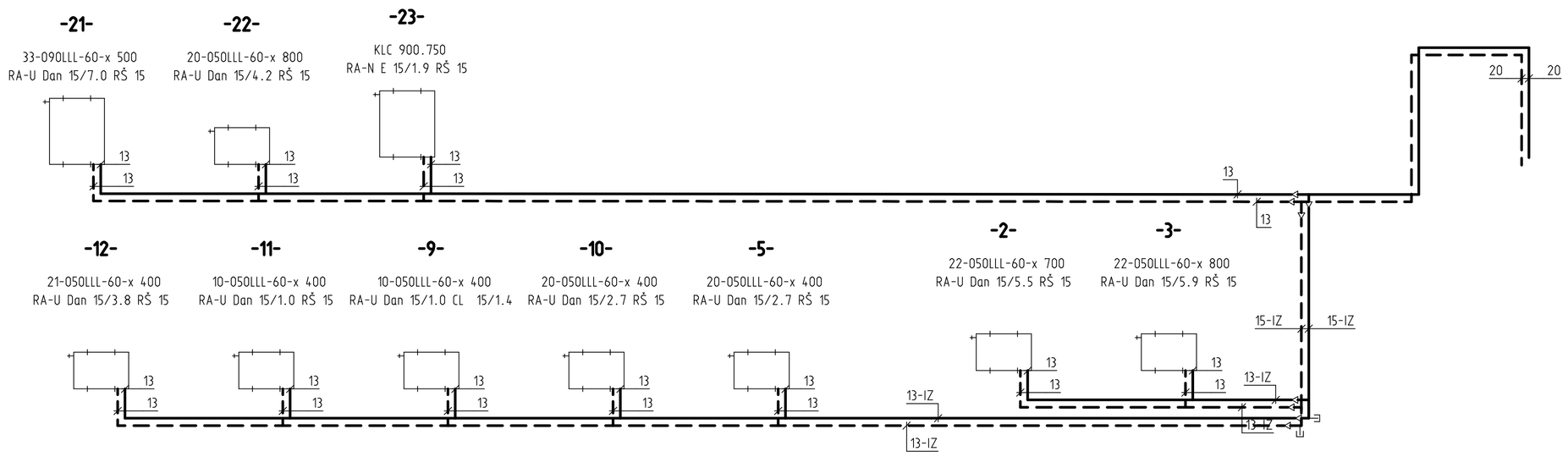
SCHÉMA PŘIPOJENÍ TĚLES



Poznámky:
OV – Otopná voda
TV – Teplá voda (úžitková)

1	tepelné č. HPA – O 10 – 13 Premium
X1.4	čidlo teploty zpětné vody
X1.5	čidlo teploty výstupu
X1.8	čidlo teploty TV
X1.6	čidlo teploty topného okruhu 2
X1.7	čidlo teploty topného okruhu 3
X2.6	oběhové čerpadlo TČ (topná strana)
X2.8	oběhové čerpadlo přípravy TV
X2.3	oběhové čerpadlo topný okruh 1
X2.4	oběhové čerpadlo topný okruh 2 (MIX 1)
X2.5	oběhové čerpadlo topný okruh 3 (MIX 2)
X2.14	MIX 1
X2.15	MIX 2
4	expanzní nádrž TV
7	akumulační zásobník
8	tlaková propojovací hadice
9	zpětná klapka (směr průtoku)
10	plnící a vypouštěcí kohout
13	směšovací ventil
14	pohon ventilu / kohoutu
19	odvzdušnění
26	zásobník TV
28	pojistná armatura dle ČSN
29	úprava vody HZEA
31	přepouštěcí ventil
36	havarijní termostat podlahového topení
	filtr
	kulový kohout
	manometr
	teploměr

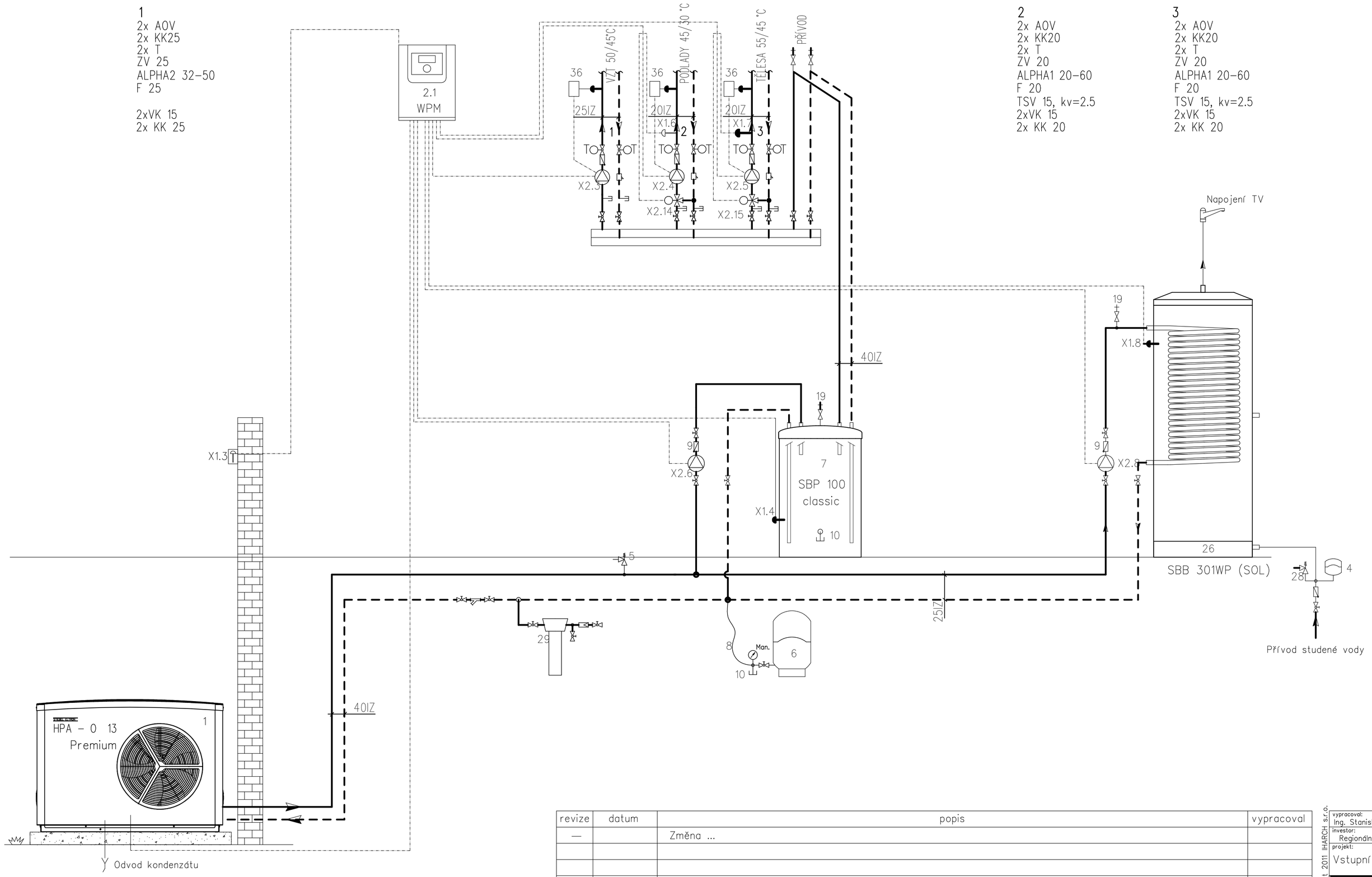
SCHÉMA PŘIPOJENÍ TČ

1
2x AOV
2x KK25
2x T
ZV 25
ALPHA2 32–50
F 25

2xVK 15
2x KK 25

2
2x AOV
2x KK20
2x T
ZV 20
ALPHA1 20–60
F 20
TSV 15, kv=2.5
2xVK 15
2x KK 20

3
2x AOV
2x KK20
2x T
ZV 20
ALPHA1 20–60
F 20
TSV 15, kv=2.5
2xVK 15
2x KK 20



revize	datum	popis	vypracoval
—		Změna ...	

Copyright 2011 IHARCH s.r.o.

vypracoval: Ing. Stanislav Jírucha	kontroloval: Ing. Stanislav Jírucha	zodpovědný projektant: Ing. Stanislav Jírucha

IHARCH s.r.o.
IRENA HRABINCOVÁ, DiplArch.
atelier@iharch.cz www.iharch.cz
110 00 Rytířská 13 Praha 1
tel.: 605 975 255

investor: Regionální muzeum v Kolíně

projekt: Vstupní budova Muzea lidových staveb v Kouřimi

č.zakázky:	072
stupeň:	DPS
datum:	listopad 2020
měřítko:	–
revize:	—
paré:	
č. výkresu:	D.1.4c3

výkres: VYTÁPĚNÍ – Schéma připojení TČ