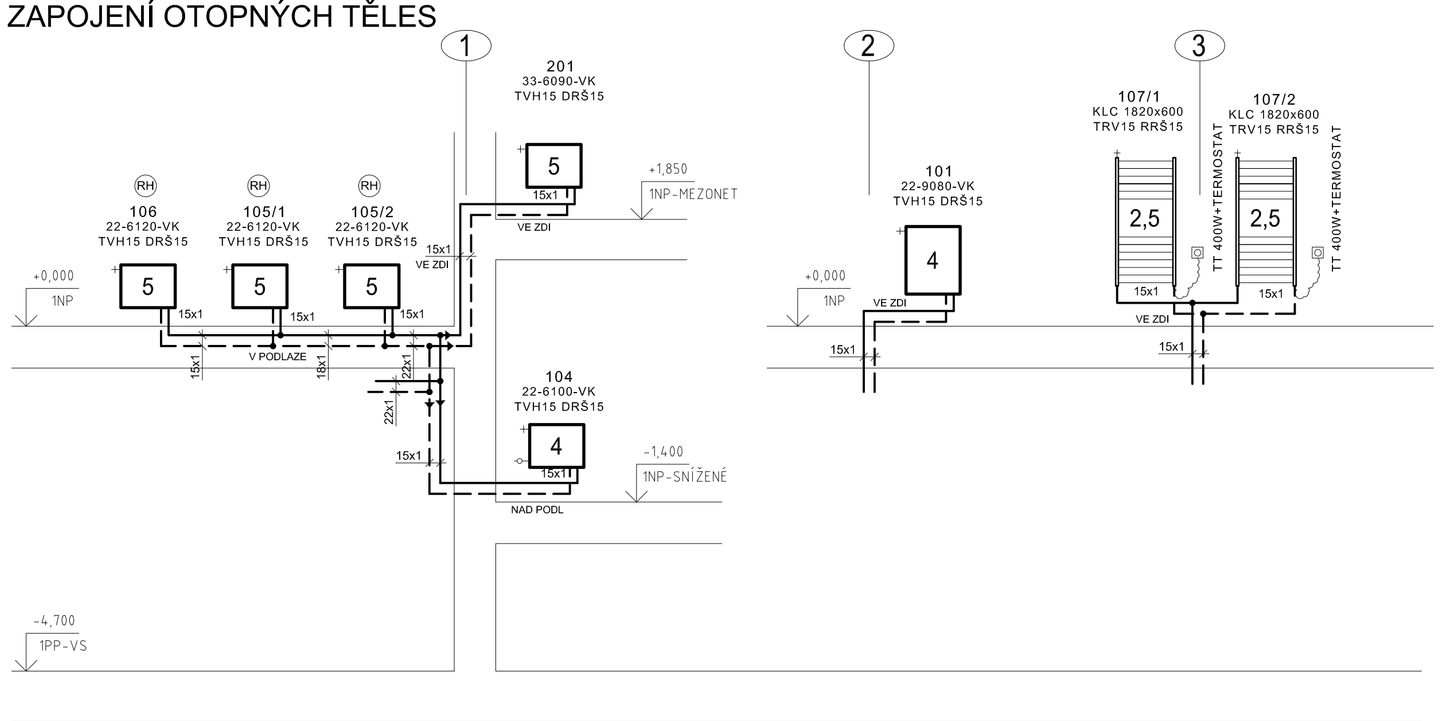
ZAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES



LEGENDA :

NOVÉ - SILNĚ

STÁVAJÍCÍ - TENCE

15x1

VYTÁPĚNÍ - 70/55°C (CU 15x1, 18x1,....)

OTOPNÉ TĚLESO DESKOVÉ (VK)

KOUPELNOVÝ ŽEBŘÍK

THV15 — TERMOSTATICKÝ VLOŽKA (SOUČÁST OTOPNÉHO TĚLESA) S PLYNULOU PŘEDREGULACÍ DN15 (Kv2K= 0,049- 0,67m3/h PŘI NAST 1-8) / NASTAVENÍ VÝPOČTOVĚ DEFINOVANÉ ARMATURY VIZ HODNOTA V OT (NEPLATÍ PRO LIBOVOLNÉ ARMATURY)

TPV15, TRV15 — TERMOSTATICKÝ VENTIL PŘÍMÝ, ROHOVÝ S PLYNULOU PŘEDREGULACÍ DN15 (Kv2K= 0,049- 0,67m3/h PŘI NAST 1-8)/ NASTAVENÍ VÝPOČTOVĚ DEFINOVANÉ ARMATURY VIZ HODNOTA V OT (NEPLATÍ PRO LIBOVOLNÉ ARMATURY)

DRŠ 15 — DVOJITÉ ROHOVÉ UZAVÍRACÍ AREGULAČNÍ ŠROUBENÍ DN15 (TĚLESA VK)

PRŠ15, RRŠ15 — REGULAČNÍ A UZAV. ŠROUB. S VYPOUŠTĚNÍM PŘÍMÉ, ROHOVÉ DN15

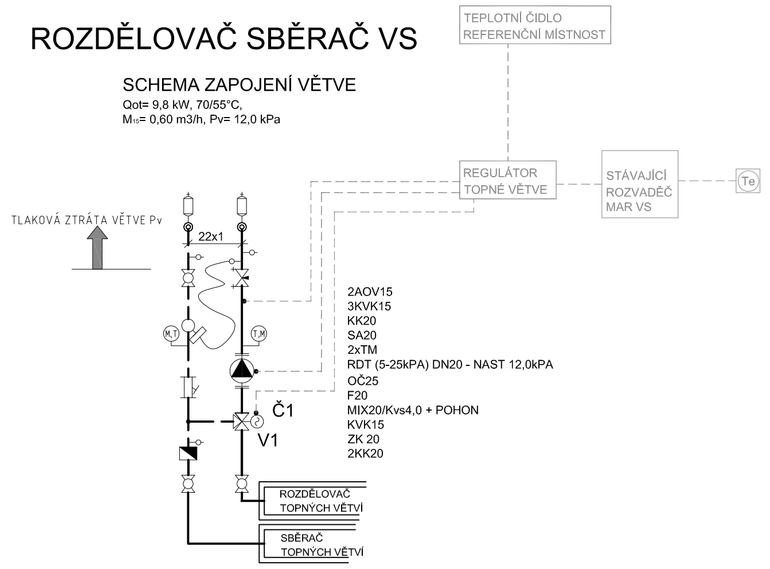
RH — RUČNÍ HLAVICE

Te= -12°C — VENKOVNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA

LEGENDA ARMATUR :

ZK50	ZPĚTNÁ KLAPKA DN50
T,M (0-600kPa,0-120C)	TERMOMANOMETR (ROZSAH 0-600 kPa, 0-120 C)
KK 25	KULOVÝ KOHOUT DN25
KVK15	KULOVÝ VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT DN15
UK80	UZAVÍRACÍ KLAPKA BEZPŘÍRUBOVÁ DN80/PN6
F50	FILTR DN50
SA 50	SEŘIZOVACÍ ARMATURA SE STUPNICÍ VČ.MĚŘENÍ DN 20 = NAST 0,5 = Kvs 0,511, NAST 4,0 = 5,70
RDT (5-25KPA) DN20	REGULÁTOR TLAKOVÉ DIFERENCE ŠKRCENÍM (5-25kPa) VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ DN 20 = Kvnom = 2,2m3/h
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL KELÍMKOVÝ DN15 (DO POTRUBÍ)
RH	

ROZDĚLOVAČ SBĚRAČ VS



LEGENDA ČERPADEL, VENTILŮ :

Č1 — OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÉ 25-60 AUTOADAPT,1x230V

V1 — 3-CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN 20/Kvs 4,0 + POHON 3bod.

HLAVNÍ PROJEKTANT	PROJEKTANT	KRESLIL	Ing. Zdeněk PROKEŠ
ING. PAVLÍNA HEŘMANOVÁ	Ing. Prokeš Zdeněk	Ing. Prokeš Zdeněk	PROJEKCE VYTÁPĚNÍ A ZTI Vrbenského 711/3, Brno 624 00 mob: 773 246 554 tel: 517 071 227 IČ:62320637 email: prokes.zdenek@email.cz
MÍSTO AKCE: Základní škola Husova 17, 602 00 Brno			
INVESTOR: Statutární město Brno, městská část Brno - střed Dominikánská 264/2,601 69 Brno, IČ : 44992785			FORMÁT: -
AKCE: ZŠ a MŠ BRNO, HUSOVA 17,p.o.-PŘEBUDOVÁNÍ ŠKOLNICKÉHO BYTU PRO POTŘEBY ZŠ OBJEKT: D.1.4.3.d - VYTÁPĚNÍ			DATUM: 03/2017 ÚČEL: DPS/TDW Č.ZAKÁZKY: 14-2016 ARCH.Č.: 14-2016
NÁZEV: SCHEMA ZAPOJENÍ			MĚŘÍTKO: - VÝKRES Č.: 04