

Elektrické schéma

Napájení: $I_{\max} = 70A$

Jméno souboru: Z2221134 REKUPERACE



Projekt: Z2221134

Zakázka: SAC3-47C

Schválil:

Název:

Vypracoval:


Poslední změna: 28.03.2023

Měřítko: 1:1

List: Title z 11

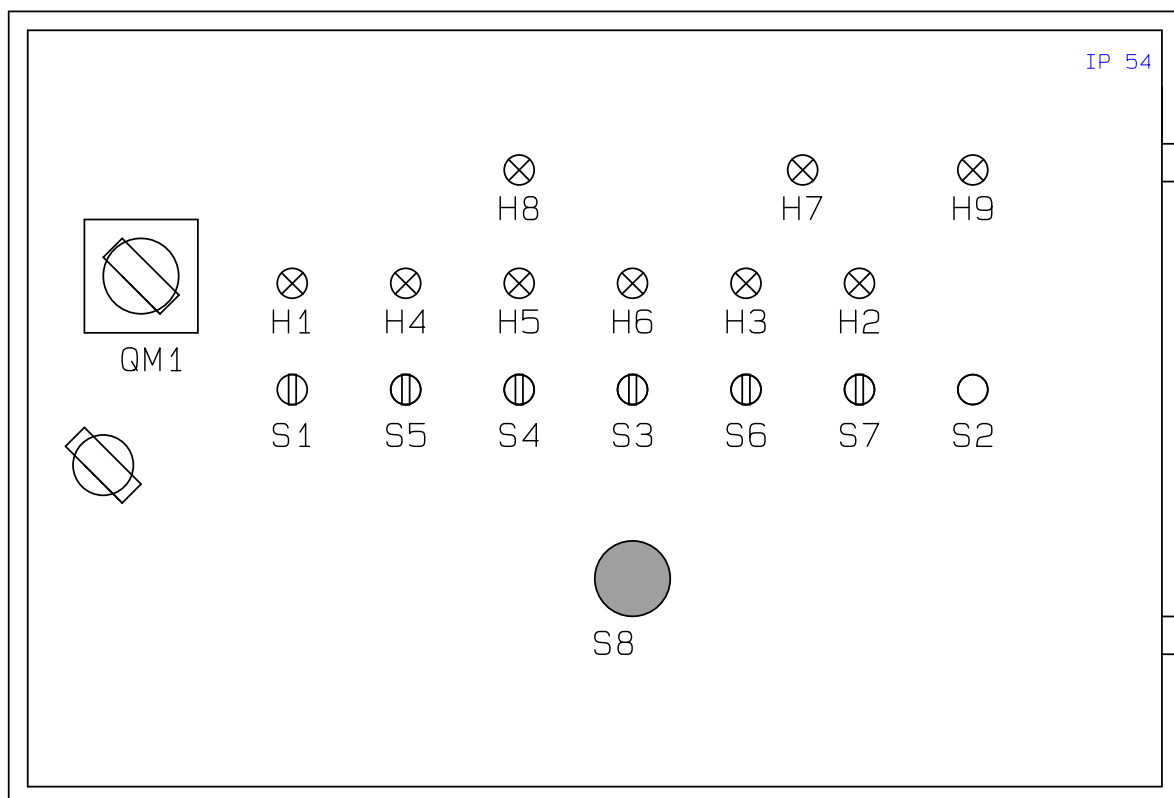
Záložka / List	Označení listu
List	Title 1
Rozvaděč	2
Silový okruh	3
Control	4
Digital/analog outputs	5
Digital inputs	6
Analog inputs	7
Signalizace	8
Svorkovnice	9
Materiál	10

Jméno souboru: Z2221134 REKUPERACE



Projekt: Z2221134		Poslední změna: 30.01.2023
Zakázka: SAC3-47C		
Schválil:	Vypracoval:	Měřítko: 1:1
Název:	List	List: 1 z 11

Title2



1000x600x250 mm

Spínač	Funkce	Signálka	Funkce
QM1	hlavní spínač	H1	zapnuto
SB1	centrál STOP	H2	čerpadlo 1
S1	start	H3	čerpadlo 2
S2	čerpání vody	H4, H5, H6	topení
S3, S4, S5	ovládání topení	H7	porucha čerpadla
S6	ovládání čerpadlo	H8	porucha topení
S7	ovládání čerpadlo	H9	max. hladina vody
S3 - S7 ovládání		automat - 0 - ručně	

Jméno souboru: Z2221134 REKUPERACE



Projekt: Z2221134

Zakázka: SAC3-47C

Schválil:

Název:

Vypracoval:

Poslední změna: 07.03.2023

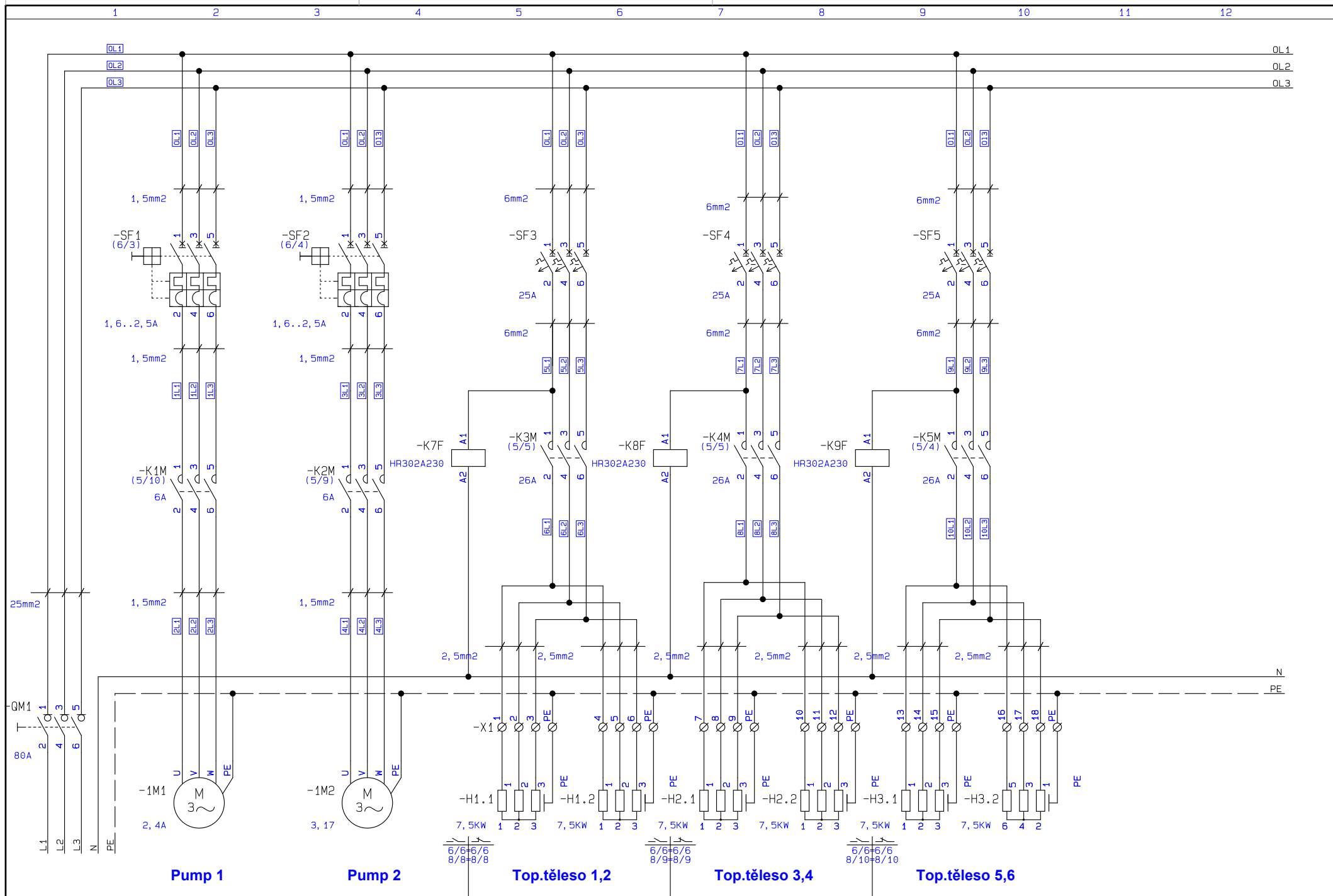
Měřítko: 1:1

List: 2 z 11


Rozvaděč

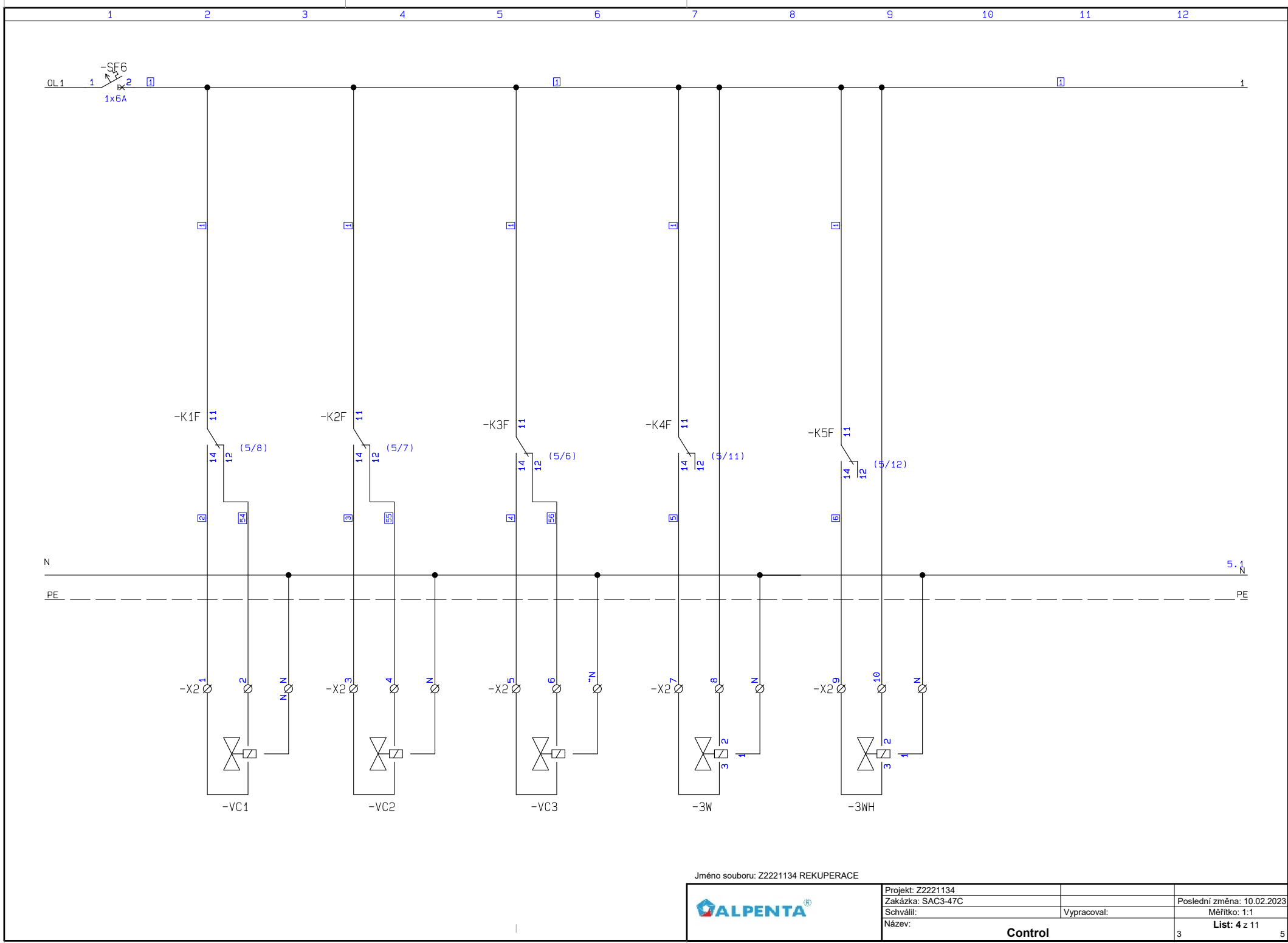
1

3



Jméno souboru: Z2221134 REKUPERACE

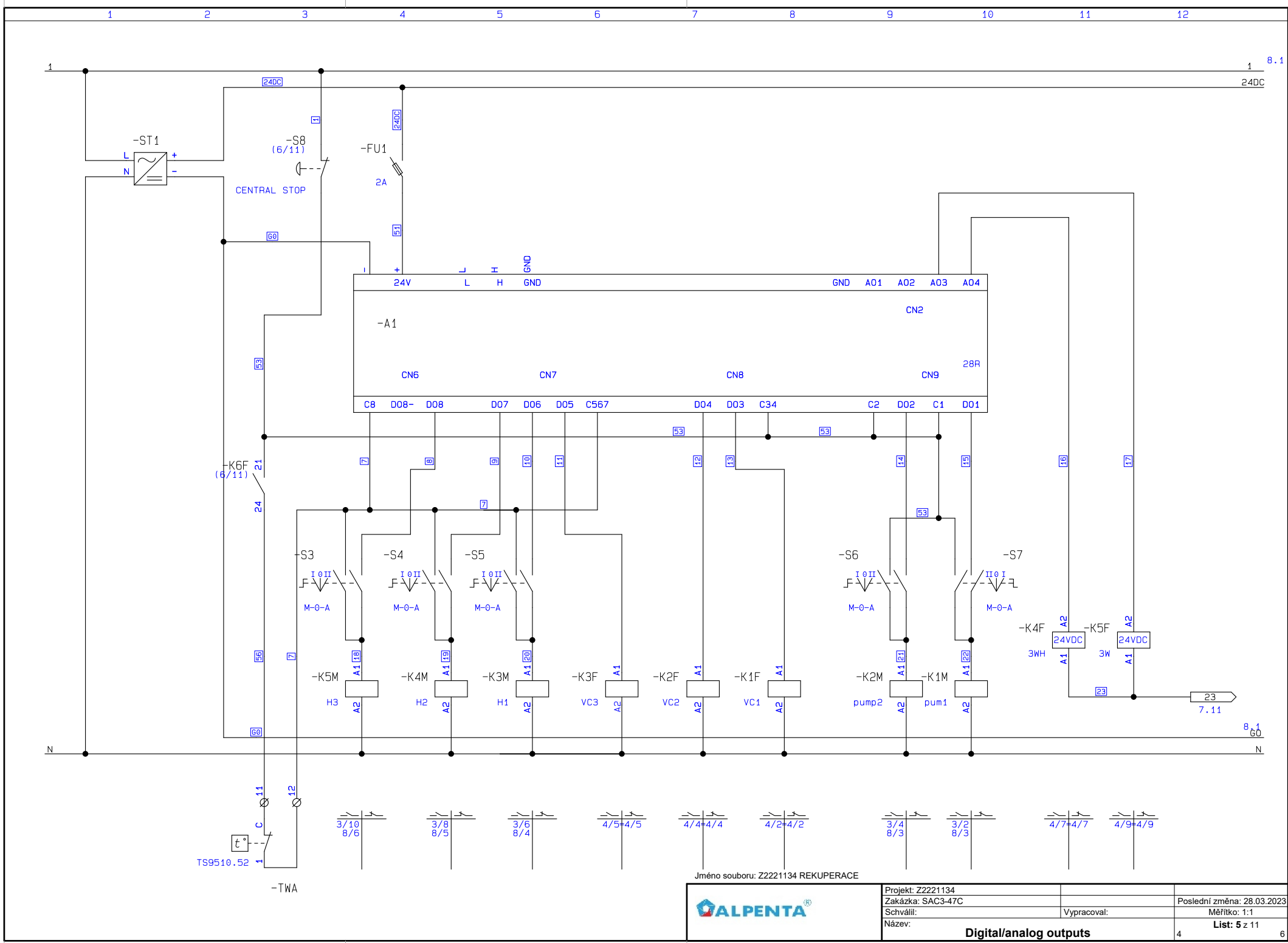
	Projekt: Z2221134		Poslední změna: 07.03.2023
	Zakázka: SAC3-47C		Měřítka: 1:1
	Schválil:		Vypracoval:
	Název:		Silový okruh



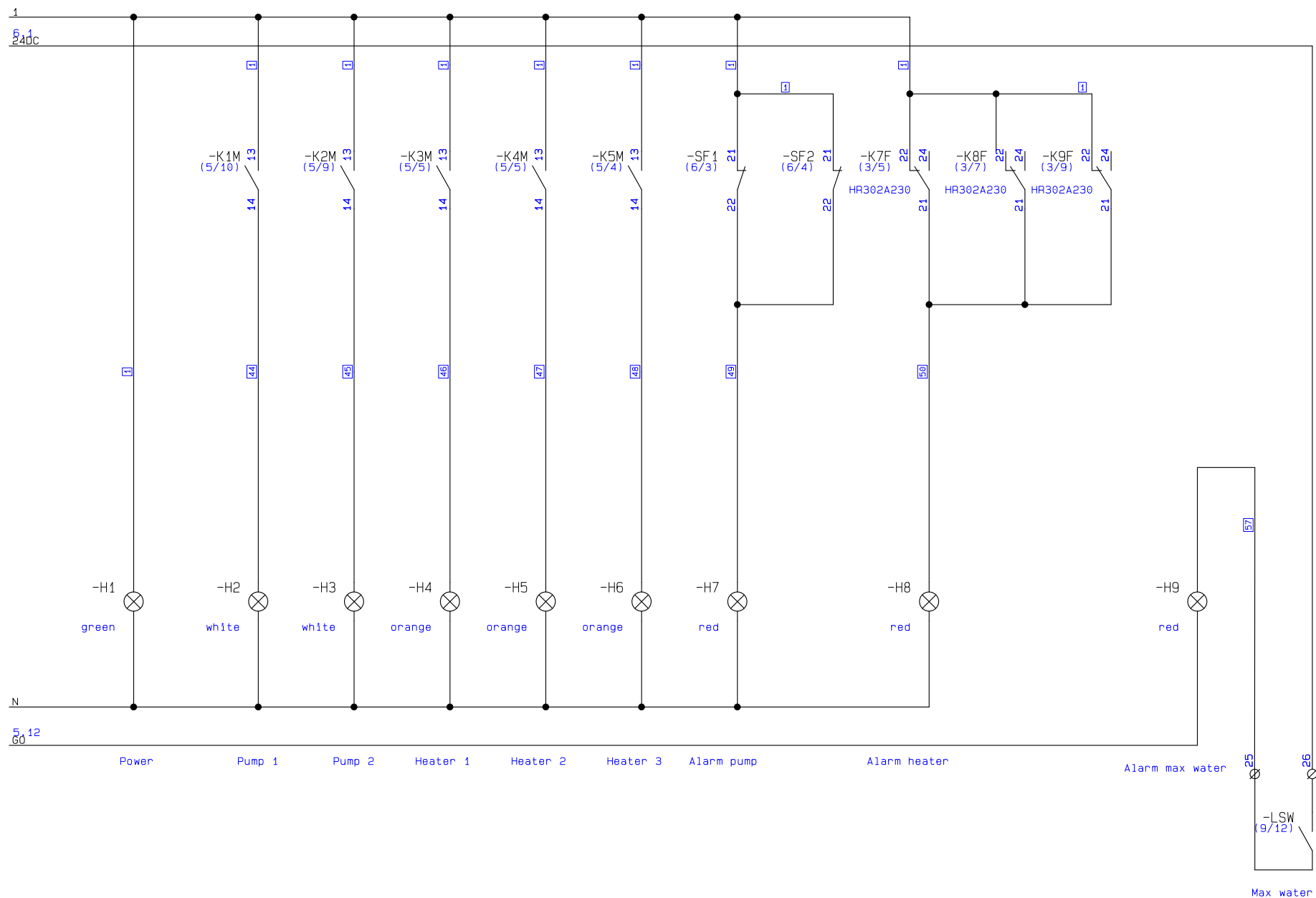
Jméno souboru: Z2221134 REKUPERACE



Projekt: Z2221134		Poslední změna: 10.02.2023
Zakázka: SAC3-47C		Měřítka: 1:1
Schválil:	Vypracoval:	List: 4 z 11
Název:	Control	3 5







Jméno souboru: Z2221134 REKUPERACE

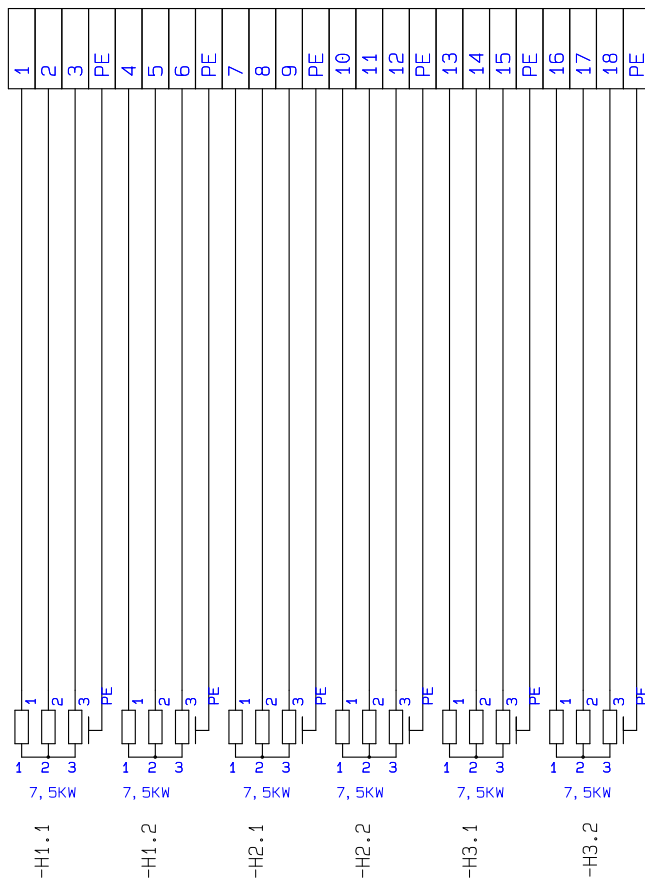


Projekt: Z2221134		Poslední změna: 07.03.2023
Zakázka: SAC3-47C		Měřítka: 1:1
Schválil:	Vypracoval:	
Název:	Signalizace	List: 8 z 11

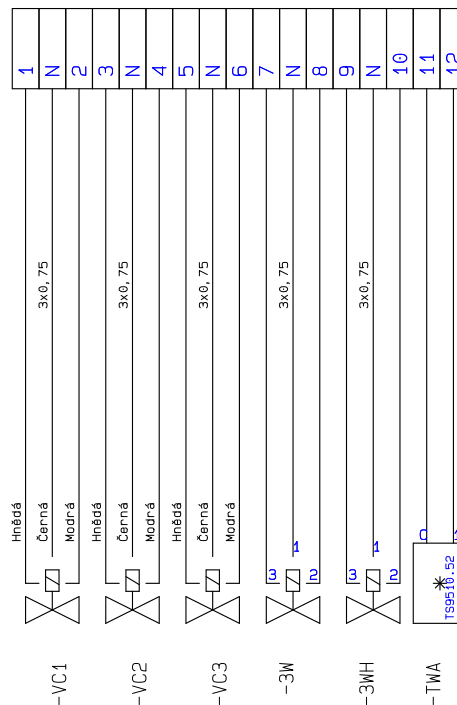
-X1

-X2

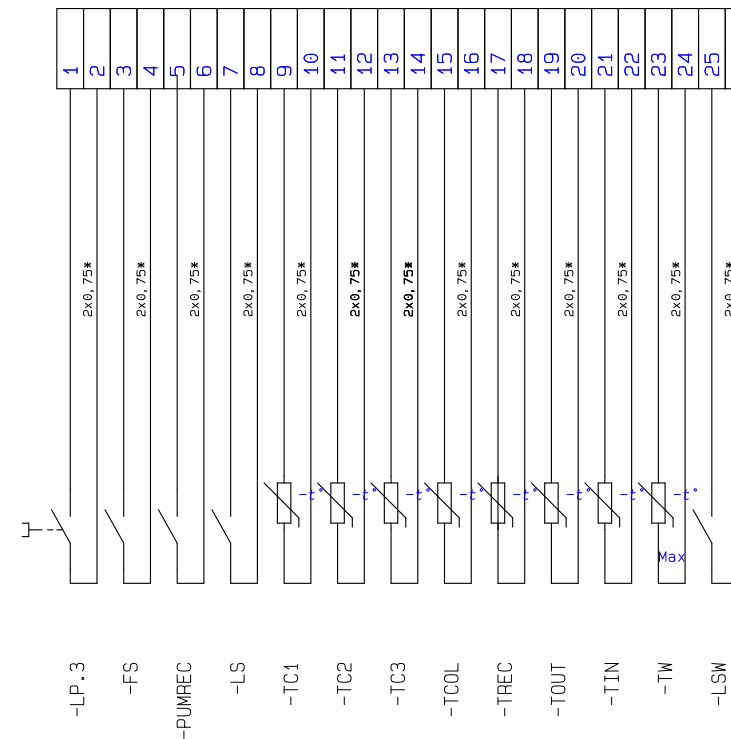
-X3



H1.1 - topné těleso
H1.2 - topné těleso
H2.1 - topné těleso
H2.2 - topné těleso
H3.1 - topné těleso
H3.2 - topné těleso



VC - třicestný ventil
3W - třicestný ventil
3WH - třicestný ventil
TWA - bezpečnostní termostat



TC1 - čidlo teploty
TC2 - čidlo teploty
TC3 - čidlo teploty
TCOL - čidlo teploty
TREC - čidlo teploty
TOUT - čidlo teploty
TIN - čidlo teploty
TW - čidlo teploty
LS - čidlo hladiny
FS - čidlo toku
LP - čidlo tlaku
LSW - čidlo max voda v nádrži

Jméno souboru: Z2221134 REKUPERACE



Projekt: Z2221134		Poslední změna: 15.02.2023
Zakázka: SAC3-47C		Měřítka: 1:1
Schválil:	Vypracoval:	List: 9 z 11
Název:	Svorkovnice	10

