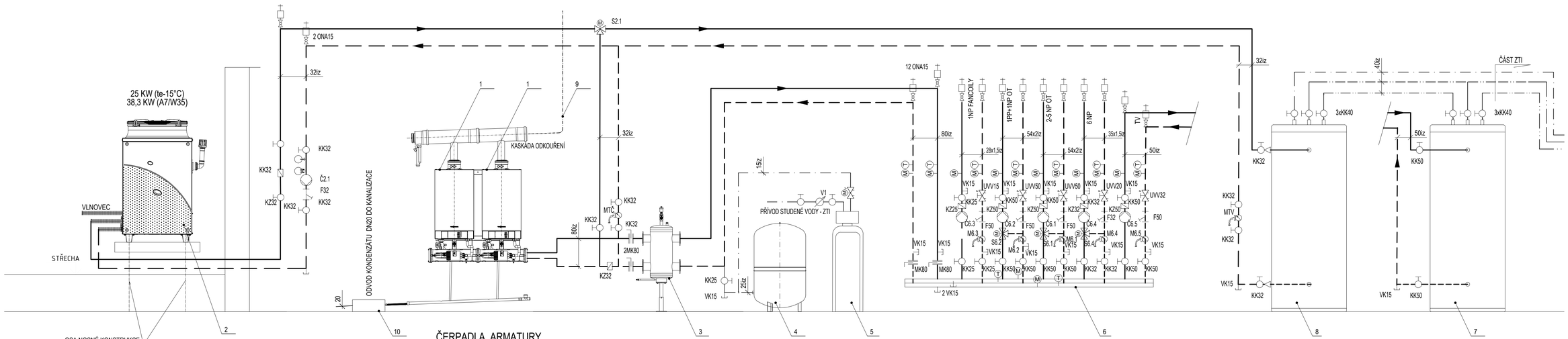

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

Označení	Označení
1	ZÁVĚSNÝ PLYNOVODNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL 12-49 kW,
	VČETNĚ PŘÍPOJOVACÍ ČERPADLOVÉ SKUPINY
2	PLYNOVÉ TEPELNÉ ČERPADLO, VZDUCH -VODA, 38,3 KW
3	HYDRAULICKÝ VYROVNÁVAČ TLAKU II, MAX 8M3/HOD, PŘIP. DN80
4	EXPANZNÍ NÁDOBA EN 300 LITRŮ
5	ÚPRAVA A DOPLŇOVÁNÍ VODY
6	ZDRUŽENÝ ROZDĚLOVAČ-SBĚRAČ RS KOMBI 150, L= 3050 mm
7	ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY "TANK IN TANK" 800 litrů
	- PŘEDEHŘEV TEPELNÝM ČERPADLEM
8	ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY "TANK IN TANK" 800 litrů
	- DOHŘEV TEPLÉ VODY
9	PŘÍVOD SPAL.VZDUCHU A ODVOD SPALIN, KOAXIÁLNÍ POTRUBÍ 125/180
10	NEUTRALIZACE KONDENZÁTU,ODVOD DO KAN. DN 20

ČERPADLA, ARMATURY

Označení	Označení
Č2.1	OBĚHOVÉ ČERPADLO TČ, Q= 4 m3, H= 9 m, DN25, ZÁVIT
Č6.1	OBĚHOVÉ ČERPADLO, Q= 4 m3, H= 9 m, DN25, ZÁVIT, REG. OTÁČEK
Č6.2	OBĚHOVÉ ČERPADLO, Q= 3 m3/h, H= 3,2 m, DN32, ZÁVIT, REG. OTÁČEK
Č6.3	OBĚHOVÉ ČERPADLO, Q= 0,3 m3/h, H= 2,5 m, DN25, ZÁVIT, REG. OTÁČEK
Č6.4	OBĚHOVÉ ČERPADLO, Q= 0,8 m3/h, H= 2 m, DN25, ZÁVIT, REG. OTÁČEK
Č6.5	OBĚHOVÉ ČERPADLO, Q= 4 m3/h, H= 3 m, DN32, ZÁVIT, REG. OTÁČEK
S2.1	TROJC.VENT. ROZDĚLOVACÍ ,OTOČNÝ, VNITŘNÍ
	ZÁVIT KVS 10, DN25, VRG 131 3*RP25
S6.1	TROJCESTNÝ SMĚŠOVAČ S POHONEM, DN32 kv=16
S6.2	TROJCESTNÝ SMĚŠOVAČ S POHONEM, DN32 kv=16
S6.4	TROJCESTNÝ SMĚŠOVAČ S POHONEM, DN20 kv=5
M TČ	MĚŘIČ TEPLA Q=4 M3/HOD
M TV	MĚŘIČ TEPLA Q=4 M3/HOD
M6.1	MĚŘIČ TEPLA Q=3,3 M3/HOD
M6.2	MĚŘIČ TEPLA Q=3,0 M3/HOD
M6.3	MĚŘIČ TEPLA Q=0,3 M3/HOD
M6.4	MĚŘIČ TEPLA Q=0,8M3/HOD
M6.5	MĚŘIČ TEPLA Q=4 M3/HOD
V1	VODOMĚR Qn= 1,5m3

LEGENDA ARMATUR

OZN	POPIS
KK	KULOVÝ KOHOUT
KKV	KULOVÝ KOHOUT S VYPOUŠTĚNÍM
VK	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
Č	ČERPADLO
S	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
R	REDUKCE
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL
F	FILTR
MK	KLAPKA
MPK	KLAPKA S POHONEM
T	TEPLOMĚR 0-100°C
M	MANOMETR
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
OV	ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
MT	MĚŘIČ TEPLA
DRV	UZAVÍRACÍ VENTIL S POHONEM

±0,000 = 203,10 m n.m. Bpv

Copyright Okresní kynčl architekti s.r.o.
Všechna práva jsou vyhrazena, zejména právo na kopírování, distribuci a překlad. Žádná část nesmí být jakoukoliv formou (tiskem, jako fotokopie, elektronickými či jinými metodami) reprodukována a rozšiřována bez písemného souhlasu autora – kresl kynčl architekti s.r.o., s výjimkou licence k využití díla udělené zadavateli díla při zachování ostatních autorských práv.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
kresl kynčl architekti s.r.o.
Šumavská 416/15, 602 00 Brno
tel./fax: +420 541 592 134

Autoři architektonického návrhu:
kresl kynčl architekti s.r.o.

Zodpovědný projektant:
ING. ARCH. J. KYNČL

Hlavní inženýr projektu:
ING. ARCH. J. KYNČL

PROJEKTANT STAVEBNÍ ČÁSTI, KOORDINACE:
kresl kynčl architekti s.r.o.
Šumavská 416/15, 602 00 Brno
tel./fax: +420 541 592 134

Zodpovědný projektant části:
ING. J. REITKNECHT

Vypracoval:
ING. J. ŠŤASTNÍKOVÁ

Investor: Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž

Název akce: **BYTOVÝ DŮM HAVLÍČKOVA 1**

p.č. 628/6; 3105/1; 3388/1; 3389/1; 3390/1; 3391; 4480; 5042; 5164; 5273 v k.ú. Kroměříž

Část: D.1.4.2 VYTÁPĚNÍ

Název výkresu: **SCHÉMA TECHNOLOGIE**

Stupeň: PP
Datum: 09/2020
Číslo zakázky: 0059E_40b
Měřítko: -
Číslo výkresu: 10