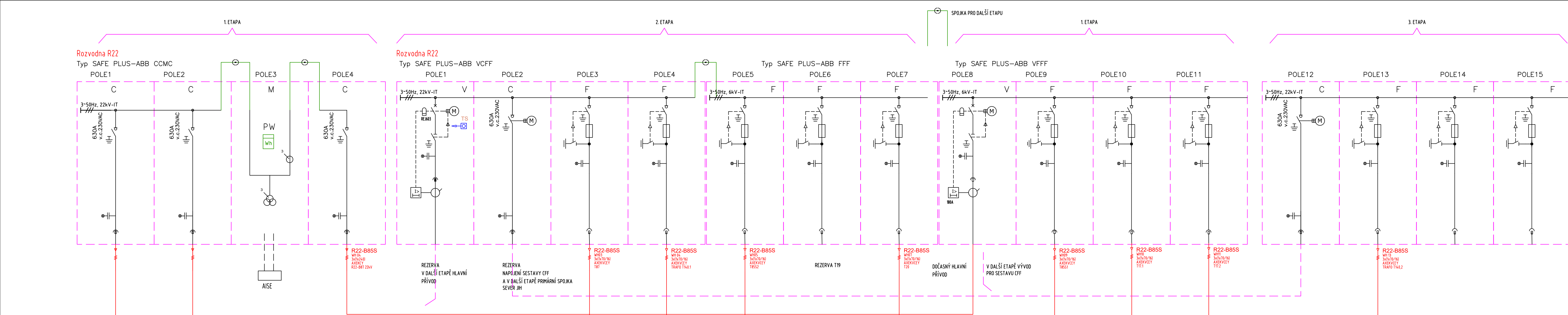
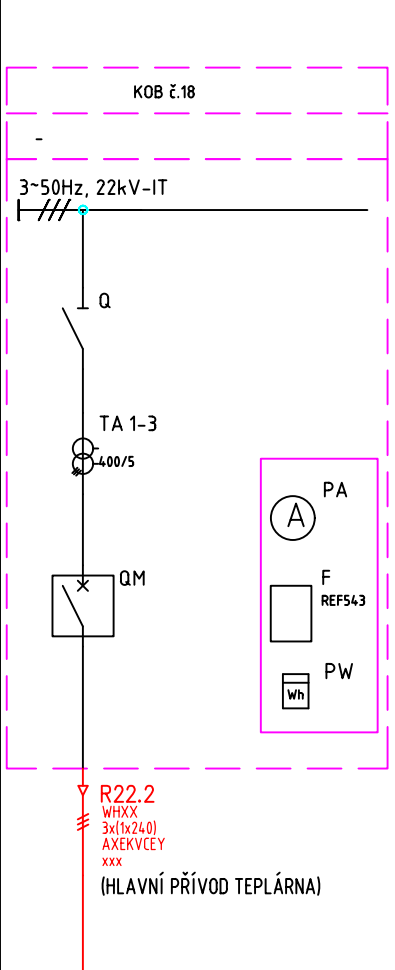
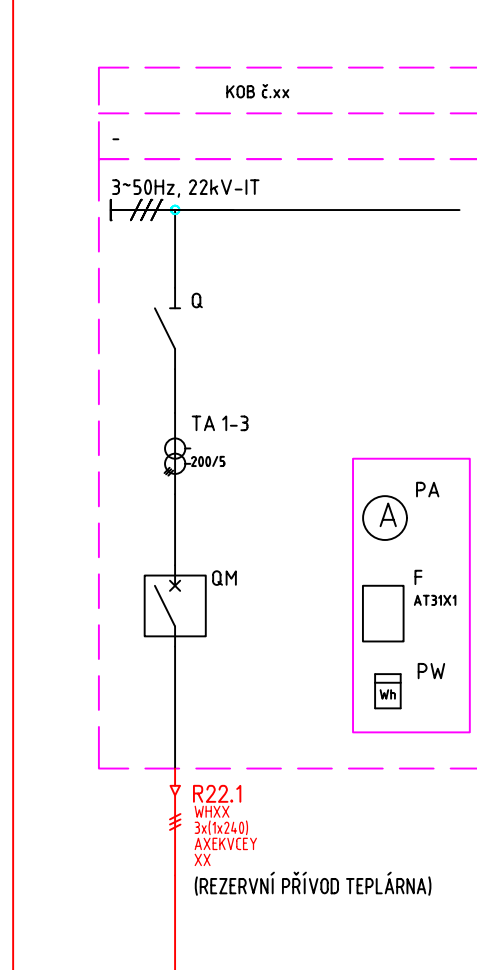




Rozvodna R22.1-18 - 22kV



Rozvodna R22-22kV-xx



ROZVODNÁ SOUSTAVA VN:

OCHRANA ŽIVÝCH ČÁSTÍ ROZVODNÝCH ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ NAD 1000 V:
ZÁBRANOU, DLE ČSN EN 61936-1, ČL. 8.2.2, ČL. 8.2.2.2,
IZOLACÍ, DLE PNE 33 0000 - 13V, ČL. 3.4.3.1

OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ ROZVODNÝCH ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ V DISTRIBUČNÍ SOUSTAVĚ ODÁVATELE ELEKTRINY:
NAD 1000 V (VN), OCHRANA ZEMNĚNÍ V SÍTÍCH, KDE NENÍ PŘÍMO UZEMNĚNÝ STŘED ZDROJE (UZELE) - OCHRANA V SÍTÍCH IT DLE PNE 33 0000 - 13V, ČL. 3.4.3.1

TRAFOSTÁNÍ JE DLE ČSN EN 61936-1 ČL. 3.2.1 POVAŽOVÁNO JAKO UZAVŘENÁ ELEKTRICKÁ PROVOZOVNA S PŘÍSTUPEM OSOBY ZNALÝCH, POUČENÝCH NEBO LAIKŮ POD DOZOREM OSOBY ZNALÝCH POUŽÍM NÁSTROJE PŘI ODSTRANĚNÍ ZÁBRANY. TRAFOSTÁNÍ BUDE OZNAČENO VÝSTRAŽNÝMI ZNAČKAMI

ROZVODNÁ SOUSTAVA:
STŘÍDAVÁ SÍŤ: 3 STŘ. 50HZ 22KV / IT

ROZVODNÁ SOUSTAVA NN:

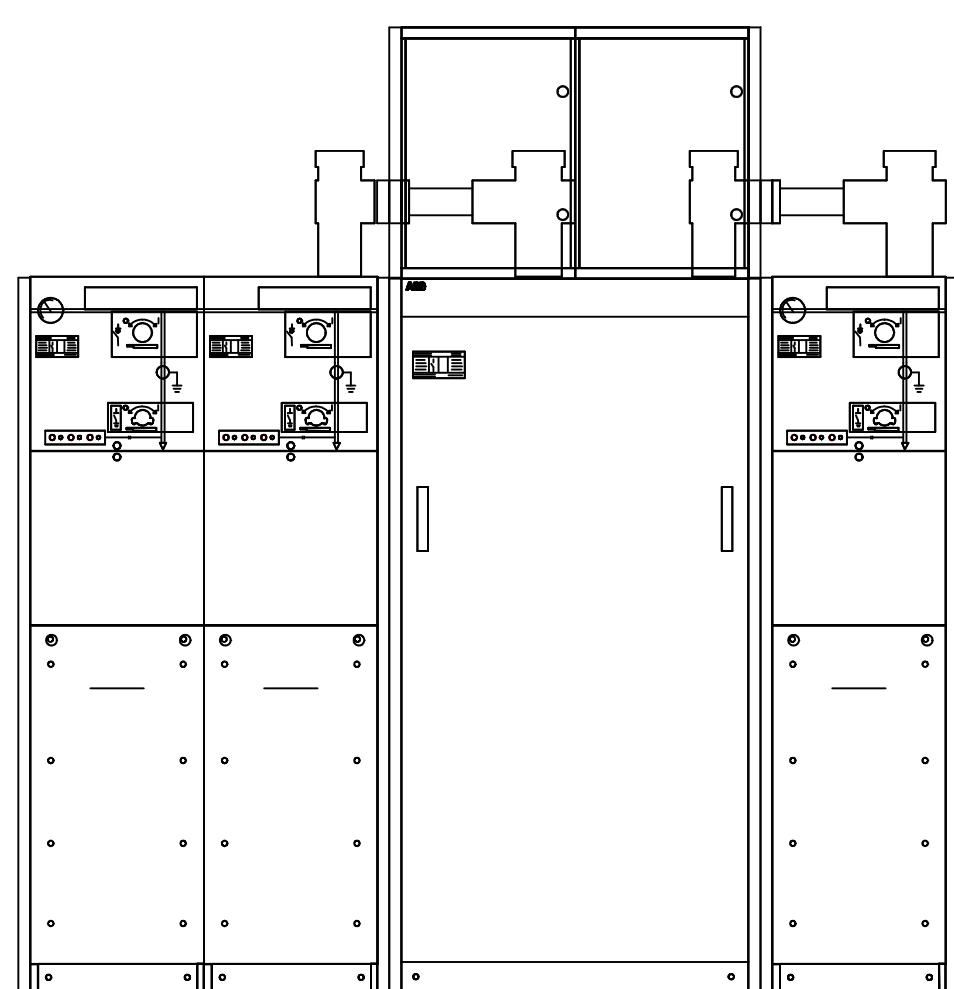
OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI - OCHRANA PŘED URAZENÍM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ED3:
411.2 POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)

IZOLACÍ, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY
411.2 POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)

411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUŠENÍ
411.3.3 DOPLNKOVÁ OCHRANA - PROUDOVÝ CHRÁNIČ

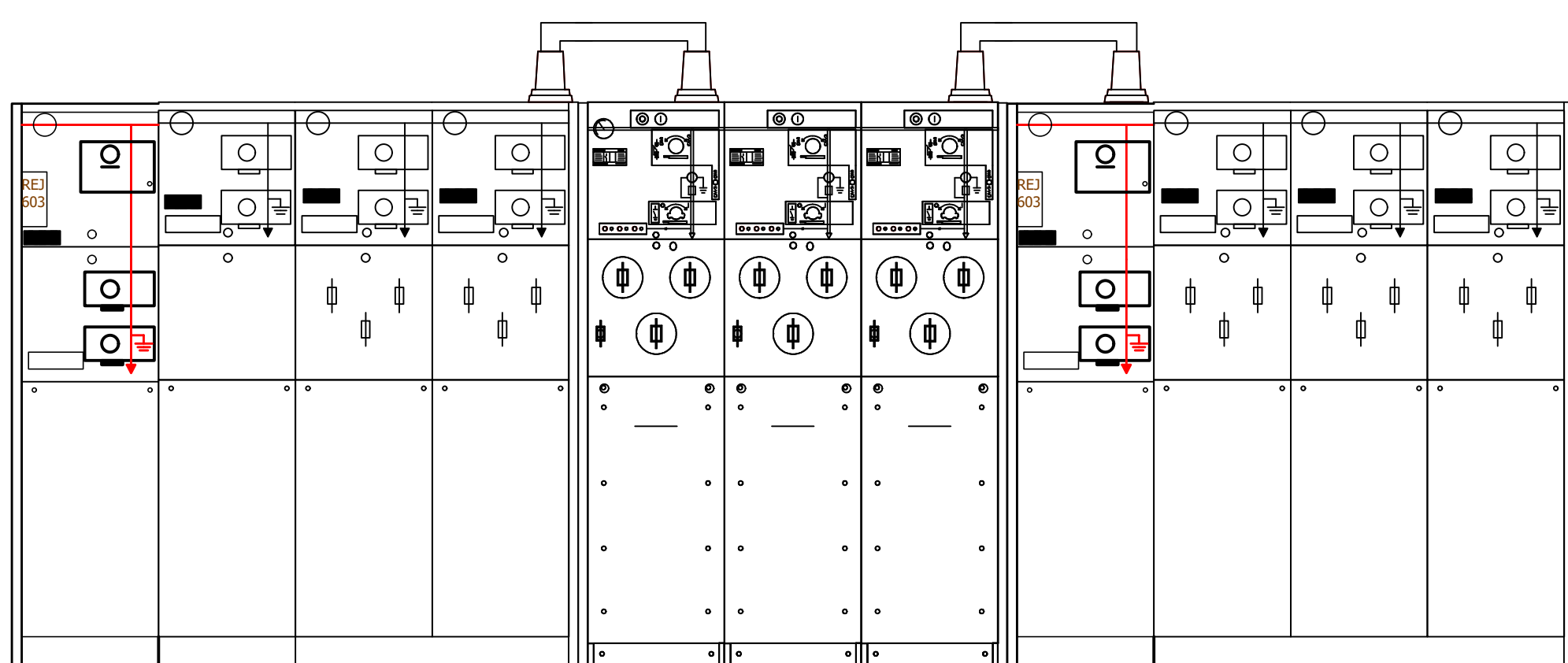
ROZVODNÁ SOUSTAVA:
STŘÍDAVÁ SÍŤ: 3-50Hz, 675V/IT
3-50Hz, 360V/IT
3NPE AC 50Hz, 400/230V, TN-C
3NPE AC 50Hz, 400/230V, TN-C-S

Typ SAFE PLUS-ABB CCMC

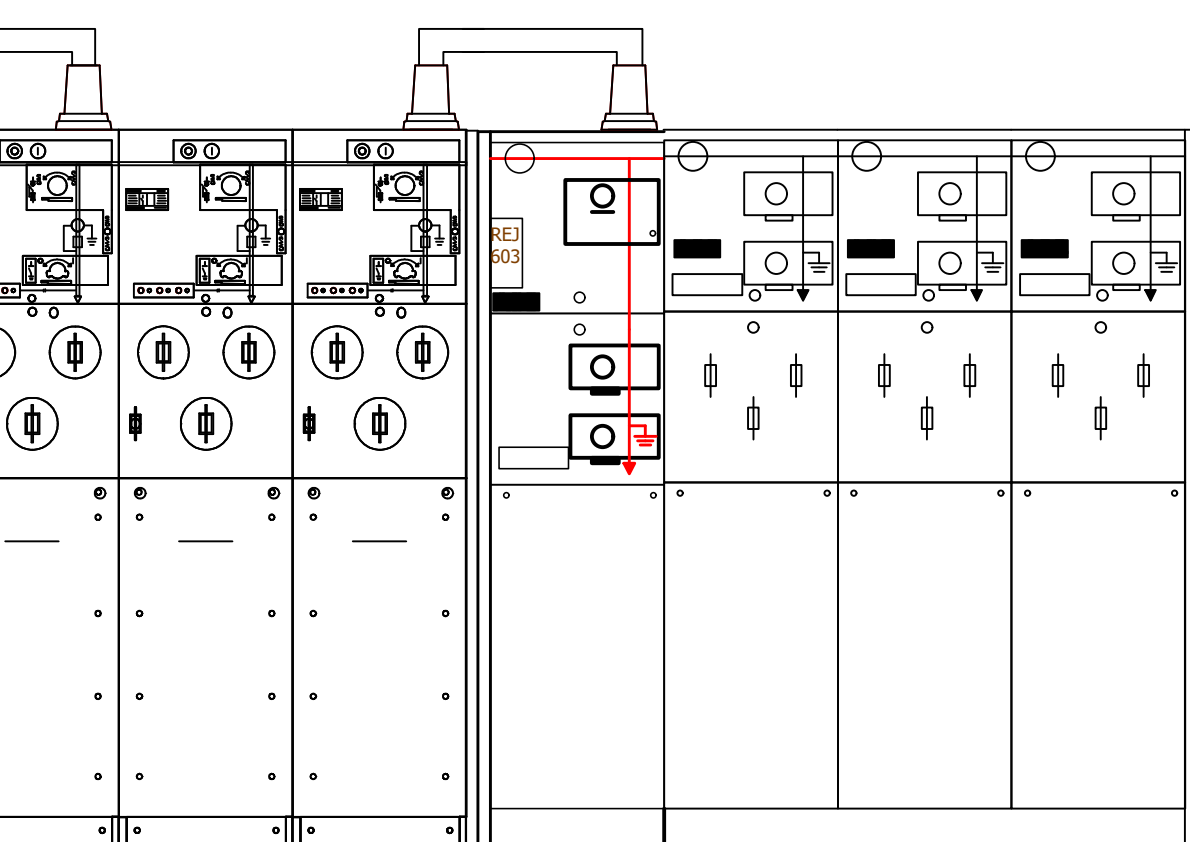


Width 1776 mm, Height 1806 mm

Typ SAFE PLUS-ABB VCFF
STÁVAJÍCÍ

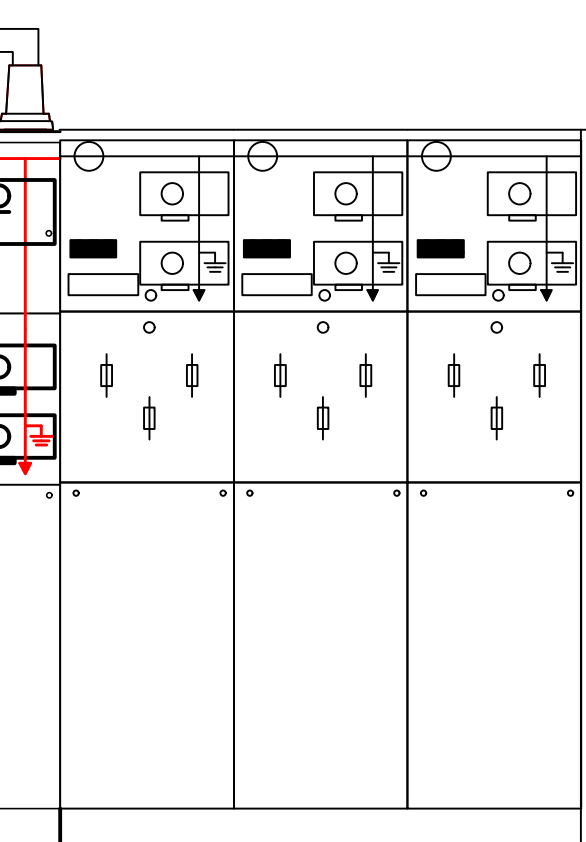


Typ SAFE PLUS-ABB FFF



Width 1020 mm, Height 1561 mm

Typ SAFE PLUS-ABB VFFF
STÁVAJÍCÍ



Typ SAFE PLUS-ABB CFFF

