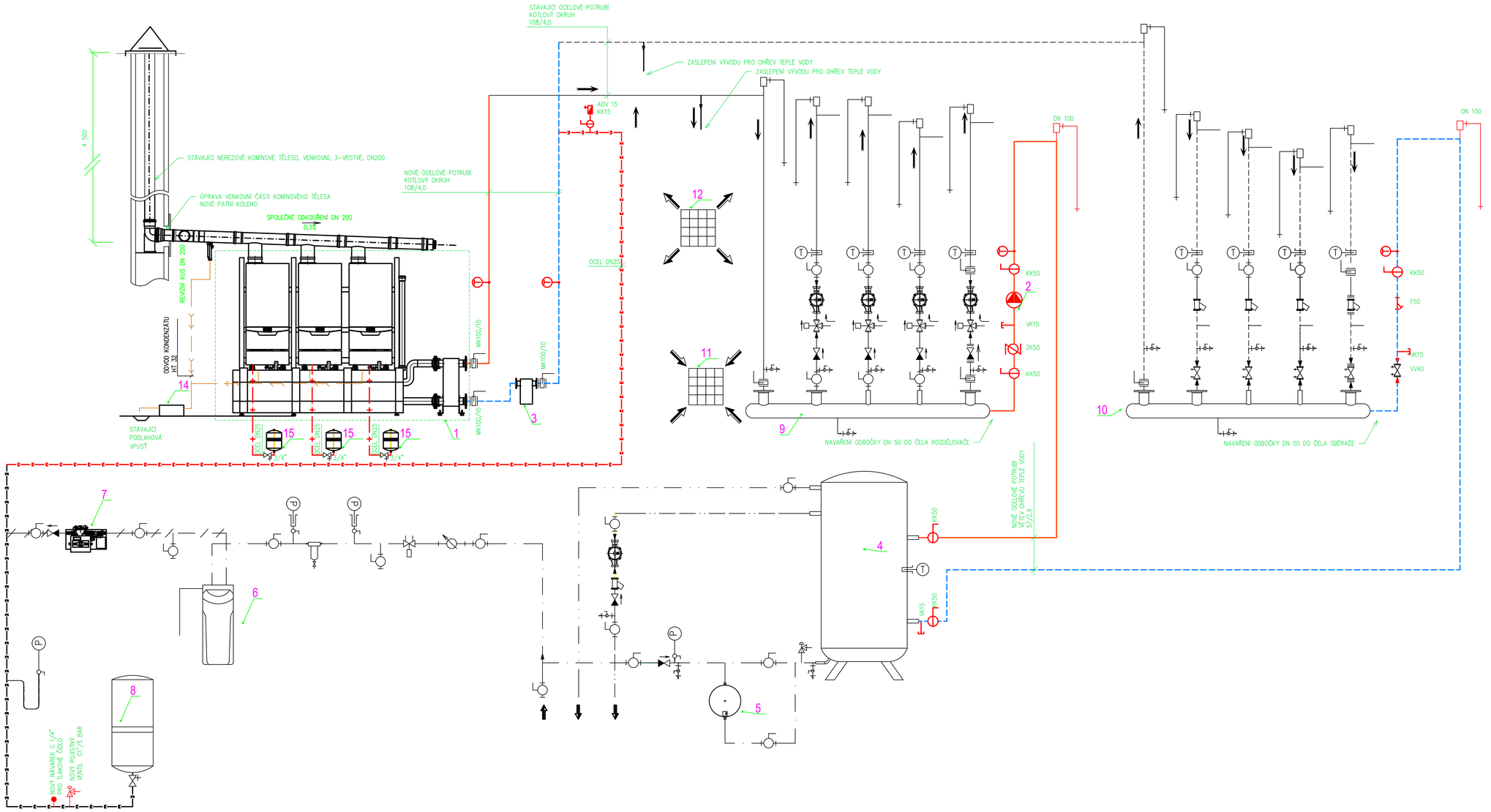

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

1	3xNOVÝ ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL MONTÁŽ DO PROSTORU-3x 24-120 Kw (60/40°C) NEREZOVÁ SPALOVACÍ KOMORA VČ. ČERPADLOVÉ SKUPINY POJISTNÝCH VENTILŮ HYDRAULICKÁ VÝHYBKA, ROZDĚLOVAČ+SBĚRAČ VČ. IZOLACE MONTÁŽNÍ STOJAN MAX. SPOTŘEBA ZEMNÍHO PLYNU 12,1m3/h
2	STÁVAJÍCÍ OBĚHOVÉ ČERPADLO PRO OHŘE TEPLÉ VODY DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ DO NOVÉ POZICE
3	NOVÝ ODLUČOVAČ NEČISTOT S MAGNETEM PŘÍRUBOVÝ, DN100/PN10, IZOLACE
4	STÁVAJÍCÍ NEPŘÍMOTOPNÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY OBJEM 1000 L
5	STÁVAJÍCÍ EXPANZNÍ NÁDOBA PITNÉ VODY
6	STÁVAJÍCÍ ÚPRAVNA TOPNÉ VODY
7	STÁVAJÍCÍ AUTOMATICKÉ DOPOUŠTĚNÍ TOPNÉ VODY
8	STÁVAJÍCÍ UZAVŘENA EXPANZNÍ NÁDOBA TOPNÉ VODY
9	STÁVAJÍCÍ ROZDĚLOVAČ TOPNÉ VODY
10	STÁVAJÍCÍ SBĚRAČ TOPNÉ VODY
11	STÁVAJÍCÍ NEUZAVÍRATELNÝ OTVOR PRO PŘÍVOD VZDUCHU
12	STÁVAJÍCÍ NEUZAVÍRATELNÝ OTVOR PRO ODVOD VZDUCHU
13	STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ MoR
14	STÁVAJÍCÍ NEUTRALIZAČNÍ BOX KONDENZÁTU-PŘESUN
15	NOVÁ UZAVŘENÁ EXPANZNÍ NÁDOBA VYTÁPĚNÍ, OBJEM 25L/PN6

LEGENDA ARMATUR STÁVAJÍCÍCH

MK	MEZIPŘÍRUBOVÁ UZAVÍRACÍ KLAPKA PN10
KK PKK	UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT-ZÁVITOVÝ PLYNOVÝ UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT-ZÁVITOVÝ
PVV	PLYNOVÝ VZORKOVACÍ VENTIL
VK	VYPOUŠTĚCÍ A PLNÍCÍ KOHOUT ZÁVITOVÝ
	KULOVÝ KOHOUT S VYPOUŠTĚNÍM
F-P	FILTR-PŘÍRUBOVÝ, PN6
F	FILTR-ZÁVITOVÝ
ZK-P	ZPĚTNÁ KLAPKA PŘÍRUBOVÁ, PN6
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA-ZÁVITOVÁ
	TEPLOMĚR 0-120°C
	TLAKOMĚR
MK	MANOMETROVÝ KOHOUT
	OBĚHOVÉ ČERPADLO
PV	POJISTNÝ VENTIL
	3-CESTNÝ VENTIL SMĚŠOVACÍ (DODÁVKA MoR)
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
ON	ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA
VV-P	RUČNÍ VYVAŽOVACÍ VENTIL-PŘÍRUBOVÝ NASTAVIT POŽADOVANÝ PRŮTOK
VV	RUČNÍ VYVAŽOVACÍ VENTIL-ZÁVITOVÝ NASTAVIT POŽADOVANÝ PRŮTOK
	UZAVÍRACÍ ARMATURA SE ZAJIŠTĚNÍM A VYPOUŠTĚNÍM 3/4"
M	UZAVÍRACÍ ELEKTROVENTIL (DODÁVKA MoR)

LEGENDA ARMATUR NOVÝCH

KK	KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ, ZÁVITOVÝ
PKK	PLYNOVÝ KULOVÝ KOHOUT, ZÁVITOVÝ
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA, ZÁVITOVÁ
F	FILTR MOSAZNÝ, ZÁVITOVÝ
VK	VYPOUŠTĚCÍ A PLNÍCÍ KOHOUT
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
PV	POJISTNÝ VENTIL
	TEPLOMĚR TECHNICKÝ, JÍMKA, 0-120°C
	TLAKOMĚR TECHNICKÝ, JÍMKA MANOMETRICKÝ KOHOUT, 3-CESTNÝ-ZKUŠEBNÍ
	OBĚHOVÉ ČERPADLO
	SERVISNÍ ARMATURA S VYPOUŠTĚNÍM A ZAJIŠTĚNÍM
TV	TRYCHTÝŘOVÝ VTOK KANALIZACE SUCHÁ ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA
VV	RUČNÍ VYVAŽOVACÍ VENTIL-ZÁVITOVÝ NASTAVIT POŽADOVANÝ PRŮTOK

LEGENDA POTRUBÍ

	NOVÉ TOPNÉ POTRUBÍ PŘÍVODNÍ
	NOVÉ TOPNÉ POTRUBÍ VRATNÉ
	NOVÉ EXPANZNÍ POTRUBÍ
	NOVÁ KANALIZACE
	NOVÁ NTL VNITŘNÍ PLYNOINSTALACE
	STÁVAJÍCÍ TOPNÉ POTRUBÍ PŘÍVODNÍ
	STÁVAJÍCÍ TOPNÉ POTRUBÍ VRATNÉ
	STÁVAJÍCÍ EXPANZNÍ POTRUBÍ
	STÁVAJÍCÍ KANALIZACE
	STÁVAJÍCÍ NTL VNITŘNÍ PLYNOINSTALACE
	STÁVAJÍCÍ PITNÁ VODA UPRAVENÁ
	STÁVAJÍCÍ PITNÁ VODA
	STÁVAJÍCÍ TEPLÁ VODA
	STÁVAJÍCÍ CIRKULACE

Zodp. projektant	Vypracoval	
Ondřej Přibil	Ondřej Přibil	
Kraj : Zlínský		

Projekce TZB
Přibil Ondřej autorizovaný technik technika prostředí staveb
tel: 776 152 270, email: ondrejpribil@centrum.cz
Přerovská 1597 768 61 Bystřice pod Hostýnem

Investor : Město Bystřice pod Hostýnem
Masarykovo náměstí 137, Bystřice pod Hostýnem, 768 61

Stavba : Rekonstrukce plynové kotelny v budově 1.stupně ZŠ T.G. Masaryka

Profese : D.1.4.2 Ústřední vytápění

Datum	05/2026
Stupeň PD	RD
Formát	8xA4
Zakázkové číslo	
Objekt	
č.výkresu	měřítko
004	-

Obsah :
Schéma zapojení