

UKB G

UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

G - DROBNÉ OBJEKTY

Investor	MASARYKOVA UNIVERZITA
Generální projektant	AiD team a.s.
Hl. inženýr projektu	Ing. arch. Jiří BABÁNEK
Přímý zpracovatel	SUBTECH, s.r.o



Revize	
00	2017 - 09 - 22
01	2019 - 02 - 15 - ÚPRAVA ROZSAHU REKONSTRUKCE - KONEČNÝ
02	
03	

Vypracoval	Ivana Dědková
Ved. projektant	Ing. Petr Lavička

Číslo zakázky	3436 - 25
Stavba	UKB G - Drobné objekty
Stupeň	DVD
Název PS - SO	SO 104 - Pavilon A36 - Úprava dispozice 1.pp
Část	EL - Elektroinstalace

Název výkresu	ROZVADĚČ 36RH - stávající
Datum	2019 - 02 - 15
Formát	6 × A4
Měřítko	

stavba	stupeň	číslo PS - SO	část	výkres	revize
UKB G	DVD	104	01	054	01

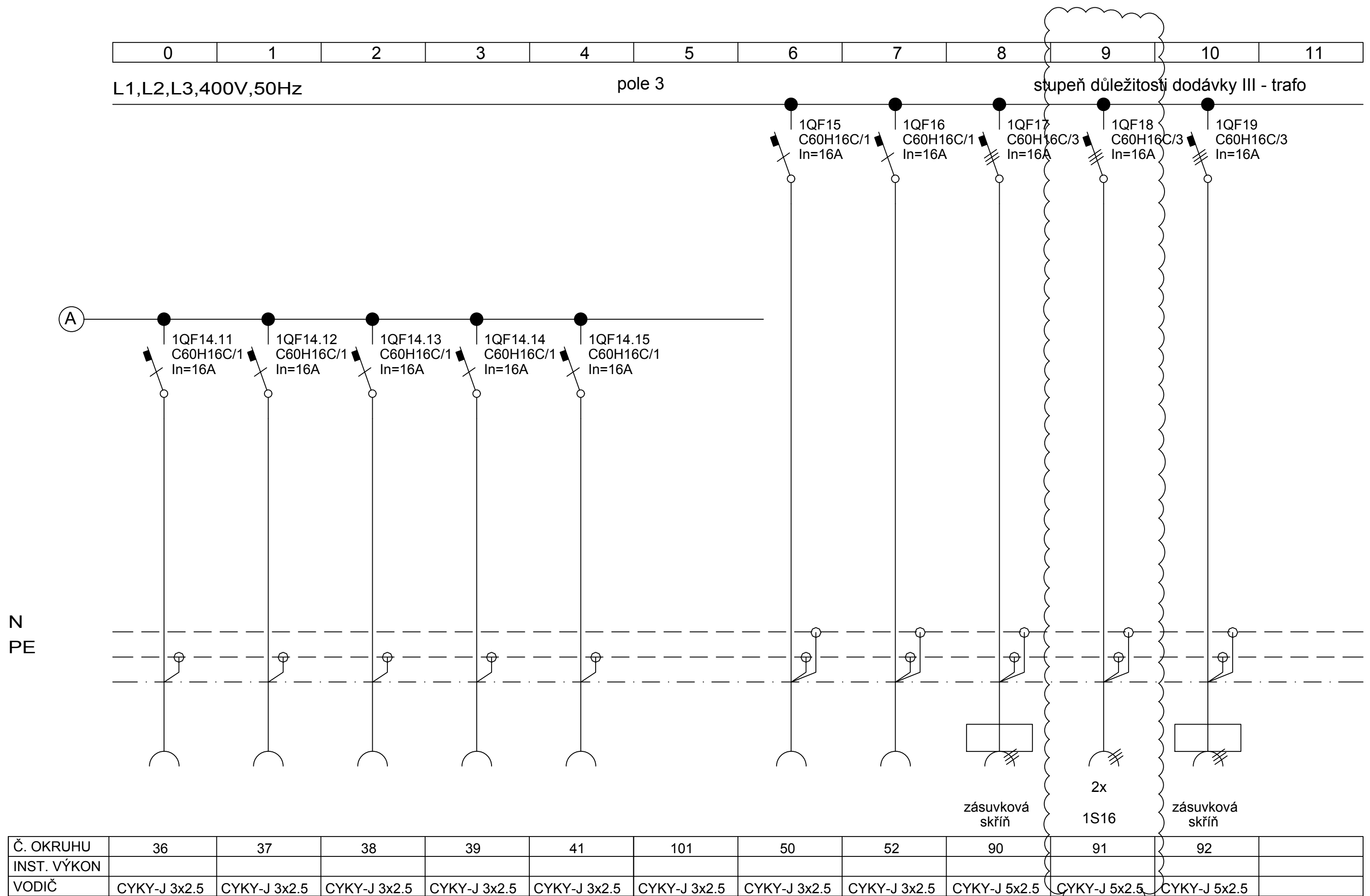
ROZVADĚČ JE STÁVAJÍCÍ
DOPLNÍ SE POUZE OZNAČENÉ VÝVODY

ROZVADĚČ 36.1S11.EL.0000/36RH stupeň důležitosti dodávky III - trafo

SKŘÍŇOVÝ ROZVADĚČ
POČET SKŘÍŇÍ: 3
DLE KATALOGU ES SPALOVSKÝ
TYP: STA-N 2084
ZKRATOVÁ ODOLNOST: 25kA
DVEŘE: PLNÉ
ROZMĚR: v.2000, š.800, hl.400
JMENOVITÝ PROUD: 800A
KRYTÍ: IP55/IP20
PŘÍVOD: SPODEM
VÝVODY: VRCHEM
BARVA: standard
PODSTAVEC: 250mm
KOMPLETNÍ VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ

pole č.3 - 12řad DIN lišt po 35 modulech
PODSTAVEC POD SKŘÍŇ VÝŠKA 250mm
pod rám rozvaděče bude svařená konstrukce profilu U 50x50
přivařená k olemování kabelového prostoru

zkratová odolnost jistících přístrojů v rozvaděči bude dosažena pouze s použitím kaskádování
přístrojová náplň rozvaděče je použita dle katalogu a kaskádovacích tabulek Schneider electric

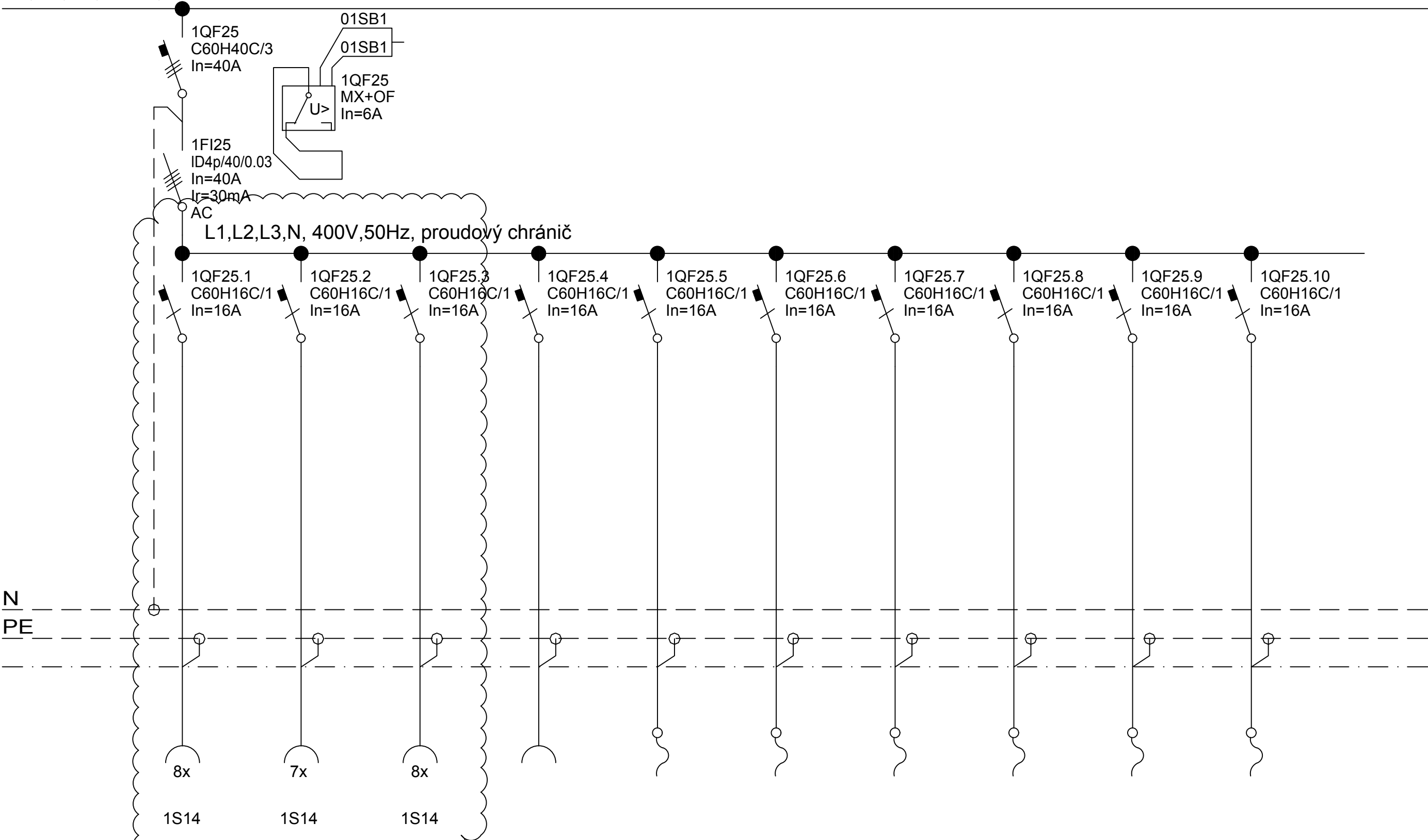


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

L1,L2,L3,400V,50Hz

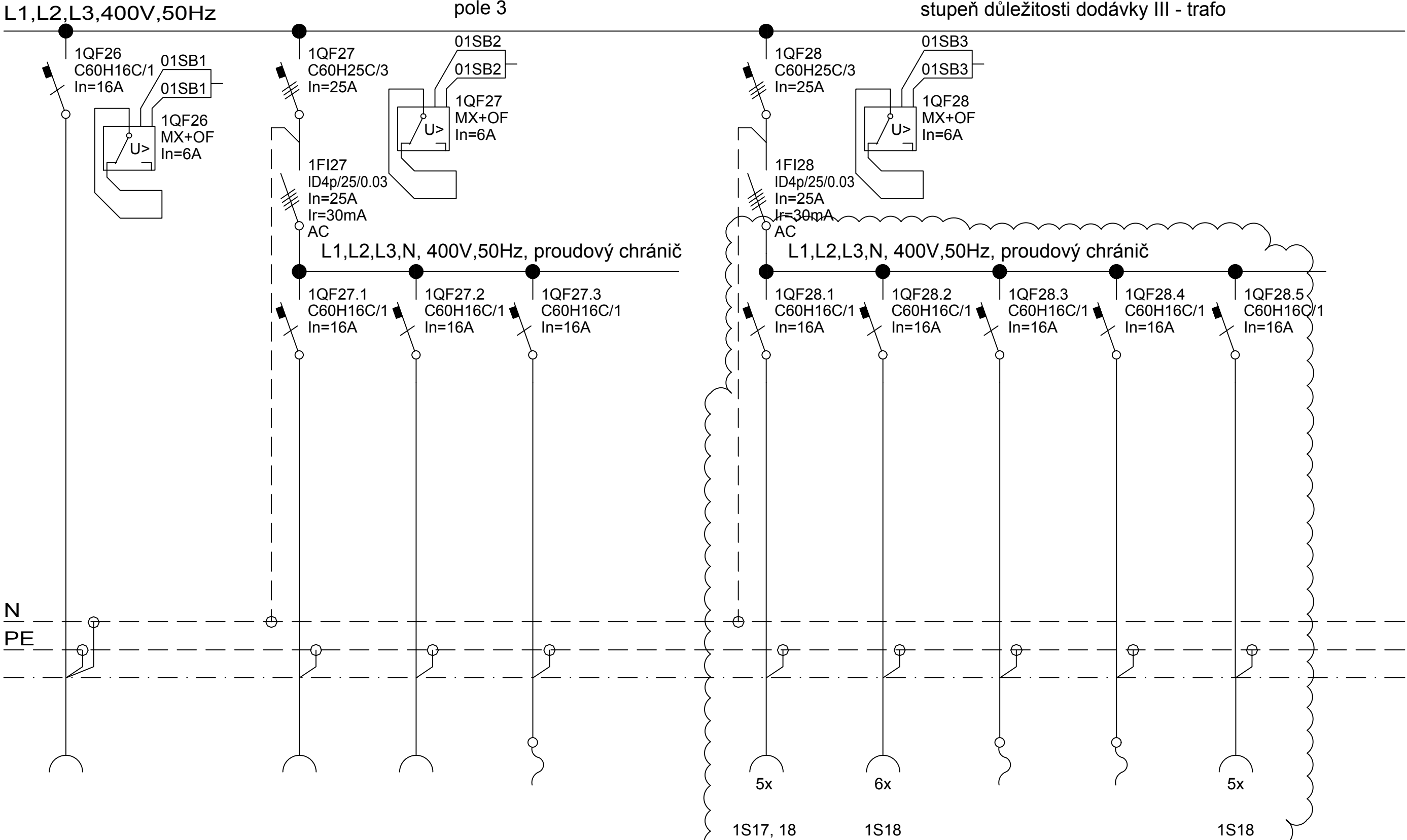
pole 3

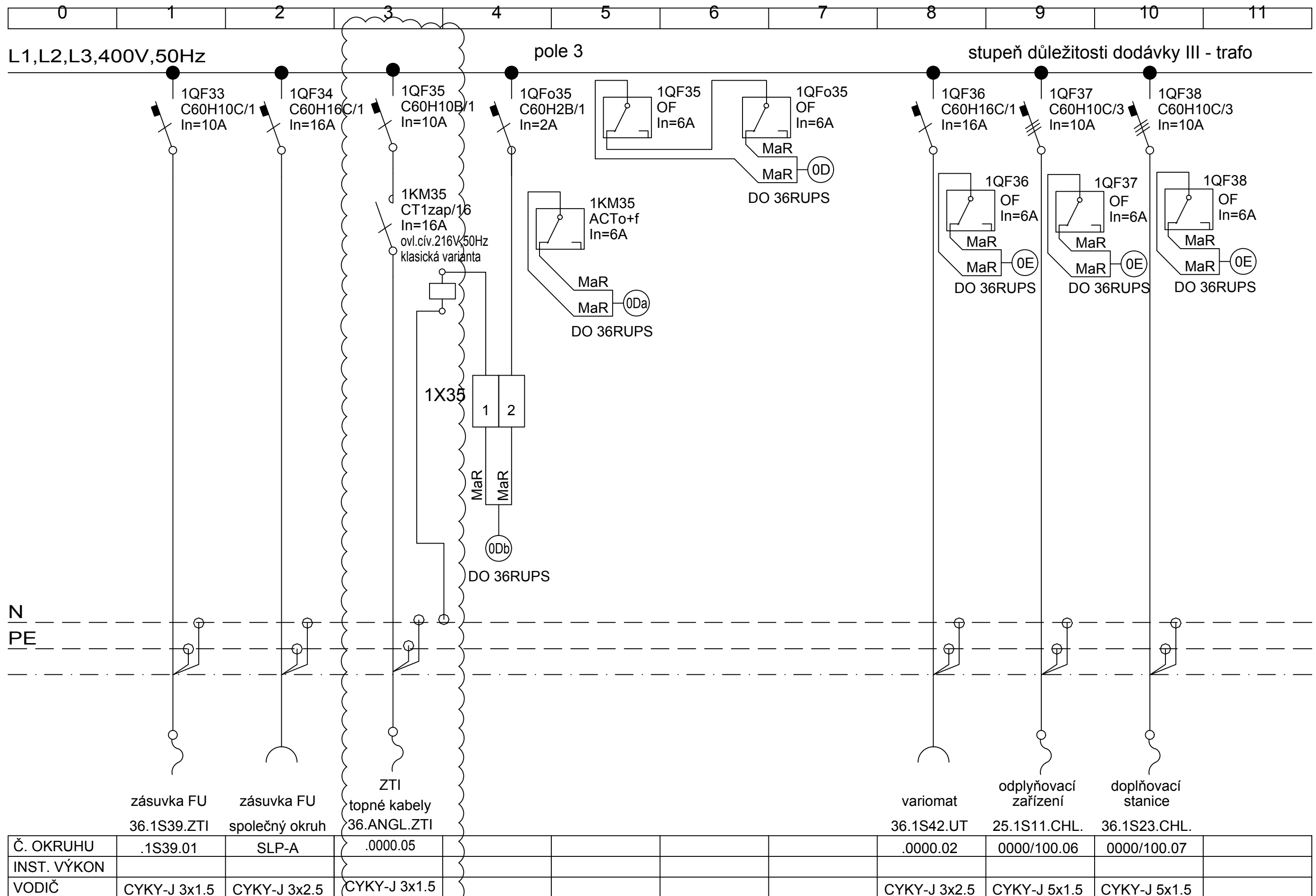
stupeň důležitosti dodávky III - trafo



Č. OKRUHU	23	24	25	26	MT1	MT2	MT3	MT4	MT5	MT6	
INST. VÝKON											
VODIČ	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----





REVIZE 1 2012 - 11 - 12 NÁVAZNOSTÍ ESIL- MaR, DOPLNĚNÍ VÝVODŮ M.SYNEK

NÁZEV AKCE

BIO - RDS - F 311 - 10 - 017 - 01

NÁZEV VÝKRESU:

ROZVADĚČ 36 RH

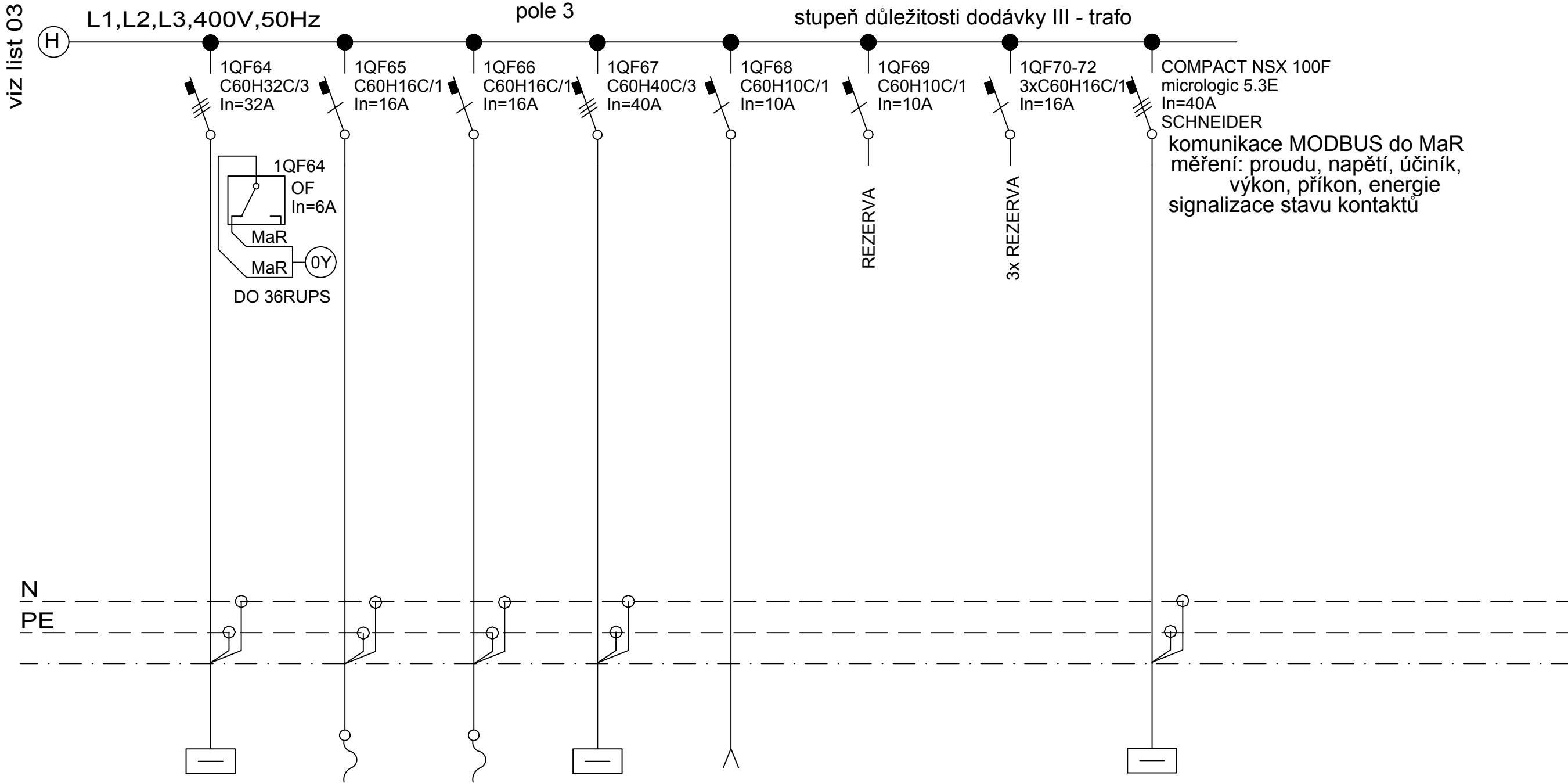
ČÍSLO VÝKRESU:

17/15

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

L1,L2,L3,400V,50Hz

stupeň důležitosti dodávky III - trafo



	výťah	osoušeč rukou	osoušeč rukou	36.1S28.EL.0000	gateway	36.1S103.EL.0000					
Č. OKRUHU	36.334.VYT.0000	36.1S04.EL.1S04	36.1S36.EL.1S36	/1S282RS1	36 1S42	/212RS1					
INST. VÝKON											
VODIČ	CYKY-J 5x10	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 3x2.5	CYKY-J 5x10	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 5x10					

REVIZE 1 2012 - 11 - 12 NÁVAZNOSTÍ ESIL- MAR, DOPLNĚNÍ VÝVODŮ M.SYNEK

NÁZEV AKCE	BIO - RDS - F 311 - 10 - 017 - 01	NÁZEV VÝKRESU:	ROZVADĚČ 36 RH	ČÍSLO VÝKRESU:	17/25
------------	-----------------------------------	----------------	----------------	----------------	-------