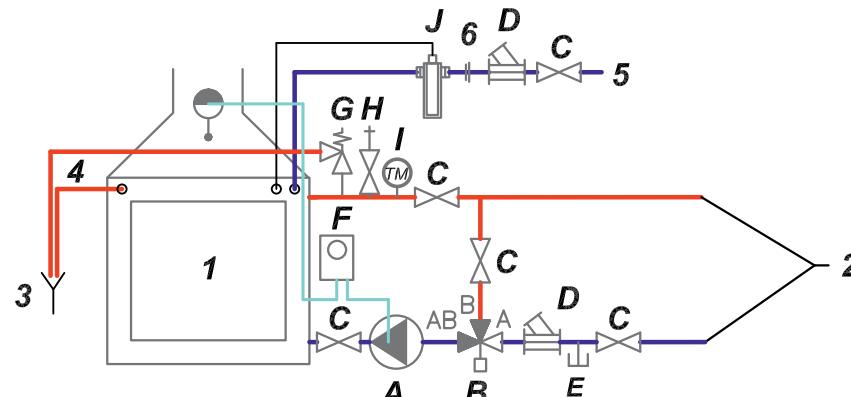


## Detail zapojení KV a KK s akumulační nádrží



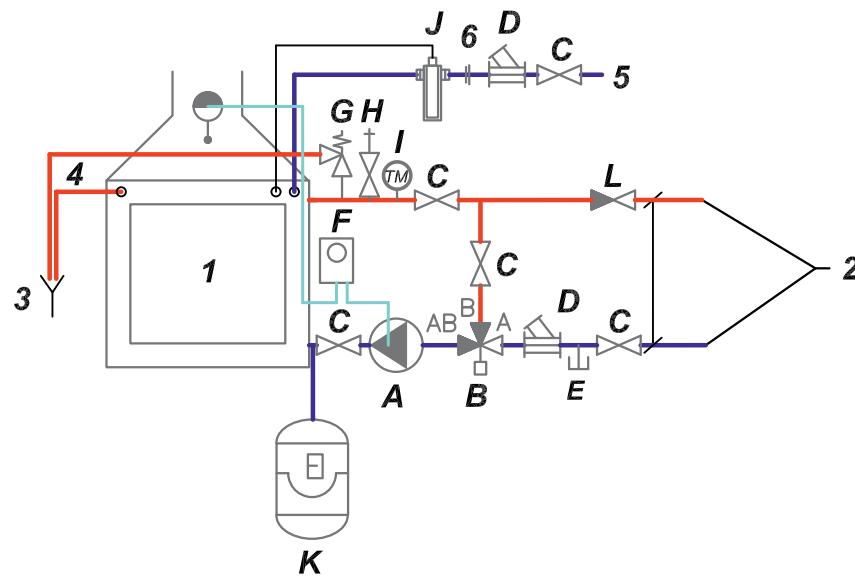
### Tabulka popisů:

1	KK / KV s teplovodním výměníkem
2	Napojení do akumulační nádrže
3	Napojení do odpadního potrubí
4	Odpadní potrubí
5	Napojení do studené vody - domovní hlavní řad
6	Přechodka z PPR na Cu potrubí

### Tabulka armatur:

A	Oběhové čerpadlo - krb
B	TSV3B ventil - termostatický směšovací ventil 65°C
C	Kulový kohout
D	Filtr
E	Vypouštěcí ventil
F	Kapilární termostat
G	Pojistný ventil - 2 bar
H	Automatický odvzdušňovací ventil
I	Termomanometr
J	BVTS - Termostatický bezpečnostní ventil - s kapilárou

## Detail zapojení KV a KK přímo do okruhu topení



### Tabulka popisů:

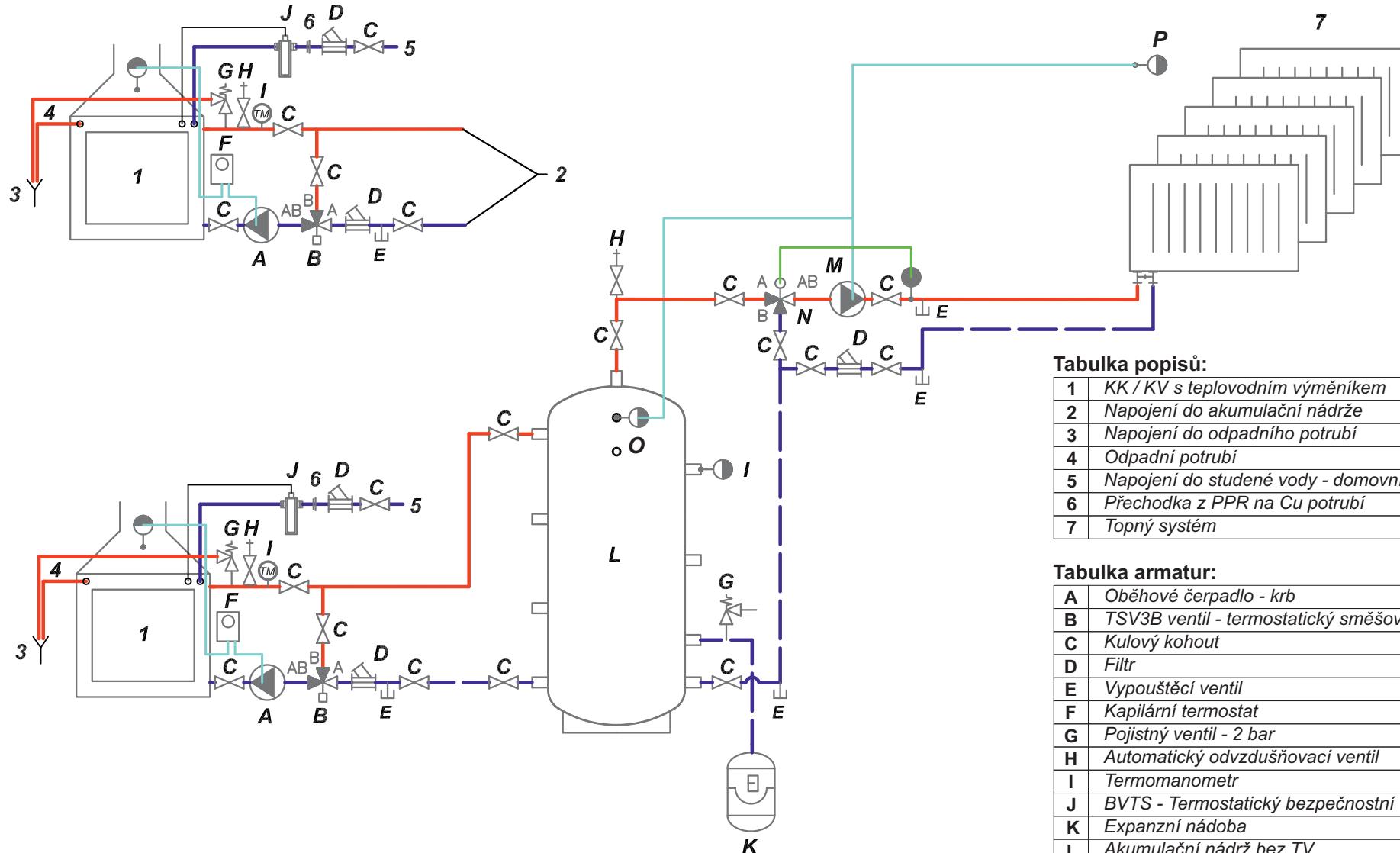
1	KK / KV s teplovodním výměníkem
2	Napojení do akumulační nádrže
3	Napojení do odpadního potrubí
4	Odpadní potrubí
5	Napojení do studené vody - domovní hlavní řad
6	Přechodka z PPR na Cu potrubí

### Tabulka armatur:

A	Oběhové čerpadlo - krb
B	TSV3B ventil - termostatický směšovací ventil 65°C
C	Kulový kohout
D	Filtr
E	Vypouštěcí ventil
F	Kapilární termostat
G	Pojistný ventil - 2 bar
H	Automatický odvzdušňovací ventil
I	Termomanometr
J	BVTS - Termostatický bezpečnostní ventil - s kapilárou
K	Expanzní nádoba
L	Zpětný ventil nebo zpětná klapka

## IDEOVÉ SCHÉMA SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ:

### Detail zapojení KV a KK s akumulační nádrží



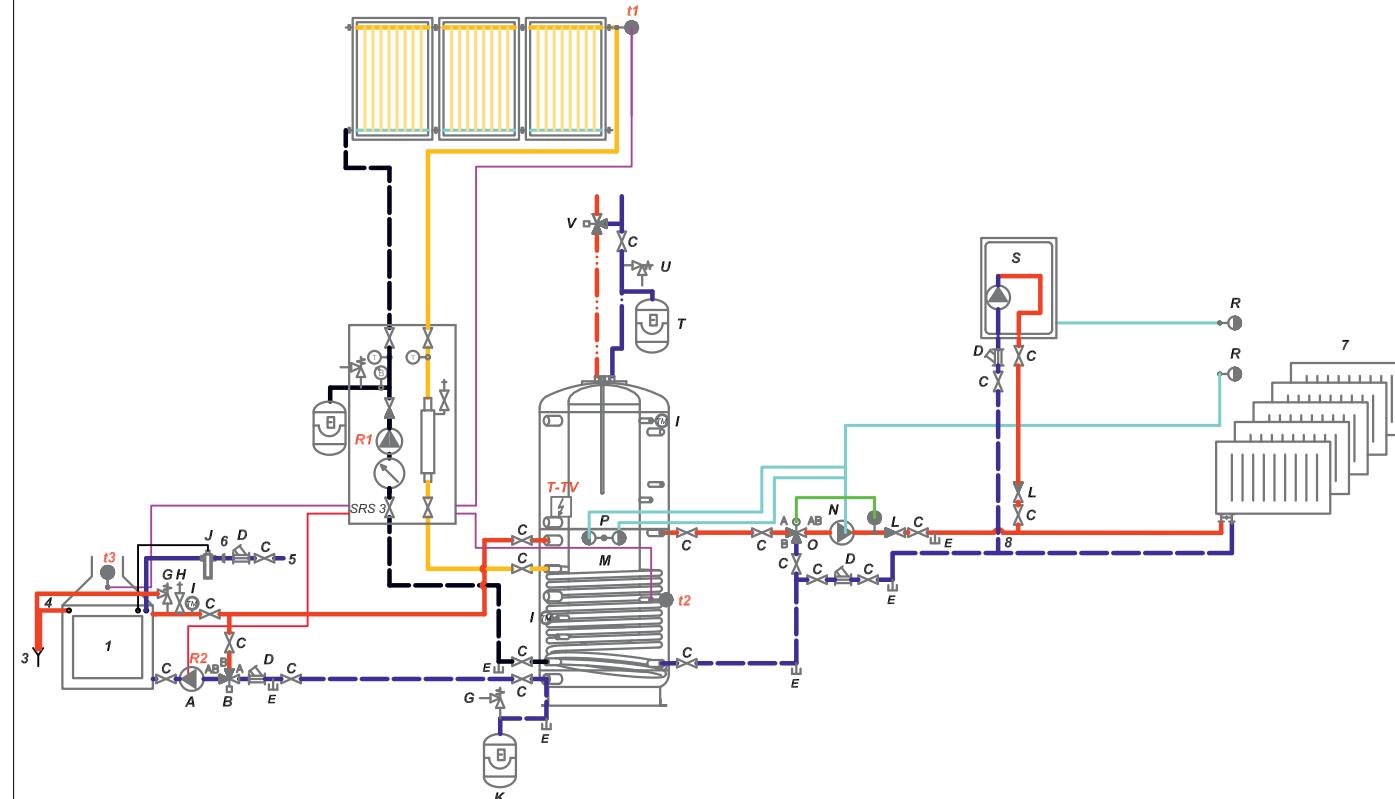
**Tabulka popisů:**

1	KK / KV s teplovodním výměníkem
2	Napojení do akumulační nádrže
3	Napojení do odpadního potrubí
4	Odpadní potrubí
5	Napojení do studené vody - domovní hlavní řad
6	Přechodka z PPR na Cu potrubí
7	Topný systém

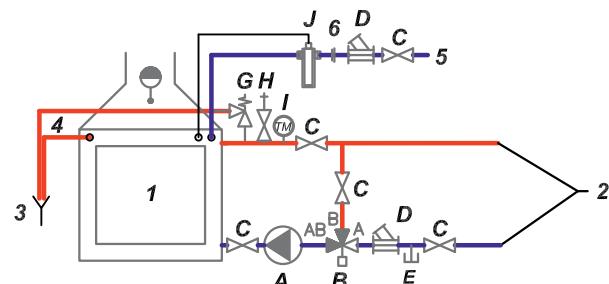
**Tabulka armatur:**

A	Oběhové čerpadlo - krb
B	TSV3B ventil - termostatický směšovací ventil 65°C
C	Kulový kohout
D	Filtr
E	Vypouštěcí ventil
F	Kapilární termostat
G	Pojistný ventil - 2 bar
H	Automatický odvzdušňovací ventil
I	Termomanometr
J	BVTS - Termostatický bezpečnostní ventil - s kapilárou
K	Expanzní nádoba
L	Akumulační nádrž bez TV
M	Oběhové čerpadlo - topný okruh
N	Třícestný směšovací ventil a pohon ventilu
O	Dvojitý termostat zakrytovaný na jímku
P	Pokojový termostat

3x sluneční kolektory KPG1 - ALC



Detail zapojení KV a KK s akumulační nádrží



**Tabulka zapojení:**

R1	Relé - oběhové čerpadlo - solární kolektory
R2	Relé - oběhové čerpadlo - krb
t1	Teplotní čidlo - solární kolektory
t2	Teplotní čidlo - akumulační nádrž - spodní část
t3	Teplotní čidlo - krb
T-TV	Topné těleso - akumulační nádrž - TV

**Tabulka popisů:**

1	KK / KV s teplovodním výměníkem
2	Napojení do akumulační nádrže
3	Napojení do odpadního potrubí
4	Odpadní potrubí
5	Napojení do studené vody - domovní hlavní řad
6	Přechodka z PPR na Cu potrubí
7	Topný systém
8	Napojení kondenzačního plynového kotla na topný systém

**Tabulka armatur:**

A	Oběhové čerpadlo - krb
B	TSV3B ventil - termostatický směšovací ventil 65°C
C	Kulový kohout
D	Filtr
E	Vypouštěcí ventil
F	Kapilární termostat
G	Pojistný ventil - 2 bar
H	Automatický odvzdušňovací ventil
I	Termomanometr
J	BVTS - Termostatický bezpečnostní ventil - s kapilárou
K	Expanzní nádoba
L	Zpětný ventil nebo zpětná klapka
M	Akumulační nádrž s vloženým bojlerem TV
N	Oběhové čerpadlo topný okruh
O	Třícestný směšovací ventil a pohon ventilu
P	Dvojitý termostat zakrytovaný na jímku
R	Pokojový termostat
S	Kondenzační plynový kotel
T	Expanzní nádoba pro TV
U	Pojistný ventil TV
V	Termostatický ventil TV