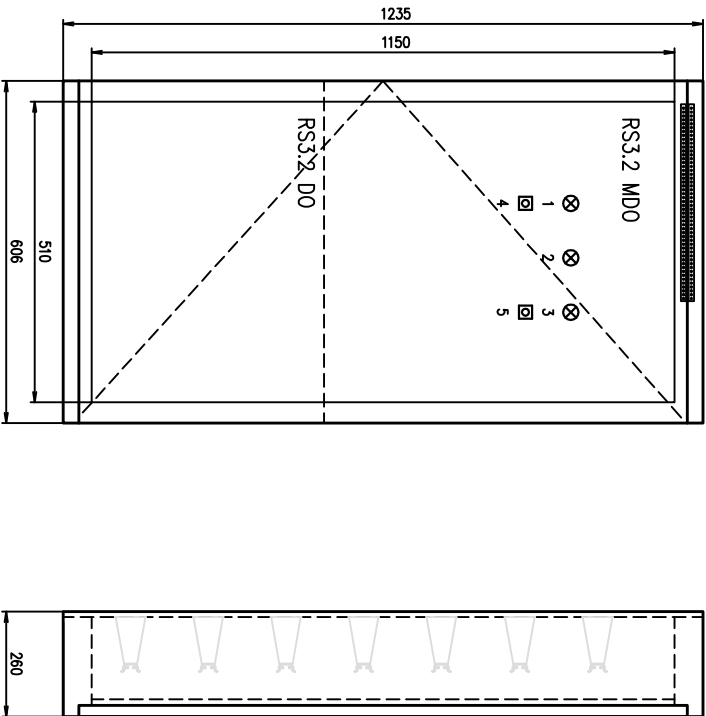



Napětové soustavy		Ochrana před nebezpečným dotykem
3+PEN 50Hz 400V – TN–C		SAMOČINNÝM ODPojENÍM OD ZDROJE
3+PE+N 50 Hz 400V – TN–S		SAMOČINNÝM ODPojENÍM OD ZDROJE
1+PE+N 50 Hz 230V – TN–S		SAMOČINNÝM ODPojENÍM OD ZDROJE

Typ rozváděče			OCELOPLECH Profi Plus
Počet polí	–	Uložení	POD OMÍTKU
Krytí–zavřený	IP41	Krytí–otevřený	IP20
Přívod	SHORA	Vývody	NAHORU
Nádrž	–	Počet příloh	7

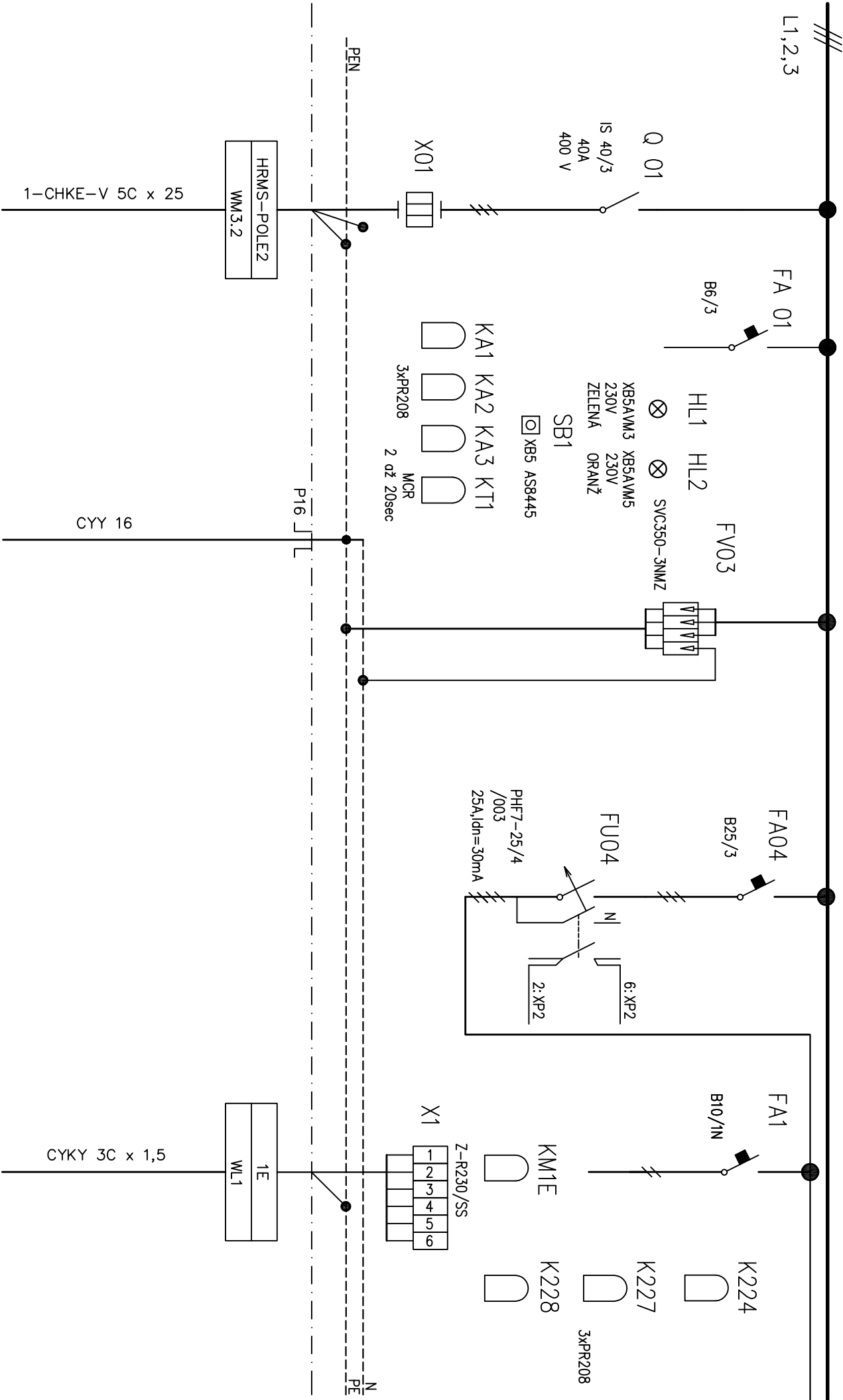
Charakteristické hodnoty rozváděče						
Pi = 7,4	kW	beta = 0,85	In = 40	A	Iks = < 10	kA
Pp = 6,3	kW	cos ϕ = 0,9	Ires= 29	A	Ikm = –	kA

POPIS ŠITKŮ	
1	HLAVNÍ PŘÍVOD
2	ZTRÁTA NAPĚTÍ HLAVNÍHO PŘÍVODU
3	ZALOŽNÍ PŘÍVOD
4	VYPÍNAČ HLAVNÍHO PŘÍVODU
5	VYPÍNAČ ZALOŽNÍHO PŘÍVODU



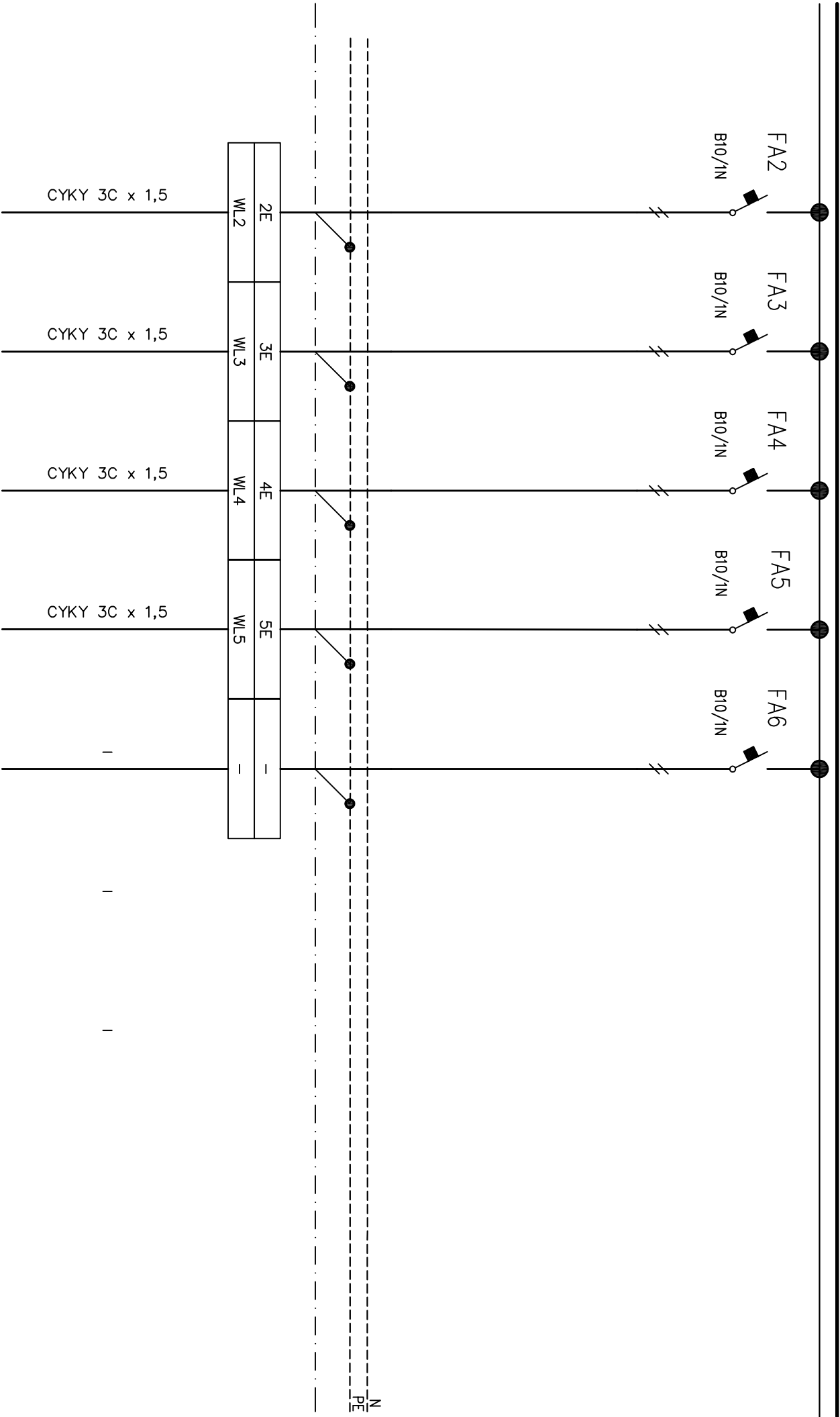
HIP	Zodpovědný projektant		Vypracoval	<div>  PROMOS s.r.o. Nerudova 32 767 01 Šumperk tel:fax 583 216777, 583 216124 e-mail:promos@promos-sul.cz </div>	
ČKAIT	ING. JOSEF DVOŘÁČEK		ING. JOSEF DVOŘÁČEK		
Okres	ČKAIT 1200629	Obec	ŠUMPERK	Město, p.č.	ŠUMPERK
Objednatel	MĚSTO ŠUMPERK, nám. Míru 364/1, 787 93 ŠUMPERK				
Ace	REKONSTRUKCE ODDĚLENÍ ORTOPEDIE V PAVILONU "B" NEMOCNICE ŠUMPERK				
Objekt	SO 01 VLASTNÍ OBJEKT				
Část	D.1.4.7 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA				
Obsah	ROZVADĚČ RS 3.2 - SCHEMA SPOJŮ				
Účel		Dřg. soubor		DSP + DPS	
Formát		12 A4		datum	
měř.		č.rev.		07/2016	
č.objektu		složka		č.výkresu	
SO 01		D.1.4.7		16	

ÚČEL	HLAVNÍ PŘÍVOD	KONTROLA NAPĚTÍ	PŘEPĚŤOVÁ	OSVĚTLENÍ	RS3.2-MDO
POPIS	beta 0,85	-	OCHRANA 2.ST.	m.č. 224, 227,8, S0C.	
PŘÍKON [kW]	Pi=9,1 Pp=7,7			0,1	

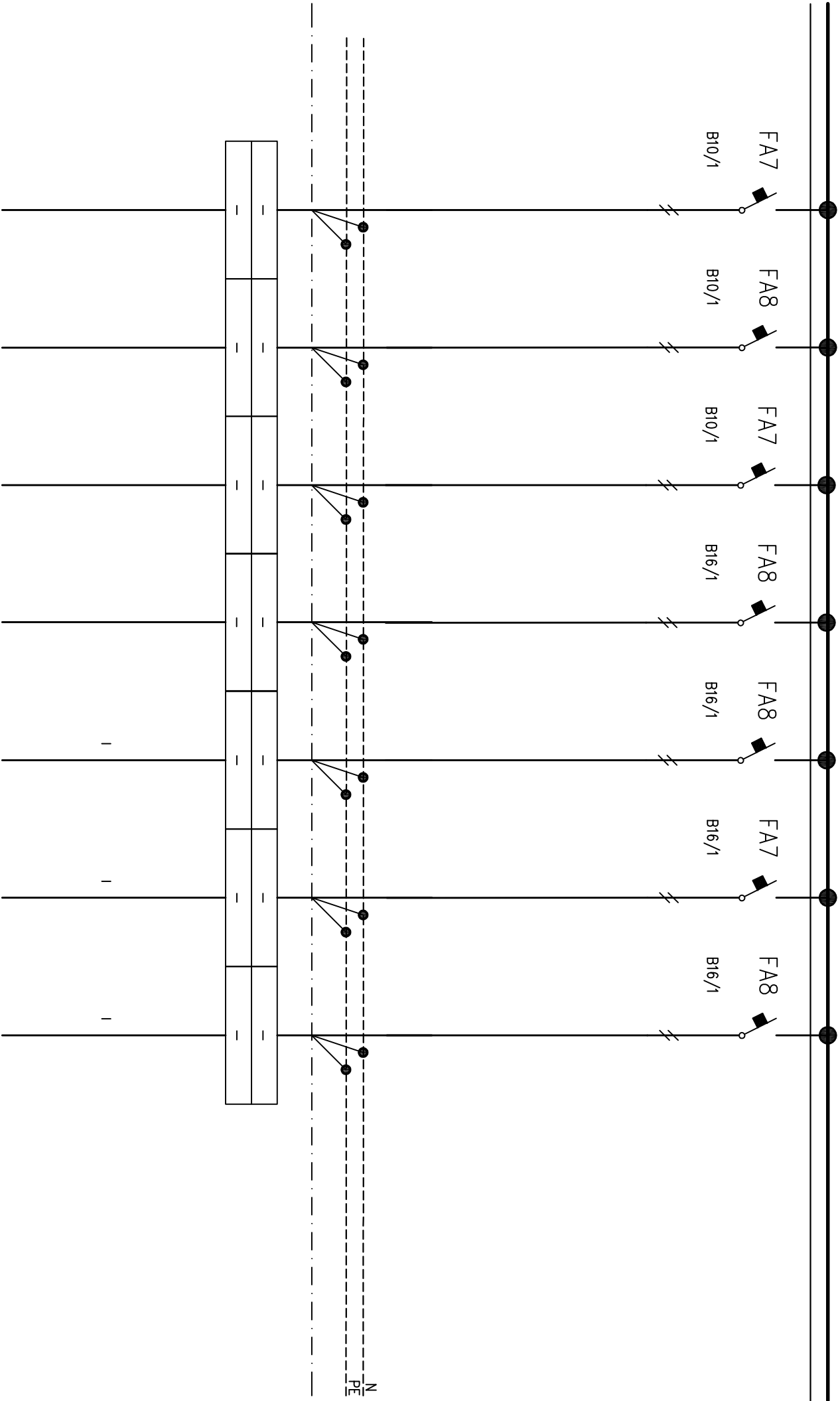


ARCH.Č.: 2016021	STAVBA:	PAVILON "B" 3.NP - NEMOCNICE ŠUMPERK	VYPRACOVAL: DVOŘÁČEK	ROZVADEČ: RS3.2	Č.VÝKRESU: 16.1
------------------	---------	--------------------------------------	----------------------	-----------------	-----------------

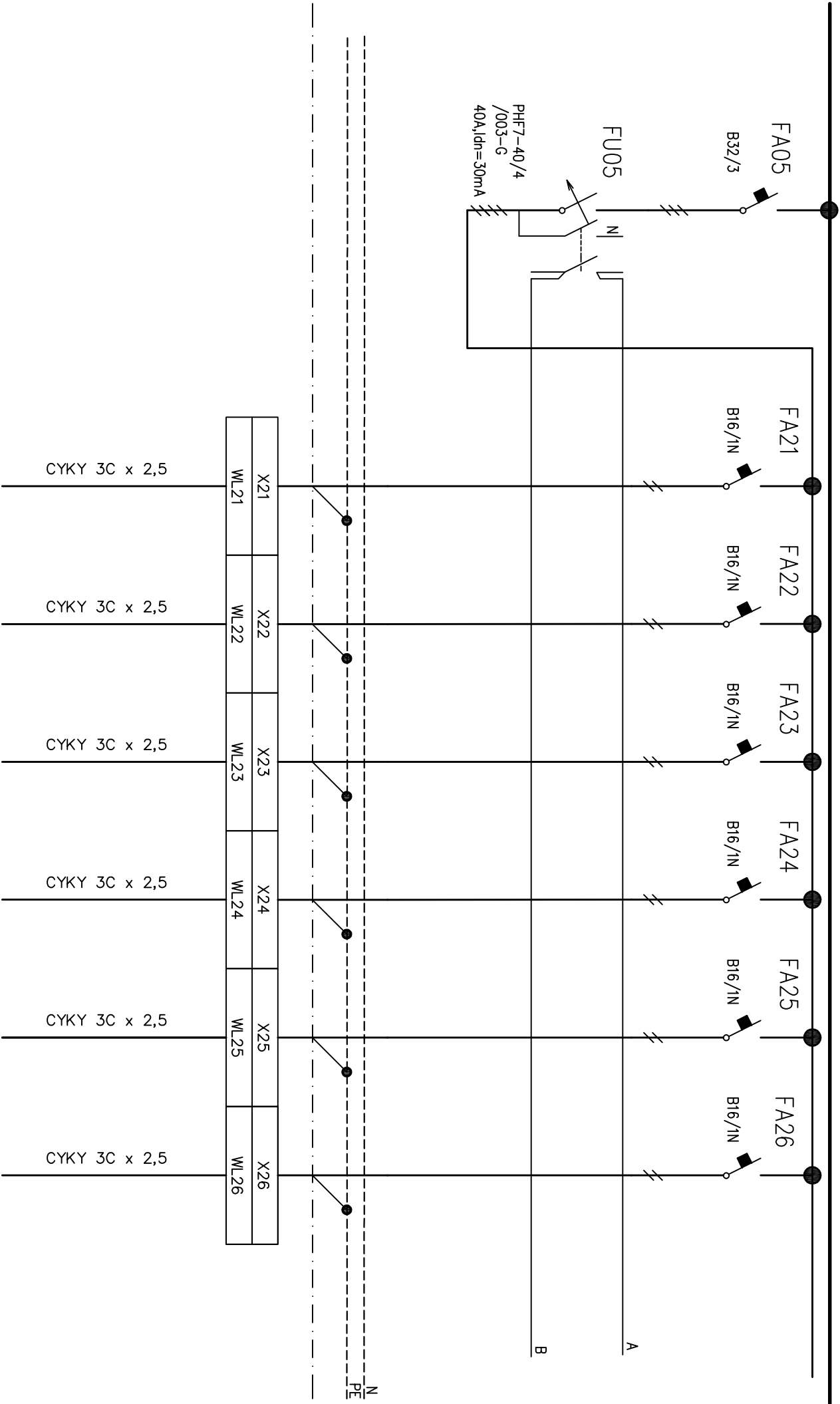
ÚČEL	OSVĚTLENÍ				RS3.2-MDO
POPIS	m.č. 201, 208-215	m.č. 216-222, 225	m.č. 231-233	m.č. 229, 230, 234	
PŘÍKON [kW]	0,6	0,6	0,4	0,7	
REZERVA					
-					



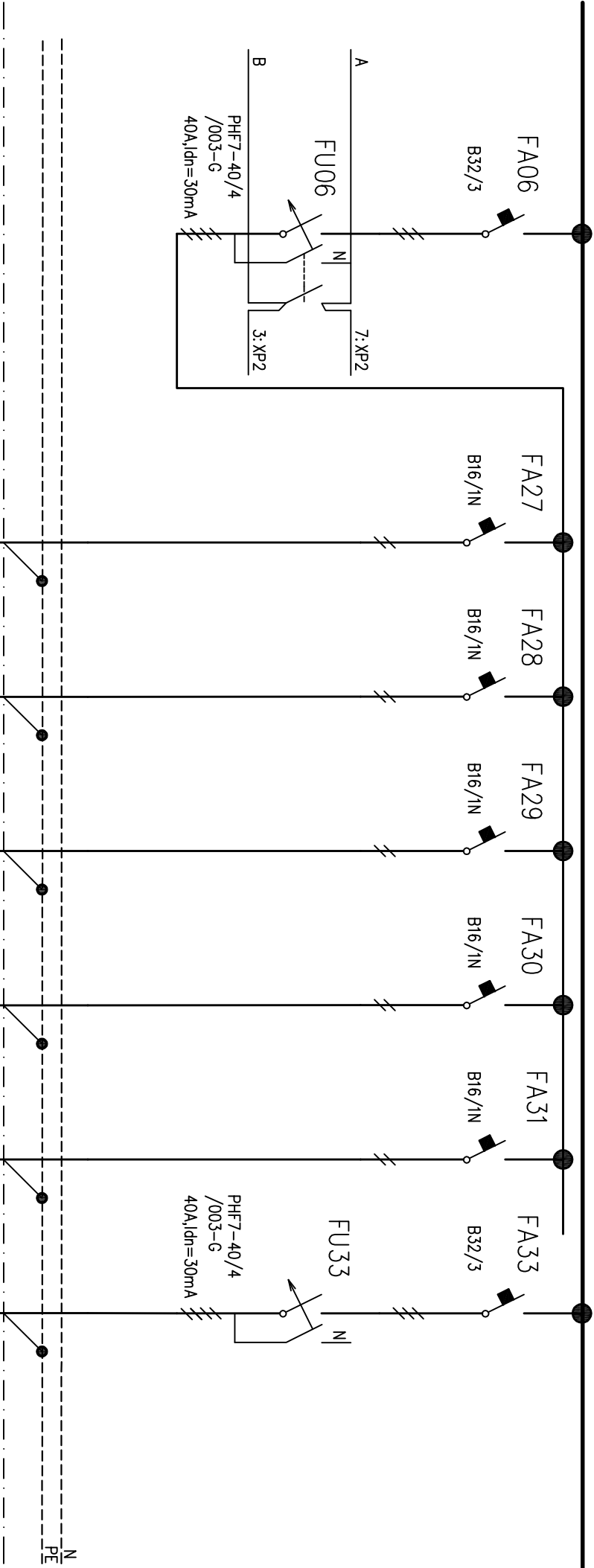
ÚČEL	STÁVAJÍCÍ VÝVODY LÉKAŘSKÉ POKOJE					RS3.2-MDO
POPIS						
PŘÍKON [kW]					-	



ÚČEL	CHRANIČ	ZÁSUVKY					RS3.2-MDO
POPIS		m.č. 211, 213, 215	m.č. 211,215,219,222	m.č. 217, 219, 222	m.č. 225, 229	m.č. 227, 229, 230	m.č. 230
PŘÍKON [kW]		-	-	-	-	-	-

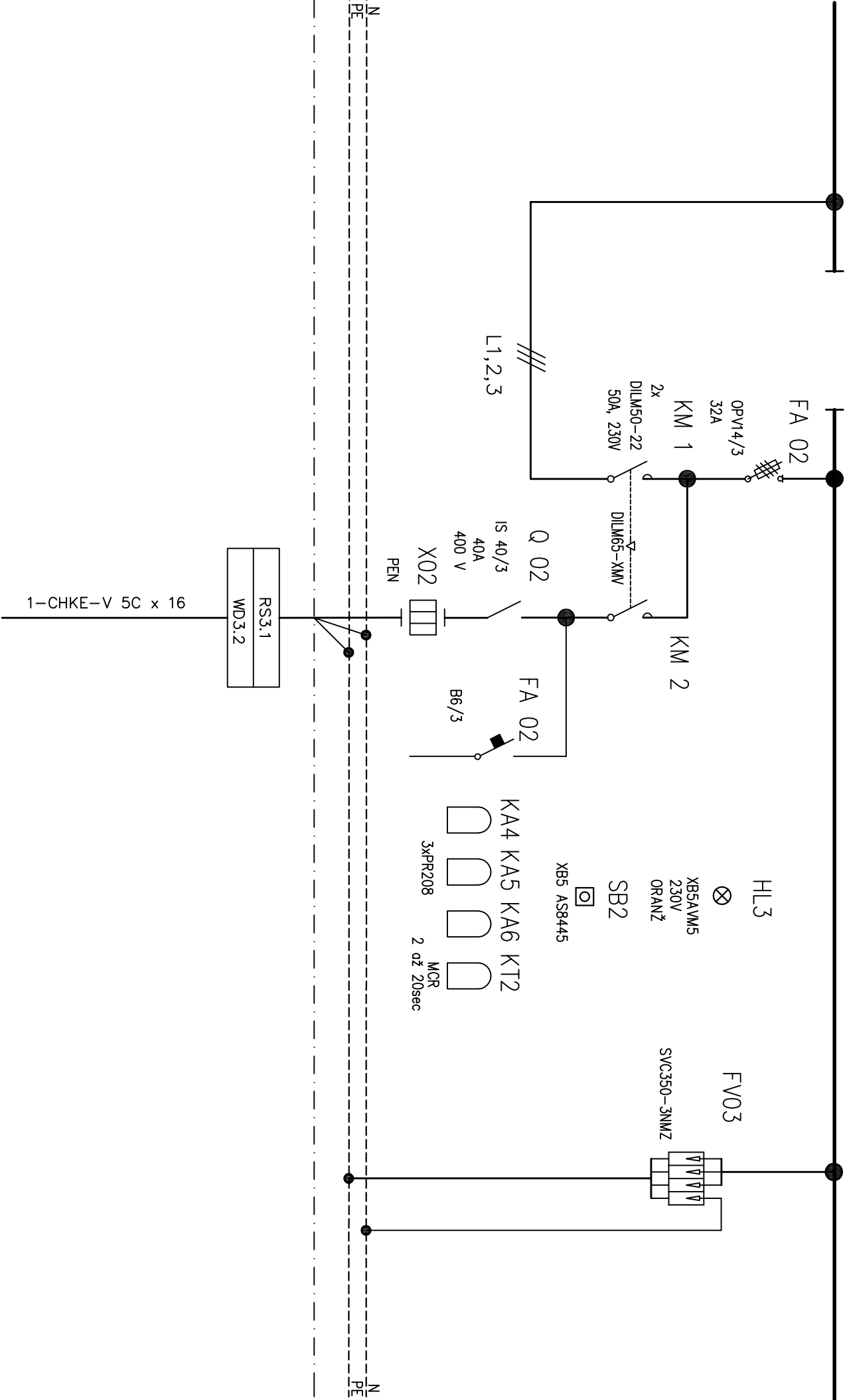


ÚČEL	CHRANIČ	ZÁSUVKY					RS3.2-MDO
POPIS		m.č. 233, 234	m.č. 231, 232, 233	m.č. 232	m.č. 232	REZERVA	SPORÁK
PŘÍKON [kW]		-	-	-	-	-	5,5

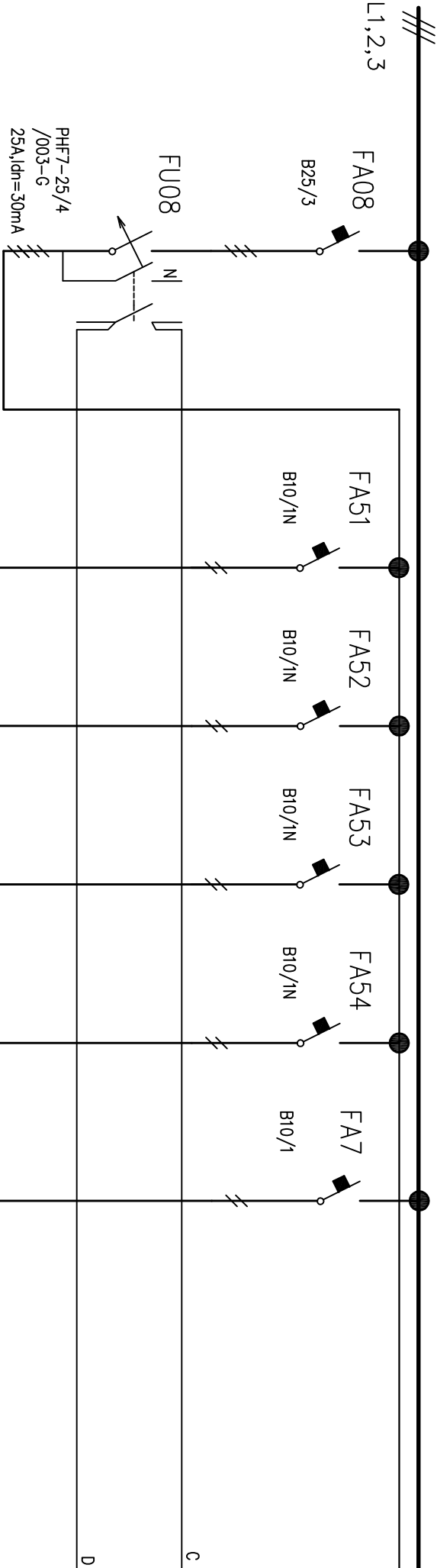


X27	X28	X29	X30		Q33
WL27	WL28	WL29	WL30	-	WL33
CYKY 3C x 2,5					
CYKY 3C x 2,5					
CYKY 3C x 2,5					
CYKY 3C x 2,5					
CYKY 5C x 4					

ÚČEL		PŘÍVOD Z NÁHRADNÍHO ZDROJE – OBVODY DO	KONTROLA NAPĚTÍ		PŘEPĚŤOVÁ	RS3.2–DO
POPIS	PŘÍVOD MDO		beta 0,9	-		
PŘÍKON [kW]			Pi=1,3 Pp=1,2	-	-	OCHRANA 2.ST.
					-	



ÚČEL	OSVĚTLENÍ				STAVAJÍCÍ VÝVOD	RS3.2-DO
POPIS	201,207,208,211,215,219 m.č. 232, 233				REZERVA	LEKARSKÉ POKOJE
PŘÍKON [kW]	0,7				0,4	



51E	52E	53E	54E	-
WL51	WL52	WL53	WL54	-

CYKY 3C x 1,5

CYKY 3C x 1,5

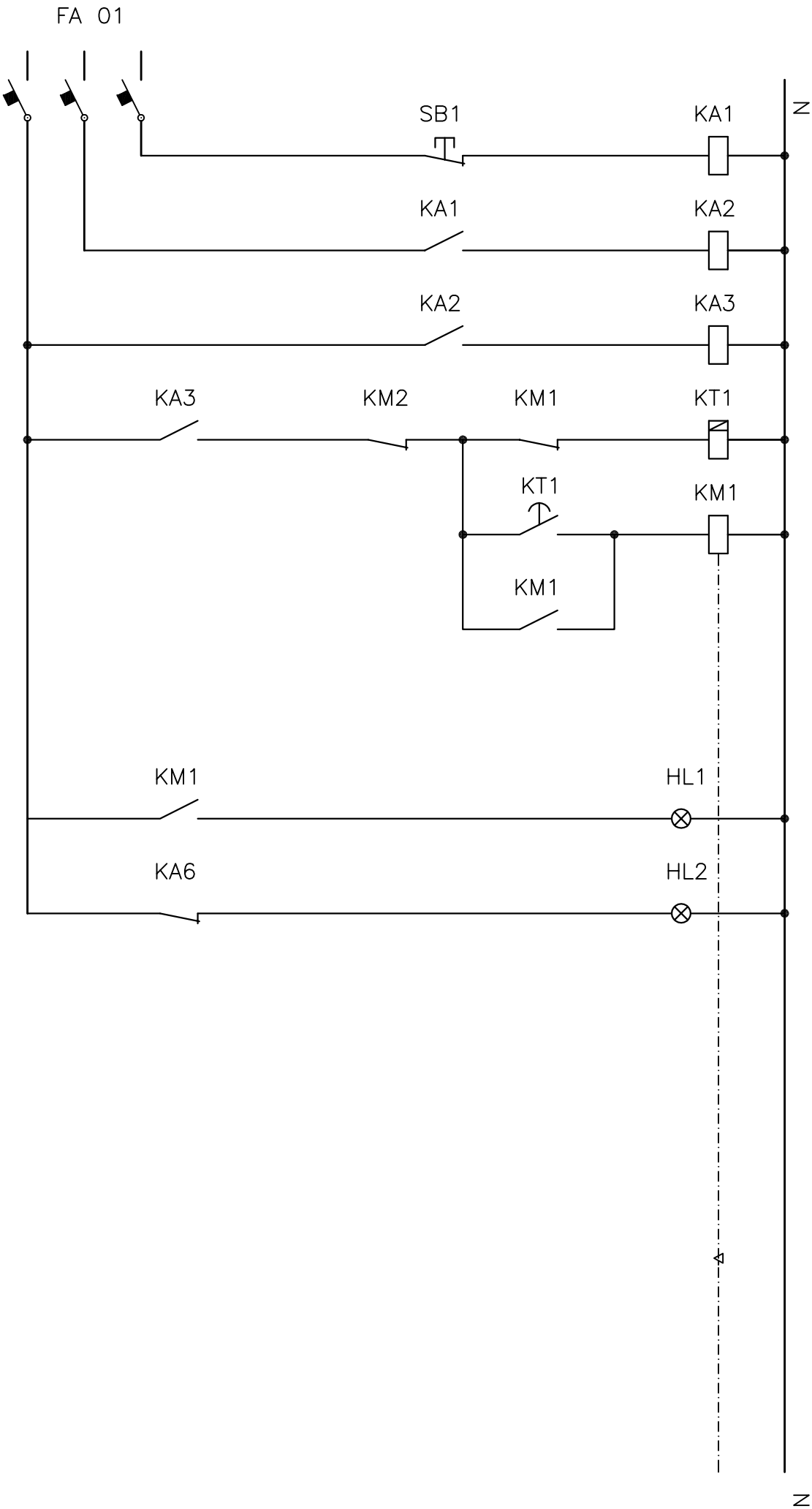
CYKY 3C x 1,5

CYKY 3C x 2,5

-

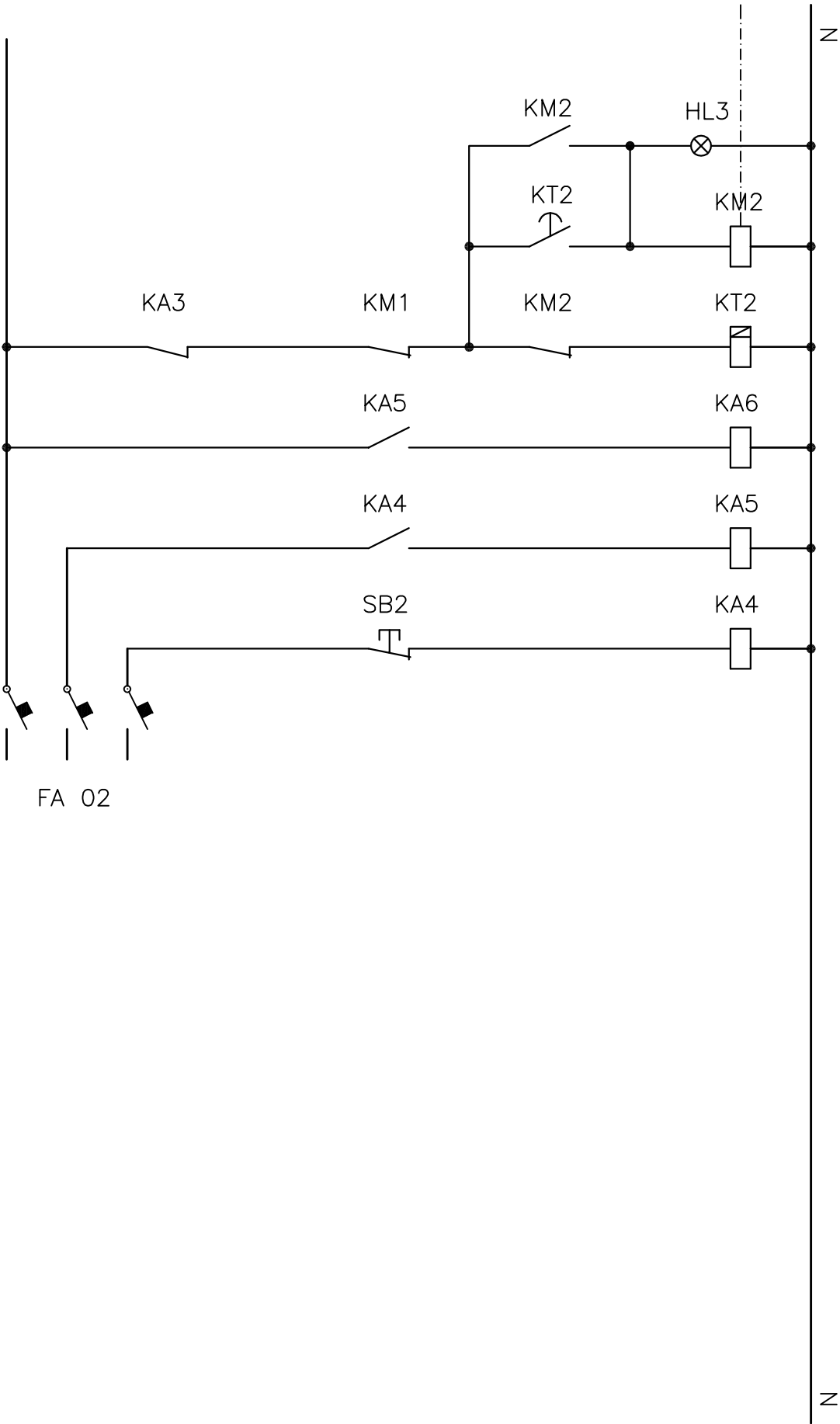
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
$\frac{Z}{R}$ 2 -	$\frac{Z}{R}$ 3 -	$\frac{Z}{R}$ 4 18	$\frac{Z}{R}$ 5 -	$\frac{Z}{R}$ 6 4									
-	-	-	-	8 18									

KONTROLA A SIGNALIZACE HLAVNÍHO PŘIVODU



	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
			$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$						
MS1	4	17	-	-	9	19	-	20						
16	18	-	-	-	-	-	-	-						

KONTROLA A SIGNALIZACE ZÁLOŽNÍHO PŘÍVODU



15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$	$\frac{Z}{R}$									
18	19	20	21										
-	-	-	-	-									

VENTILACE LŮŽKOVÁ JEDNOTKA "A", KOUPELNA

