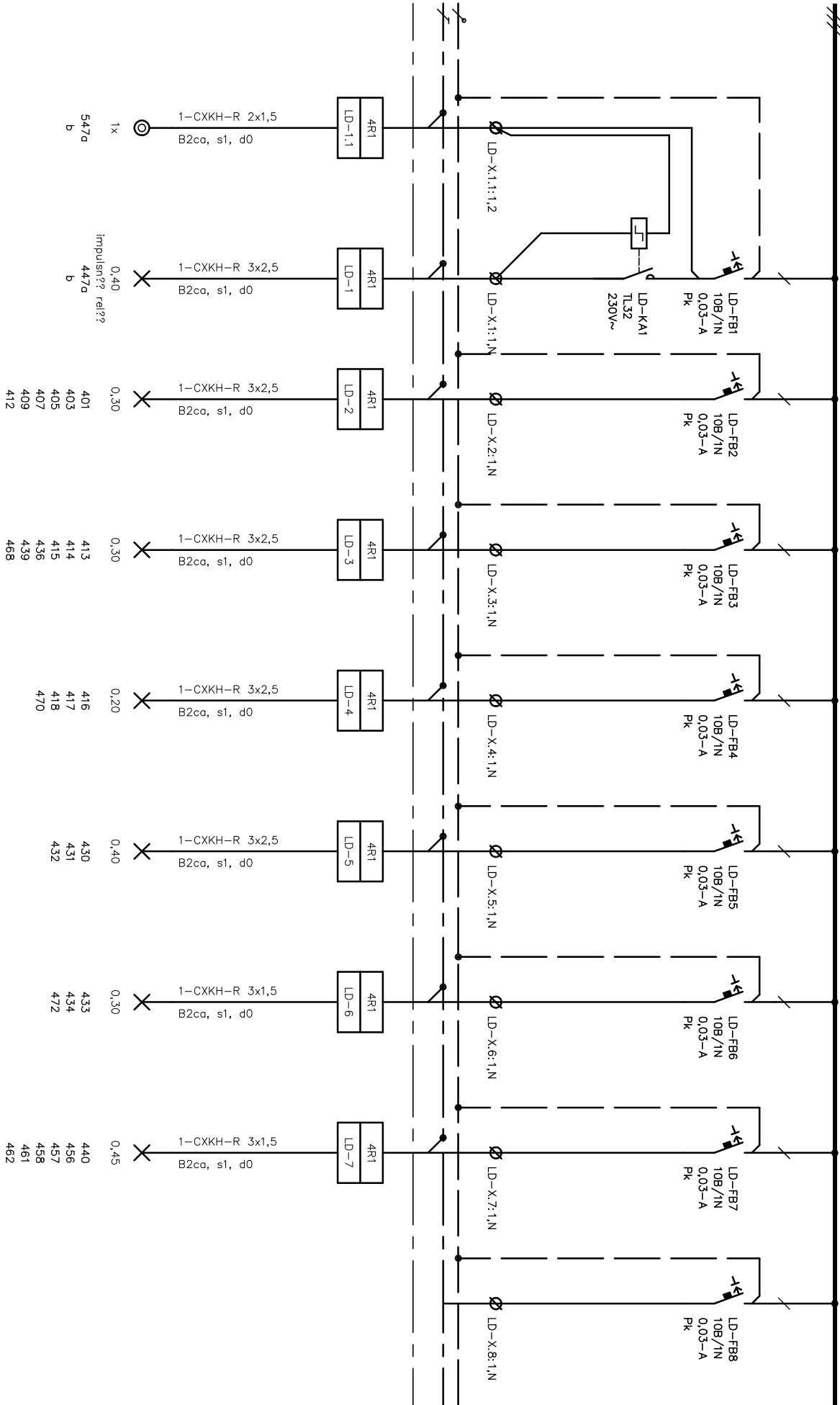


| | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--------------------------------|--|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | | Druh dokumentu Výkres rozvodek | | Status dokumentu Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracoval Ing. Jan Novotný | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozvodek 4R1 | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | | | | |
| | | Změno | | | | | |
| | | | | Datum vydání 2023-09-01 | | List 18 | |

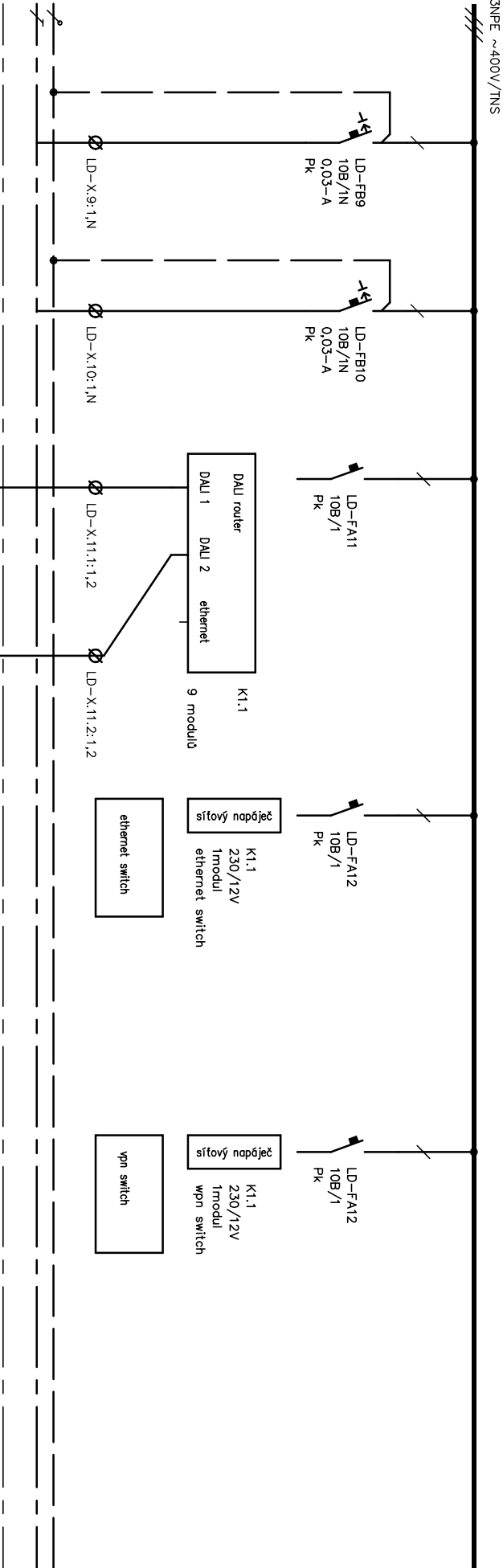


| | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--------------------------------|--|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | | Druh dokumentu Výkres rozváděče | | Status dokumentu Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Vypracoval Ing. Jan Novotný | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | | | | |
| | | Změno | | | | | |
| | | | | Datum vydání 2023-09-01 | | List 19 | |

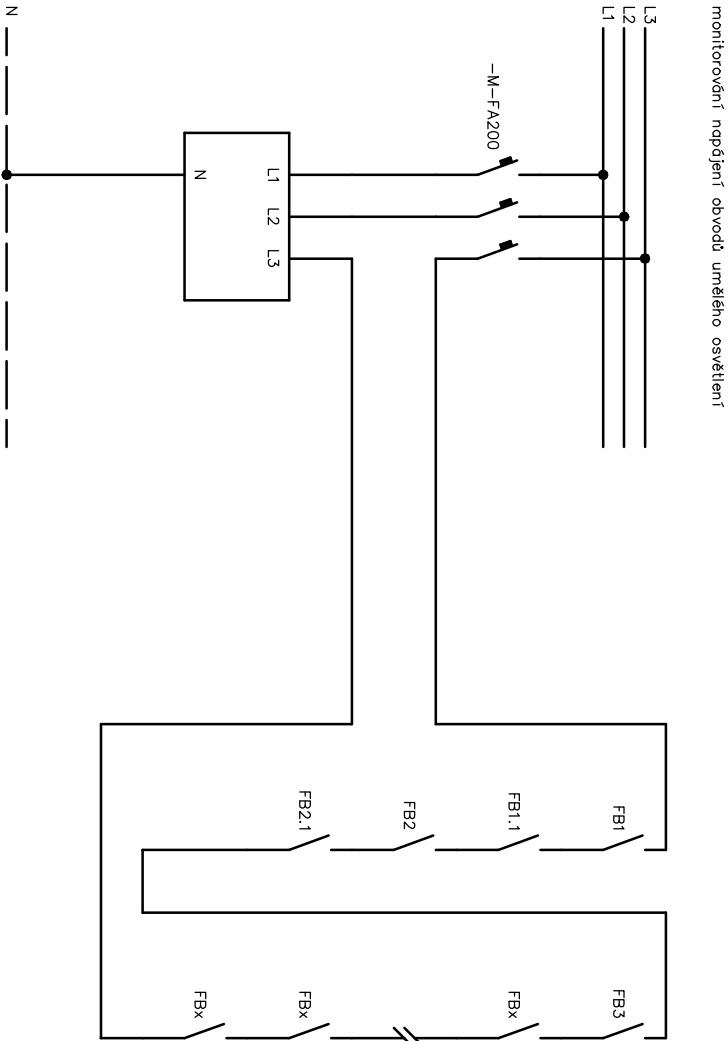
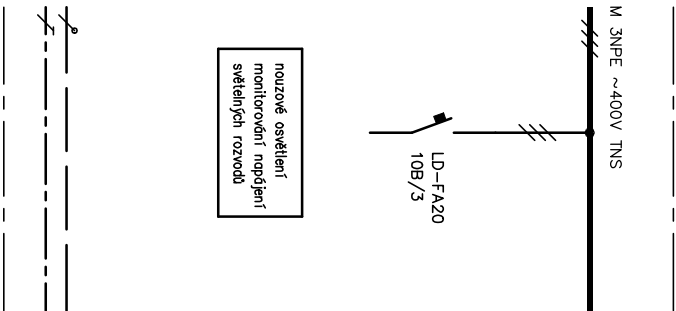
3NPE ~400V/TNS



| | | | | |
|---|-----------------------|-------------------------------|------------------|--------------|
| Oddělení | Zodpovědný projektant | Druh dokumentu | Status dokumentu | |
| Elektro | Ing. Jan Novotný | Výkres rozváděče | Vydáno | |
| SUBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | Výpracovatel | Název, doplňující název | Číslo dokumentu | |
| | Ing. Jan Novotný | Obnova S-centra Hodonín, p.o. | D.1.4-G-133 | |
| | Kontroloval | SO 01, SO 02 | Změno | Datum vydání |
| | Ing. Jan Novotný | Rozváděč 4R1 | 2023-09-01 | List |
| | | | | 20 |



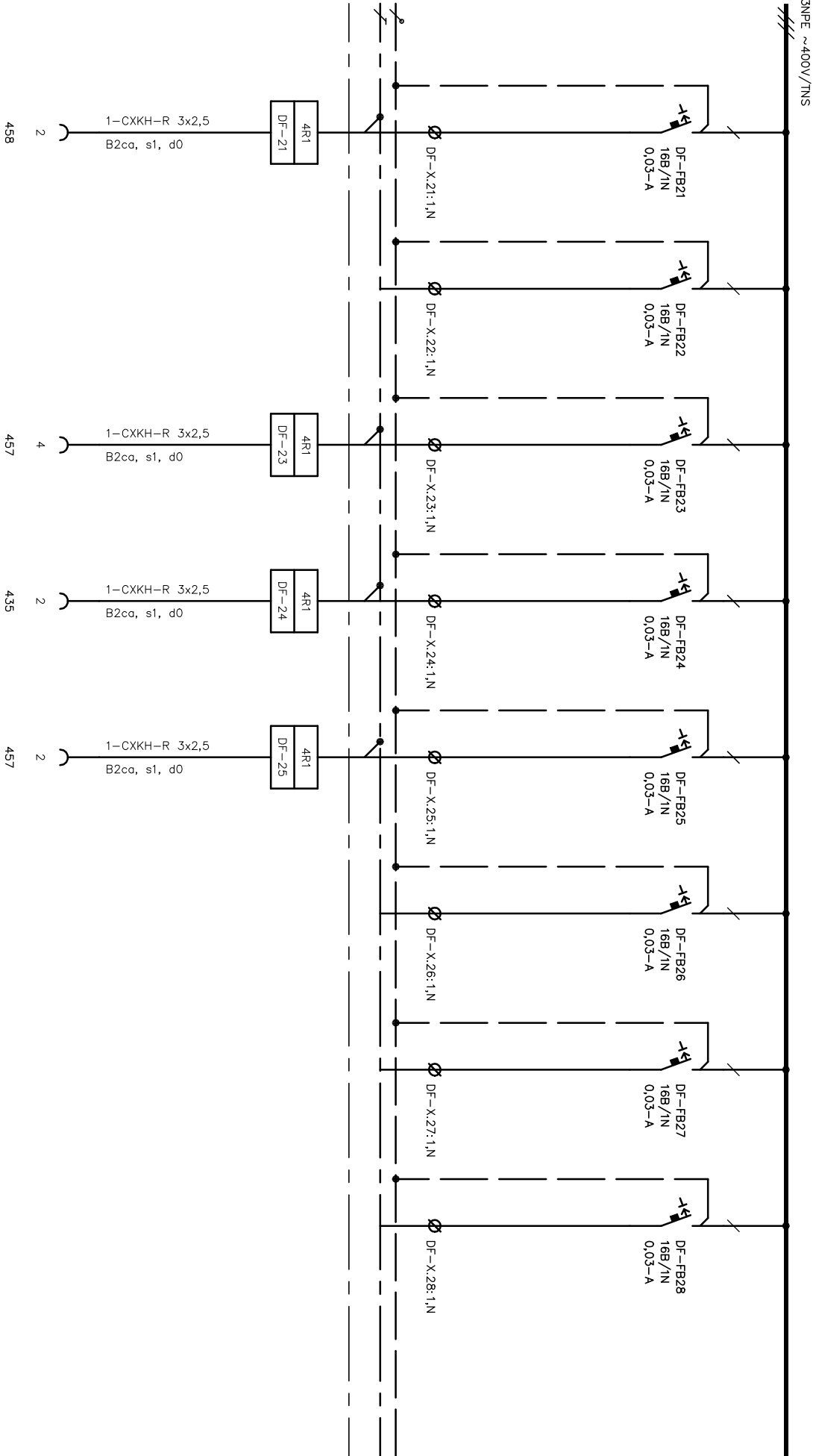
| | | | | | |
|---|-----------------------|-------------------------------|------------------|--|--|
| Oddělení | Zodpovědný projektant | Druh dokumentu | Status dokumentu | | |
| Elektro | Ing. Jan Novotný | Výkres rozváděče | Vydáno | | |
| SJBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.sjbtech.cz | Výpracoval | Název, doplňující název | Číslo dokumentu | | |
| | Ing. Jan Novotný | Obnova S-centra Hodonín, p.o. | D.1.4-G-133 | | |
| | Kontroloval | SO 01, SO 02 | Změno | | |
| | Ing. Jan Novotný | Rozváděč 4R1 | Datum vydání | | |
| | | | 2023-09-01 | | |
| | | | List | | |
| | | | 21 | | |



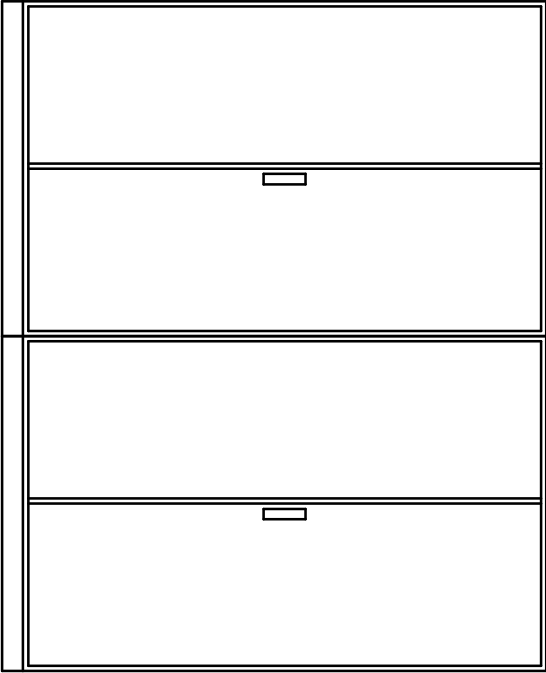
NO monitor napájení
3f vstup, nedresný systém
pomocné kontakty jističů obvodů pro umělé osvětlení
jsou kresleny ve stavu "jistě vypnuto"

Rezumní se sériové zapojení pomocných kontaktů jističů.
Zapojení od FB3 až po poslední vývod pro umělé osvětlení.

| | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|--|--|--|------------------|--|
| Oddělení | | Zodpovědný projektant | | Druh dokumentu | | Status dokumentu | |
| Elektro | | Ing. Jan Novotný | | Výkres rozváděče | | Vydáno | |
| SÚBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.subtech.cz | | Výpracovatel | | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | | | |
| | | Kontroloval | | | | | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | | Změno | |
| | | Ing. Jan Novotný | | Datum vydání 2023-09-01 | | List 22 | |



| | | | |
|---|---|--|--------------------------------|
| Oddělení Elektro | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | Druh dokumentu Výkres rozváděče | Status dokumentu Vydáno |
| SJBTECH Sovětská 28, 612 00 Brno Česká republika www.sjbtech.cz | Výpracoval Ing. Jan Novotný | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč 4R1 | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 |
| | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | Změno |
| | | | Datum vydání 2023-09-01 |
| | | | List 23 |



rozváděč AR1
IP40/20, krycí panely, třída I
skříňový samostatně stojící, sestava skříní
skřín, podstavec, dveře, přístrojový rošt
Předpokládané rozměry 2000 x 300 x2000
Rozměry je nutné ověřit při realizaci
Přívod ze zhora / vývody nahoru

| | | | | | |
|---|--|---|--|--------------------------------|----------------------------|
| Oddělení Elektro | | Zodpovědný projektant Ing. Jan Novotný | Druh dokumentu Výkres rozváděče | Status dokumentu Vydáno | |
| <div><div>SUBTECH</div><div>Sovětská 28, 612 00 Brno</div><div>Česká republika</div><div>www.subtech.cz</div></div> | | Výpracoval Ing. Jan Novotný | Název, doplňující název Obnova S-centra Hodonín, p.o. SO 01, SO 02 Rozváděč AR1 | Číslo dokumentu D.1.4-G-133 | |
| | | Kontroloval Ing. Jan Novotný | | | |
| | | | | Změno | Datum vydání 2023-09-01 |