

Název výkresu	
C1/	SCHEMA ZAPOJENÍ
/1	OSHO - PRIVOD, RK01, RK02, REZERVA, VAZBA NA SRTP
/2	OSHO - M1, M2, REZERVA, RV4, MZ5, RT6
/3	OSHO - SIGNALIZACE A OVLADANI, VAZBA NA SRTP
/4	OSHO - M11, M12, M13, M14
/5	OSHO - SIGNALIZACE A OVLADANI, VAZBA NA SRTP
/6	OSHO - M17, M18, REZERVA, M20
/7	OSHO - SIGNALIZACE A OVLADANI, VAZBA NA SRTP
/8	OSHO - OSVETLENI, REZERVA, NAPAJENI DT,
/9	NEOBSAZENO
/10	POHLED, POPIS STITKU
/11	OSPO - BLOKOVANI NAPAJENI HORAKU KOTLU, M1, M2, REZERVA
/12	OSPO - M11, M12, M13, M14
/13	OSPO - M17, M18, REZERVA, M20
/14	OSPO - VAZBA NA SRTP (VSTUPY DO SYSTEMU)
/15	

PRIVODNI SVORKY POD NAPETIM I PRI VYPNUTEM HL. VYPINACI OSI
 VNITRNI PROPOJE ZNACIT CILOVYM OZNACENIM
 PRISTROJE OZNACENE TECKOU VE SCHEMA OSPO JSOU MIMO ROZVADEC RMZ.
 ROZVADEC OPATRIT ZAKLADOVYM RAHEM Z PROFILU UE6.5.
 PRISTROJE NA VLOZCE ROZMISTIT TAK, ABY BYLO MOZNE DALSI DOZBROJENI.

TYP : SRS-J4/2 HLOUBKA ROZVÁDĚČE : 500mm
 KRYTÍ : IP40 KRYTÍ PO OTEVŘENÍ DVEŘÍ : IP20
 DĚLENÍ : -
 NÁTĚR : TYPOVY - SEDY VÝVODY : KABELY NAHDU
 PŘÍVODY : KABELY SHORA
 PROSTŘEDÍ : 311 - ZAKLADNI
 OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM NULOVANIM



B	D	Druh změny	Datum	Jméno	Změna	Druh změny	Datum	Jméno
A	C							
Změna								
VASPO akciová společnost, BRNO, MERHAUTOVA 149, 61300 Navrh: ing.HROULICKA Javestor (heslo): VSZ BRNO Číslo proj. zak.: 136 Kreslil: ing.HROULICKA Stavba: VSZ BRNO, FA, ZAHR. LEDNICE Datum: 10.2.1995 Odg. pro l.: ing.HROULICKA Objekt: KOTELNA UBÝTOVNY Počet formátů: 4, 13 Název: ROZVADEC RM2 Číslo výkresu: C1 PLYNOFIKACE KOTELNY VSZ BRNO - LEDNICE, UBÝTOVNY SCHEMA ZAPOJENI								

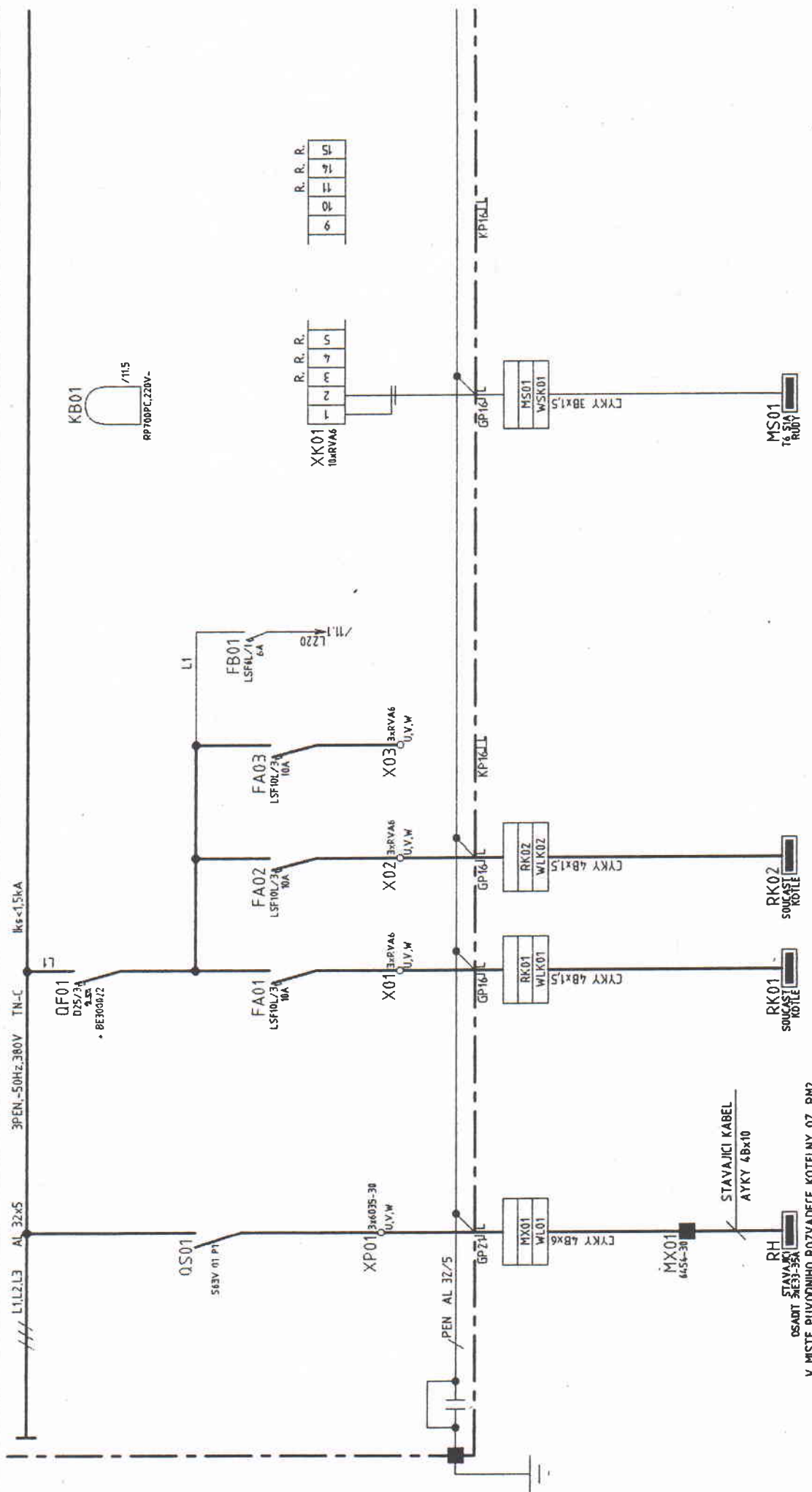
C.POLE
 TECHNOLOGICKÝ
 POPIS
 ČÍSLO ZARÍZENÍ
 /VÝKON [kW]

PRIVOD

KOTEL K01 KOTEL K02
 RK01/4kW RK02/4kW

REZERVA

DÁLKOVE ODPOJENÍ EL. PRIVODU KE KOTLŮM



OSADIT 5x63-35A
 STAVAJÍCÍ KABEL
 AYKY 4Bx10
 V MÍSTĚ PUVODNÍHO ROZVADEČE KOTELNY OZ. RMZ
 NAPOJIT PUVODNÍ NAPAJEJÍCÍ KABEL NOVÝM PŘES KRABICI MX01.

Rozvaděč:	RMZ	Funkční celek:		Typ výkresu:		Název výkresu:	OBVODOVÉ SCHEMA HLAVNÍCH OBVODŮ PRIVOD, RK01, RK02, REZERVA	Datum:	11.2.1995	Zpracoval:	ing. Hrdlička	Zakázkové číslo:	136	Číslo výkresu:	C1	LIST:	C1/1
-----------	-----	----------------	--	--------------	--	----------------	----------------------------------------------------------------	--------	-----------	------------	---------------	------------------	-----	----------------	----	-------	------

C.POLE
 TECHNOLOGICKÝ
 POPIS
 ČÍSLO ZARÍZENÍ
 /VÝKON [kW]

OBEHOVÉ ČERPADLO
 M1/1,34kW

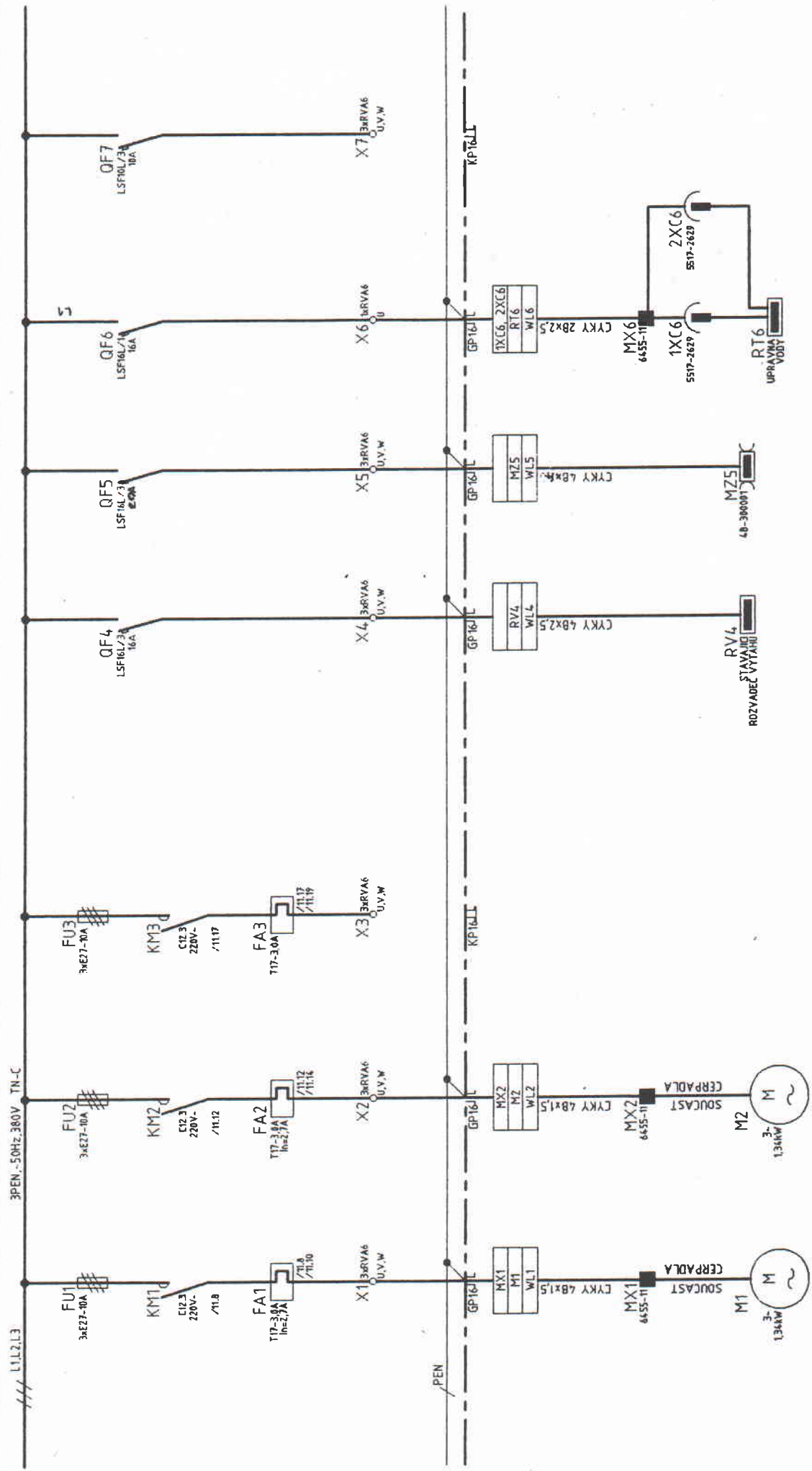
REZERVA

ST. ROZVADEČ VÝTAHU
 RV4

ZASUVKOVÁ SKRIN
 MZ5

UPRAVNA VODY
 RT6

REZERVA



Rozyadř: **RM2**

Funkční celek:

Typ výkresu: OBYDOVÉ SCHEMA HLAVNÍCH OBVODU

Název výkresu: OSHO - M1, M2, REZ., RV4, MZ5, RT6

Datum: 11.2.1995

Zpracoval: ing. Hrdlička

Zakázkové číslo: 136

Projekt: LEDNICEZ.PRO

ČÍSLO VÝKRESU: **C1**

LIST: **C1/2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

C.POLE

TECHNOLOGICKÝ
POPIS
ČÍSLO ZARÍZENÍ
/VÝKON [kW]

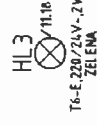
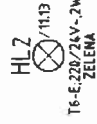
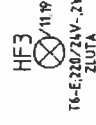
OVLADANI A SIGNALIZACE

VAZBA NA DT

VYSTUPY ZE SRTP

VYSTUPY DO SRTP

3PEN, -50Hz, 380V TN-C



XD1
30x6035-10

R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

XD2
20x6035-10

R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

/PEN

GPZIT

GPZIT

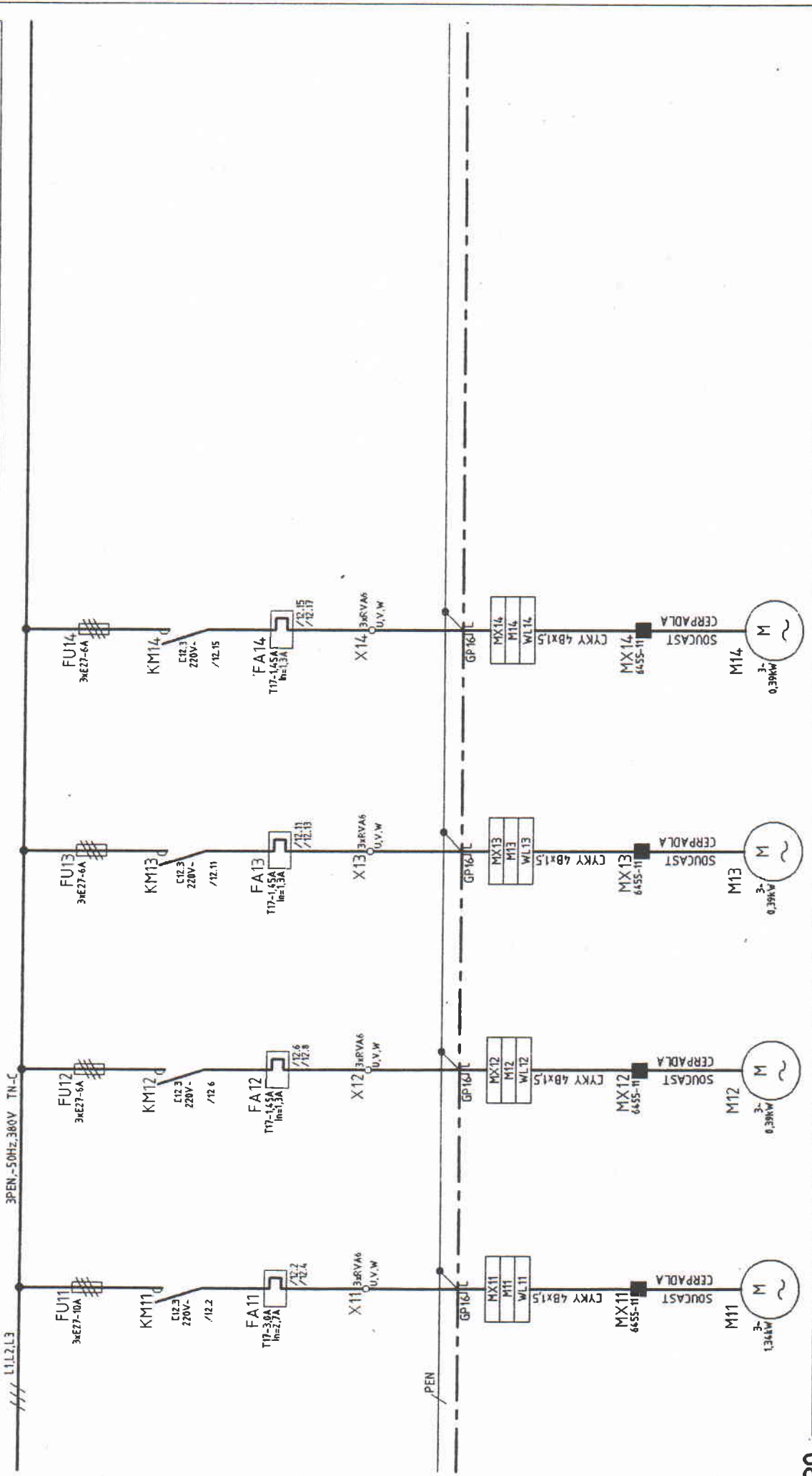
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

C.POLE
 TECHNOLOGICKÝ
 POPIS
 CERPADLO M11/1,34kW
 CISLO ZARIZENI
 /VYKON [kW]

OBEHOVE CERPADLO
 M12/0,39kW

OBEHOVE CERPADLO
 M13/0,39kW

OBEHOVE CERPADLO
 M14/0,39kW



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

C.POLE

TECHNOLOGICKÝ
POPIS
ČÍSLO ZARÍZENÍ
/VÝKON [kW]

OVĚŘENÍ A SIGNALIZACE


VYSTUPY ZE SRTP


VAZBA NA DT


3PEN, -50Hz, 380V TN-C

FB11
LSF6V/1A
6A /12.2


HF11  /12.4
T6-E, 220/24V, -2W
ZLUTA


HF12  /12.6
T6-E, 220/24V, -2W
ZLUTA


HF13  /12.13
T6-E, 220/24V, -2W
ZLUTA

HF14  /12.17
T6-E, 220/24V, -2W
ZLUTA

HL11  /12.3
T6-E, 220/24V, -2W
ZELENA

HL12  /12.7
T6-E, 220/24V, -2W
ZELENA

HL13  /12.12
T6-E, 220/24V, -2W
ZELENA

HL14  /12.16
T6-E, 220/24V, -2W
ZELENA

SA11  /12.2
T6-B, 1/1
CERNA

SA12  /12.6
T6-B, 1/1
CERNA

SA13  /12.11
T6-B, 1/1
CERNA

SA14  /12.15
T6-B, 1/1
CERNA

XD1 R R R R R
22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11

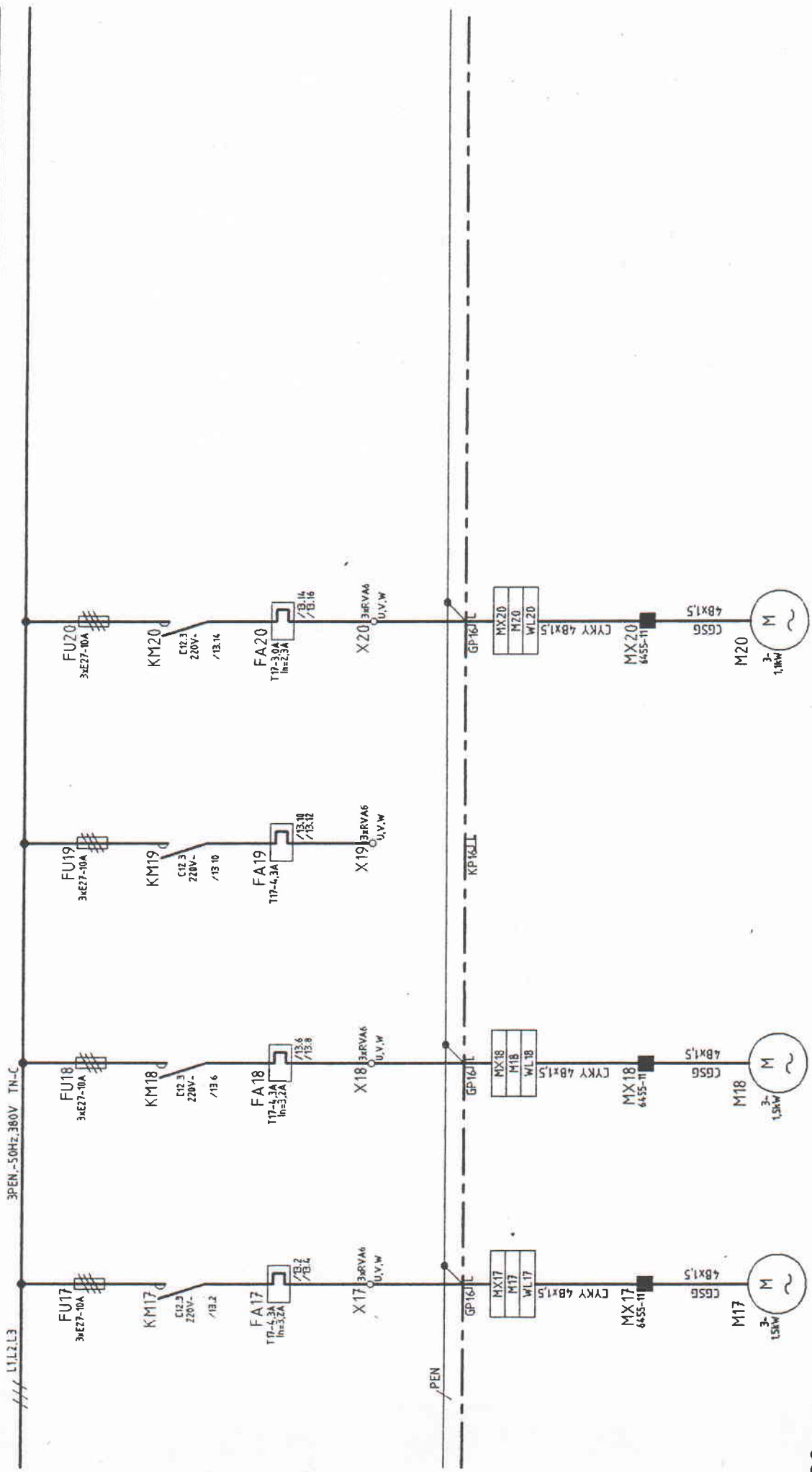
XDZ R R
17 16 15 14 13 12 11

PEN

GPZPL

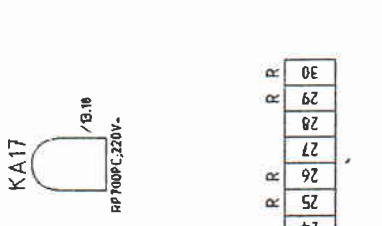
GPZPL

C.POLE	CEPADOLO TUV M20/1,1kW
TECHNOLOGICKÝ POPIS	REZERVA
ČÍSLO ZARÍZENÍ / VÝKON [kW]	DOPLNŮVACÍ ČERPADLO M18/1,5kW
	DOPLNŮVACÍ ČERPADLO M17/1,5kW



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
C.POLE																		
TECHNOLOGICKÝ POPIS																		
OVLADANI A SIGNALIZACE																		
CISLO ZARIZENI / VYKON (kW)																		
VYSTUPY ZE SRTP																		
VAZBA NA DT																		
VYSTUPY DO SRTP																		

/// L1,L2,L3 3PEN.-50Hz,380V TN-C



- | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| HF17 | HF18 | HF19 | HF20 | HL17 | HL18 | HL19 | HL20 | SA17 | SA18 | SA19 | SA20 |
| ⊗/13,6 | ⊗/13,8 | ⊗/13,12 | ⊗/13,16 | ⊗/13,3 | ⊗/13,7 | ⊗/13,11 | ⊗/13,15 | ⊗/13,6 | ⊗/13,1 | ⊗/13,10 | ⊗/13,4 |
| T6-E,220/24V,-2W
ZLUTA | T6-E,220/24V,-2W
ZLUTA | T6-E,220/24V,-2W
ZLUTA | T6-E,220/24V,-2W
ZLUTA | T6-E,220/24V,-2W
ZELENA | T6-E,220/24V,-2W
ZELENA | T6-E,220/24V,-2W
ZELENA | T6-E,220/24V,-2W
ZELENA | T6-B,1/1
CERNA | T6-B,1/1
CERNA | T6-B,1/1
CERNA | T6-B,1/1
CERNA |

R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
20	19	18	17	16	15	14	13	12	11
XD2									

R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
20	19	18	17	16	15	14	13	12	11
XD1									

PEN

GP16L GP16L

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

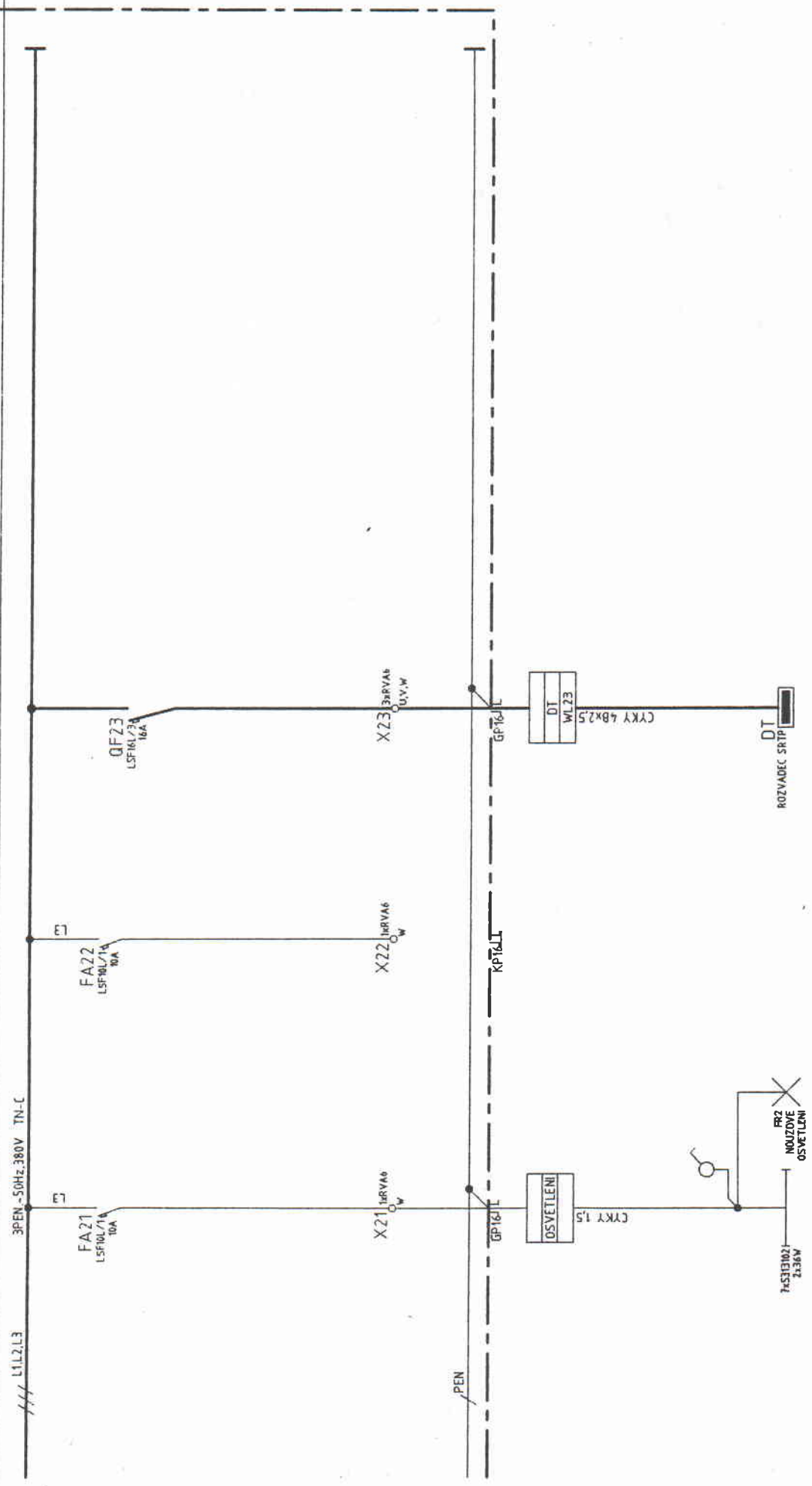
C.POLE

TECHNOLOGICKÝ
POPIS
ČÍSLO ZARÍZENÍ
/VÝKON [kW]

OSVĚTLENÍ

REZERVA

NAPAJENÍ DT

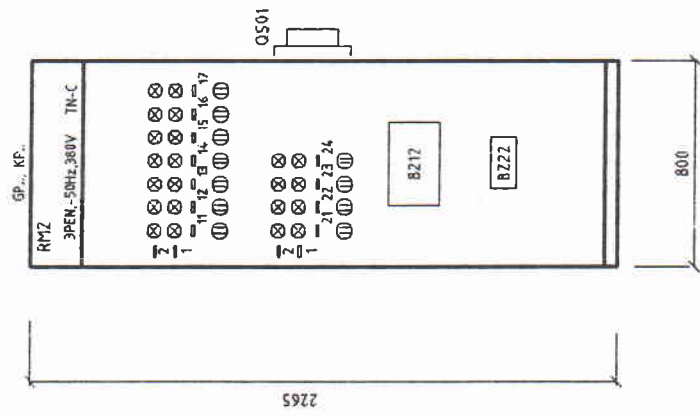


C.POLE

TECHNOLOGICKÝ
POPIS
ČÍSLO ZARÍZENÍ
/VÝKON I kW /

ROZVADEC RM2

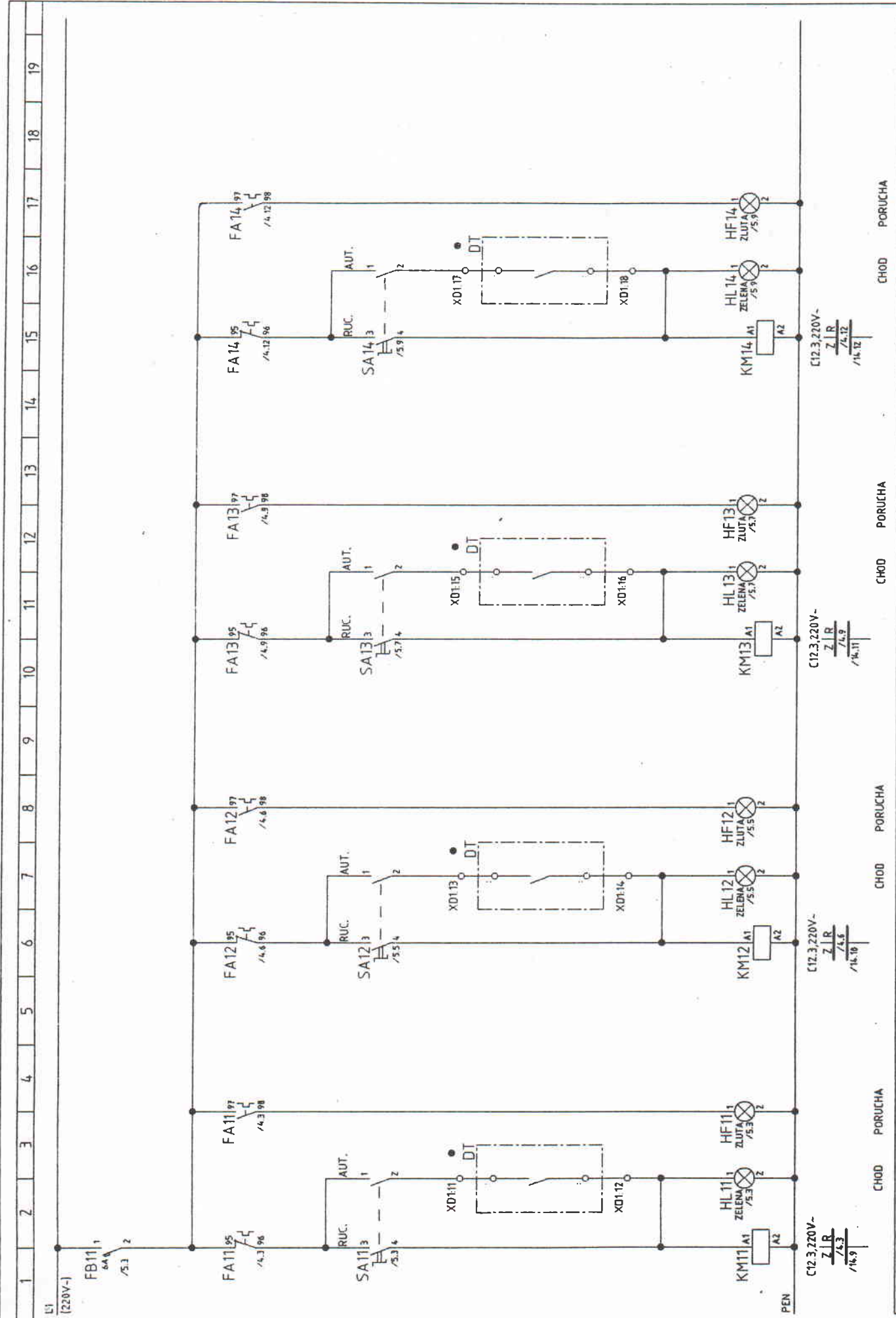
POHLED



POPIS STITKU

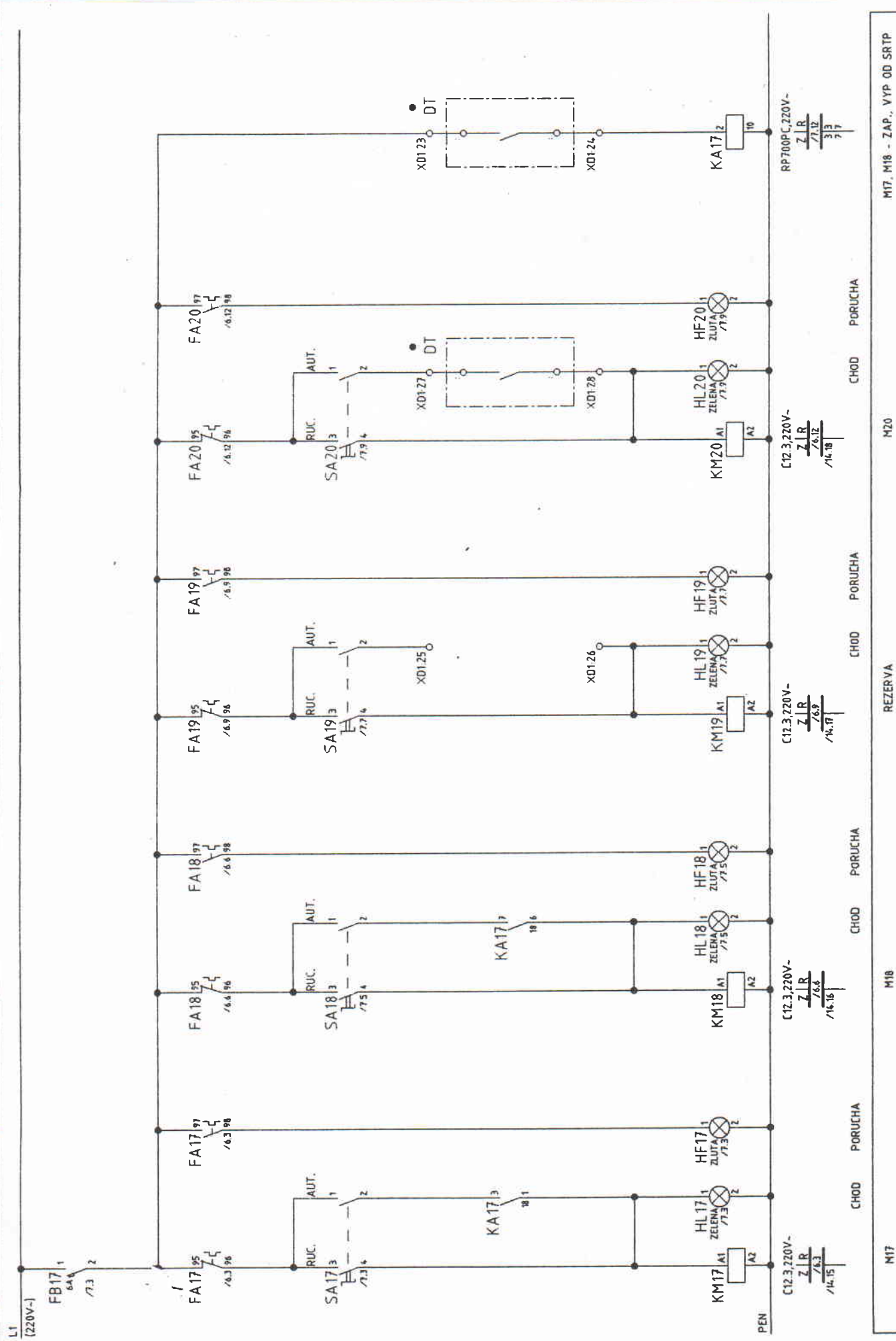
- 1 ... VYPADEK TEPELNE OCHRANY
- 2 ... CHOD
- 11 ... KOTLOVE CERPADLO M1
- 12 ... KOTLOVE CERPADLO M2
- 13 ... REZERYA
- 14 ... OBEHOVE CERPADLO M11
- 15 ... OBEHOVE CERPADLO M12
- 16 ... OBEHOVE CERPADLO M13
- 17 ... OBEHOVE CERPADLO M14
- 21 ... DOPLNOVACI CERPADLO M17
- 22 ... DOPLNOVACI CERPADLO M18
- 23 ... REZERYA
- 24 ... CERPADLO TUV M20

NAD OVLADACE T68 NALEPIT SAMOLEPKU S NAPISEM : " RUCNE - 0 - AUTOMATICKY "

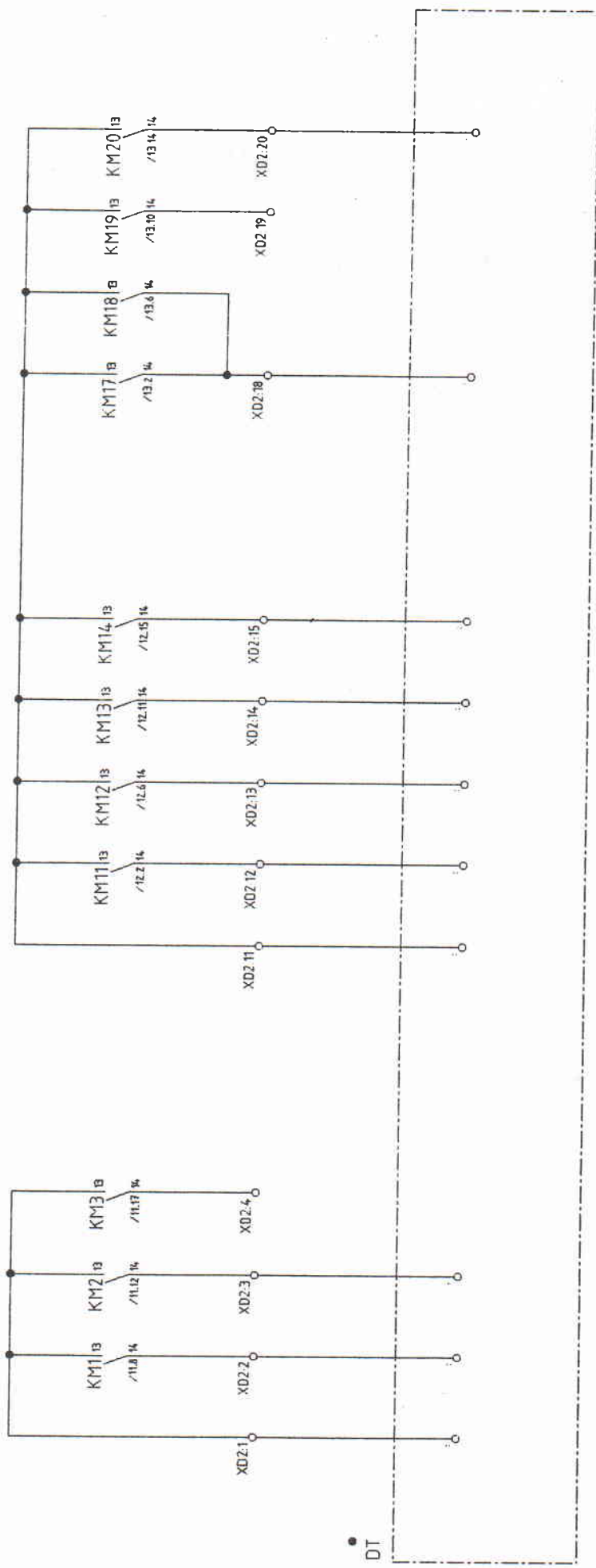


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
M11		M12		M13		M14		M13		M14		M13		M14		M13		M14	
ROZVADĚČ: RM2		FUNKČNÍ ČÁSTEK:		TYP VÝKRESU: OBVODOVÉ SCHEMA HLAVNÍCH OBVODŮ		NÁZEV VÝKRESU: OSPO - M11, M12, M13, M14		DÁTUM: 11.2.1995		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 136		PROJEKT: LEDNICEZ PRO		ČÍSLO VÝKRESU: C1		LIST: C1/12			

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19



M17	M18	REZERVA	M20	M17, M18 - ZAP., VYP OD SRTP
Rozváděč: RM2	Funkční celek:	Typ výkresu: OBVODOVÉ SCHEMA HLAVNÍCH OBVODU	Datum: 11.2.1995	Zakazková číslo: 136
		Název výkresu: OSPO - M17, M18, M19, M20	Zpracovatel: ing. Hrdlička	Projekt: LEDNICE2 PRD
				Číslo výkresu: C1
				LIST: C1/13



CHOD M1		CHOD M2		CHOD REZERVA		CHOD M17, M18		CHOD REZERVA		CHOD M20									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Rozvaděč: RM2		Funkční celek:		Typ výkresu: OBVODOVÉ SCHEMA HLAVNÍCH OBVODŮ		Název výkresu: OSPO - VAZBA NA SRTP		Datum: 11.2.1995		Zpracoval: ing. Hrdlička		Zakázkové číslo: 136		Projekt: LEDNICEZ PRO		Číslo výkresu: C1		LIST: C1/14	