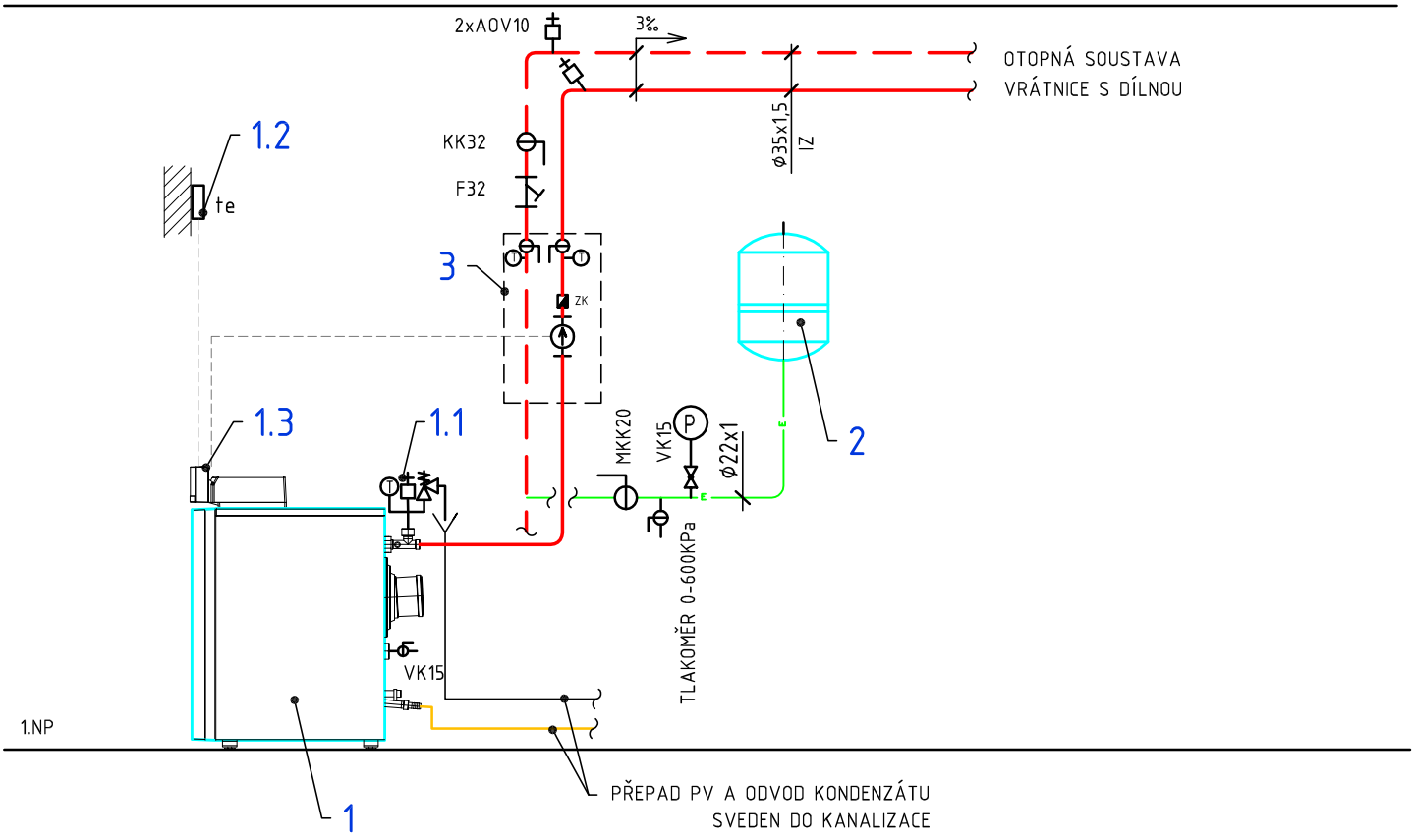

LEGENDA ZAŘÍZENÍ :

1 PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL 30 O VÝKONU Q=5,5-27,7 kW(80/60°C)
1.1 POJISTNÁ SOUPRAVA (POJISTNÝ VENTIL 3 bar, TEPLOMĚR, AUTOM.ODVZDUŠNOVACÍ VENTIL)
1.2 ČIDLO VENKOVNÍ TEPLOTY
1.3 EKVITHERMNÍ REGULÁTOR VÝROBCE KOTLE
2 TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA REFLEX V=18 l P=6 bar
3 ČERPADLOVÁ SKUPINA PRO 1 OTOPNÝ OKRUH BEZ SMEŠOVACE HS25/6
m=1,00 m^3/h H=3,0 m NASTAVENÍ P-V

LEGENDA POTRUBÍ :

- TOPNÁ VODA-PŘÍVOD
- TOPNÁ VODA-VRATNÁ
- EXPANZNÍ POTRUBÍ
- KABELY MaR (POUZE SCHÉMATICKY)
- ODVOD KONDENZÁTU
- PŘEPADOVÉ POTRUBÍ

LEGENDA ARMATUR :

KK - KULOVÝ KOHOUT
F - FILTR
VK - VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
MKK - UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT SE ZAJIŠTĚNÍM V OTEVŘENÉ POLOZE
Ⓟ - TLAKOMĚR 0 - 600 kPa
Ⓣ - TEPLOMĚR 0 - 120 °C

POZN: -POTRUBÍ SPÁDOVAT DLE SITUACE NA MONTÁŽI. JEDNÁ SE O SPÁD 3‰ NEBO VĚTŠÍ. V PŘÍPADĚ JAKÉKOLIV ZMĚNY, VYNUCENÉ SITUACÍ NA MONTÁŽI, JE NUTNO ZAMEZIT VZNIKU NEOVZDUŠNĚNÝCH MÍST INSTALACÍ ODVZDUŠŇOVACÍCH VENTILŮ A TO I V PŘÍPADĚ, ŽE NEJSOU NA VÝKRESE VYZNAČENY.
-KOTELNA JE OPATŘENA STÁVAJÍCÍM PŘÍVODEM SPALOVACÍHO VZDUCHU A VĚTRACÍHO VZDUCHU
-PŘED DOPOJENÍM NA STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ OVĚŘIT POLOHU PŘÍVODNÍHO A VRATNÉHO POTRUBÍ

ZODP.PROJEKTANT	Jiří BRODSKÝ		
VYPRACOVAL	Jiří BRODSKÝ		
KRAJ	KRAJ VYSOČINA	STAVEBNÍ ÚŘAD	MORAVSKÉ BUDĚJOVICE
MÍSTO STAVBY	Partyzánská 386, 67602 Moravské Budějovice		
INVESTOR	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace Kosovská 1122/16, 58601 Jihlava		

PROJEKT
Jiří Brodský
projektant vytápění
vzduchotechniky a chlazení
energetický specialista
Březí nad Oslavou č.94, 592 14 Nové Veselí
tel.: 605 437 452, vytapeni@email.cz
IČO: 74903438, DIČ: CZ7712174525

AKCE
REKONSTRUKCE TOPNÉHO SYSTÉMU
CMS MORAVSKÉ BUDĚJOVICE
SO 02 - VRÁTNICE S DÍLNOU
VYTÁPĚNÍ

FORMÁT	1xA4
DATUM	12/2017
STUPEŇ	DPS
ČÍSLO ZAKÁZKY	75/2017
ZMĚNA	

Č. VÝKRESU: 3

OBSAH VÝKRESU
MONTÁŽNÍ SCHÉMA

ČÁST DOK.	MĚŘÍTKO	Č. PARÉ
	N	