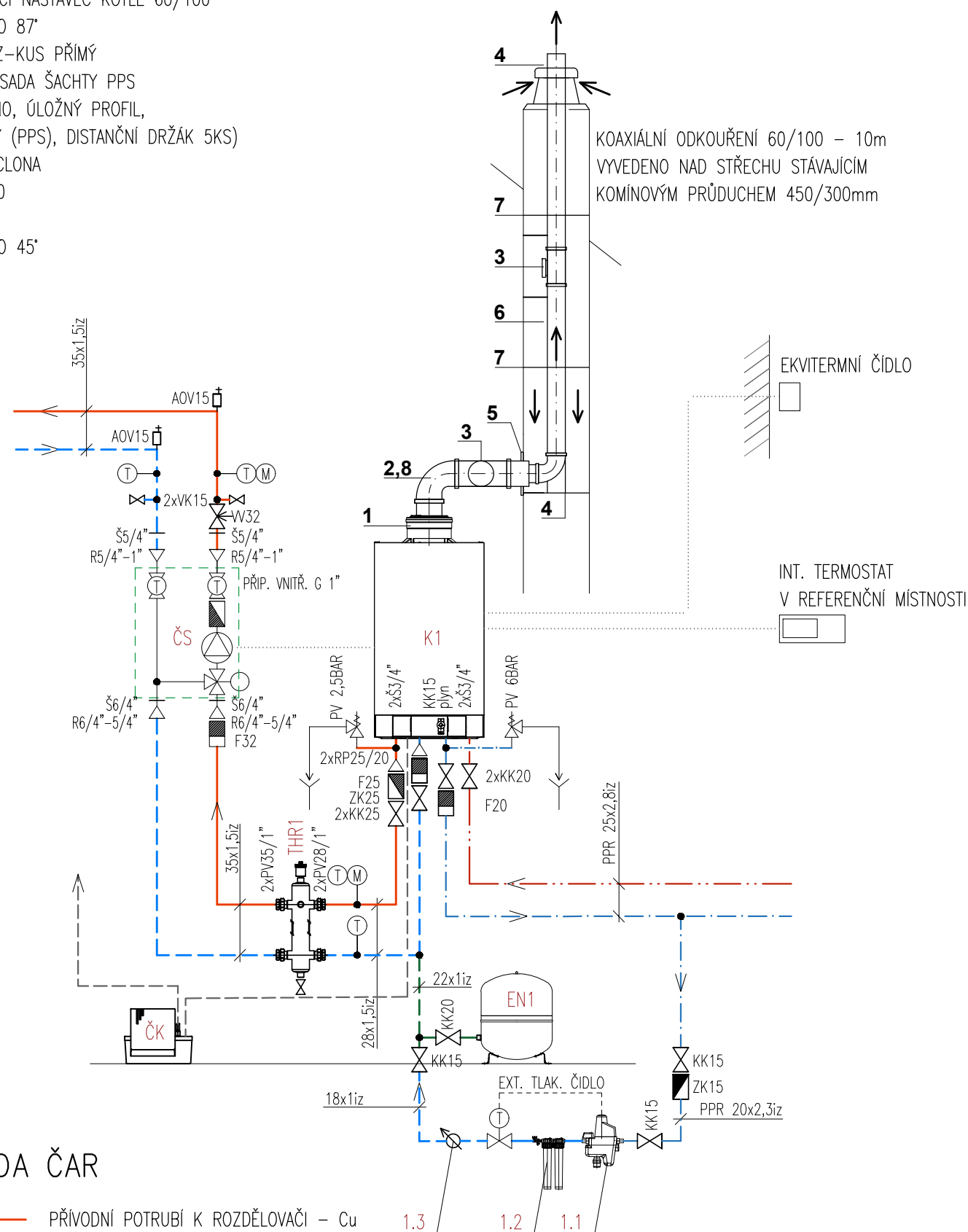


- 1 – PŘIPOJOVACÍ NÁSTAVEC KOTLE 60/100
- 2 – AZ KOLENO 87°
- 3 – REVIZNÍ AZ–KUS PŘÍMÝ
- 4 – ZÁKLADNÍ SADA ŠACHTY PPS
(OPĚRNÉ KOLENO, ÚLOŽNÝ PROFIL,
ZAKRYTÍ ŠACHTY (PPS), DISTANČNÍ DRŽÁK 5KS)
- 5 – STĚNOVÁ CLONA
- 6 – TRUBKA 60
- 7 – ROZPĚRKA
- 8 – AZ KOLENO 45°



	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ K ROZDĚLOVAČI – Cu
	ZPĚTNÉ POTRUBÍ OD ROZDĚLOVAČE – Cu
	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ – KAMNA – Cu
	ZPĚTNÉ POTRUBÍ – KAMNA – Cu
	STUDENÁ VODA – PPR RCT
	TEPLÁ VODA – PPR RCT
	EXPANZNÍ POTRUBÍ – Cu
	KONDENZÁT – PPR RCT

K1 PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL S INTEGROVANÝM OBĚHOVÝM ČERPADLEM A ZASOBNÍKEM TV O OBJEMU 46L, TEPELNÝ VÝKON PŘI 80/60°C – 32,5KW, ELEKTRICKÝ PŘÍKON 163W, EXPANZNÍ NÁDOBA PRO TEPLOU VODU – INTEGROVÁNA V KOTLI

THR TERMOHYDRAULICKÝ ROZDĚLOVAČ, PŘÍPOJENÍ 1", MAX 2,5m³/h

ČS ČERPADLOVÁ SKUPINA ; KVS5,6; 1" OBĚHOVÉ ČERPADLO Q=2,2m³/h, H=2,8m.v.sl, VČETNĚ IZOLACE

ČK ČERPADLO KONDENZÁTU, DOPRAVNÍ VÝŠKA 5,7m, MAXIMÁLNÍ TEPLOTA 50°C, OBJEM 2,65L, PRŮTOK ČERPADLA 0,16l/s, PŘÍKON 75W, NAPĚTÍ 230V

EN1 EXPAZNÍ NÁDOBA 35L. 6BAR

1.1 KOMPAKTNÍ AUTOMATICKÉ DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ PRO SOUSTAVY S MEMBRÁNOVOU TLAKOVOU EXPANZNÍ NÁDOBOU PRO PŘÍMÉ DOPLŇOVÁNÍ Z ROZVODŮ PITNÉ VODY S EXTERNÍM TLAKOVÝM ČIDLEM

1.2 ZDVOJENÉ POUZDRO PRO ZMĚKČOVACÍ A DEMINERALIZAČNÍ PATRONY, Š–380mm, V–600mm, M–5,8KG, PŘÍPOJENÍ 1/2", MAX PRŮTOK 0,4m³/h

1.3 MĚŘENÍ DOPLŇOVÁNÍ VODY S UPOZORNĚNÍM NA VÝMĚNU PATRON

EN – EXPANZNÍ NÁDOBA
OV – ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
T – TEPLOMĚR
M – MANOMETR (TLAKOMĚR)
TSV – TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
PV – POJISTNÝ VENTIL
KK – KULOVÝ KOHOUT
ZK – ZPĚTNÁ Klapka
VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
F – FILTR
PV – PŘECHOD VNĚJŠÍ
Š – ŠROUBENÍ
R – REDUKCE
RP – REDUKOVANÝ PŘECHOD

1. OHŘEV TV 55°C (INTEGROVÁNÝ V PK)
2. DESKOVÉ TĚLESA (55/45°C)

TEPELNÁ ZTRÁTA RD 24,1KW

- ROZVODY VEDENÉ VE STĚNĚ BUDOU IZOLOVÁNY IZOLACÍ TL 13MM, KTERÁ SOUČASNĚ BUDE SLOUŽIT I JAKO DILATACE, VOLNĚ VEDENÉ ROZVODY BUDOU IZOLOVÁNY IZOLACÍ TL 20MM
- PŘED EXPANZNÍ NÁDOBOU (EN) BUDE OSAZEN VENTIL 3/4" PRO SNADNÉ ODPOJENÍ EN
- POD KOTLEM BUDE OSAZEN FILTR MAGNETICKÝCH I NEMAGNETICKÝCH NEČISTOT
- KONDENZÁT BUDE ODVEDEN DO STÁVAJÍCÍ KANALIZACE PŘES ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKU

NAVRHOVAL:		VYPRACOVAL:		KONTROLOVAL:		 PASSIVE ARCHITECTURE <i>Přemysla Otakara II. 2476, Uherský Brod 688 01 tel.: +420 774 951 722, mail: betak@passarch.cz PassiveArchitecture s.r.o. IČ: 04533127</i>			
ING. MARTIN BĚŽÁK		ING. MARTIN BĚŽÁK		ING. VOJTĚCH PEKAŘ					
INVESTOR: Obecní úřad Javorník, Javorník 207, 696 74 Velká nad Veličkou, IČ: 00488488									
NÁZEV AKCE: ÚSPORY ENERGIÍ OBECNÍHO ÚŘADU Javorník 207, Velká nad Veličkou na parcele č. 359, k.ú. Javorník nad Veličkou VYTÁPĚNÍ						JMÉNO SOUBORU:			
						MÍSTO STAVBY:		Javorník	
						POČET A4:		2x A4	
						STUPEŇ:		DSP/DVZ	
						DATUM:		08/2017	
NÁZEV VÝKRESU:						MĚŘÍTKO:		ČÍSLO VÝKRESU:	
SCHÉMA ZAPOJENÍ								D.1.4.1.3	