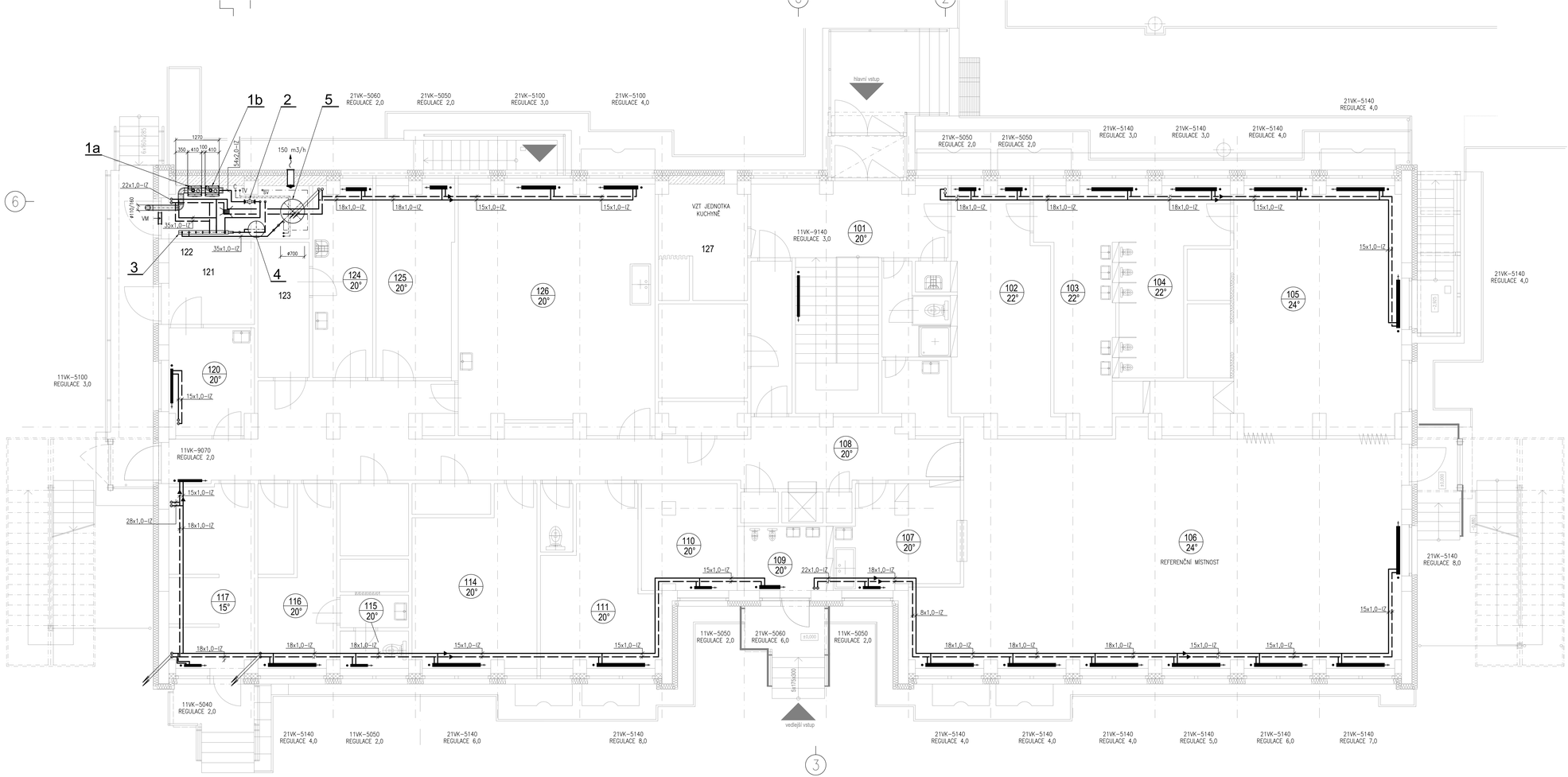

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
1a,b	ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL 3,94–33,35kW (80/60°C) 410/330/642mm (š/h/v), 42kg, MODULACE 1:9 KOMÍN ODKOUŘENÍ ø110/160MM–NEREZ	2
2	ANULOID HVDT-4m3/h, DN100, HRDLA DN50, PN6	1
3	KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ–SBĚRAČ TOPNÉ VODY, MODUL 100 dl. 1600mm	1
4	EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA 80L, PN6	1
5	NEPŘÍMOTOPNÝ OHŘÍVAČ TV 300 LITRŮ S 1 VÝMĚNÍKEM TEPLA ø700mm, VÝŠKA 1834mm, hmotnost 117 kg	1
6	OBĚHOVÉ ČERPADLO S VESTAVĚNÝM FM, DN40, PN10 Q=1,8m3/h H=2,5m, I=0,32A, P=34W, 1x230V/50Hz	1
7	OBĚHOVÉ ČERPADLO S VESTAVĚNÝM FM, DN25, PN10 Q=2,0m3/h H=1,5m, I=0,26A, P=25W, 1x230V/50Hz	1
8	TŘÍCESTNÁ SMĚŠ. ARMATURA Kvs=10m3/h, DN25 +SERVOPOHON 0–10V	1
9	EXPANZNÍ NÁDOBA PRO PITNOU VODU (TEPLOU VODU) OBJEM 25L, PN10, PŘETLAK PLYNU V NÁDOBĚ 4,0bar	1
10	ZAŘÍZENÍ PRO AUTOMAT.DOPLŇOVÁNÍ VODY VČ. POTRUBNÍHO ODDĚLOVAČE+DVOJITÝ ZMĚKČOVACÍ FILTR+EXTERNÍ SNÍMAČ TLAKU	1
11	CIRKULAČNÍ ČERPADLO TV, DN25, PN10, KOROZIVZDORNÁ OCEL Q=1,5m3/h, H=1,8m, P=18W, I=0,18A, 230V/50Hz	1
12	NEUTRALIZAČNÍ BOX PRO KOTLE DO 350kW	1

MĚDĚNÉ ROZVODY POTRUBÍ

- OTOPNÁ OCELOVÁ DESKOVÁ TĚLESA TYP VK–VESTAVĚNÝ TRV VENTIL
- → ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY OTOPNÝCH TĚLES SOUČÁSTÍ DODÁVKY OTOPNÉHO TĚLESA
- RADIATOROVÉ ŠROUBENÍ DN15 –REGULAČNÍ, UZAVÍRACÍ FUNKCE– PŘÍMÉ PROVEDENÍ
- OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OPATŘENA TRV HLAVICEMI
- OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OPĚTOVNĚ ZAKRYTOVÁNA – STÁVAJÍCÍ OBLOŽENÍ
- POTRUBÍ V TECHNICKÉ MÍSNTOSTI VEDENO VOLNĚ POD STROPEM, NAD PODLAHOU
- POTRUBNÍ ROZVODY PRO OTOPNÁ TĚLESA VEDENY NAD PODLAHOU
- PŘÍPOJKY OTOPNÝCH TĚLES POTRUBÍ 15x1
- IZOLOVANÉ POTRUBÍ IZOLOVÁNO IZOLAČNÍMI TRUBICEMI Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU TLOUŠŤKA IZOLACE VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA

——— TOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ 70°C – OTOPNÁ TĚLESA

– – – – TOPNÁ VODA VRATNÁ 50°C – OTOPNÁ TĚLESA

ZODPOV. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
JIŘÍ BIELIK	ING. LENKA MARKOVÁ	ING. LENKA MARKOVÁ

ENBRA

ENBRA, a. s. - Projekce
Popůvky 404, 664 41 Troubsko
IČ: 44015844, DIČ: CZ44015844
tel: 545 321 203, mail: brno@enbra.cz

INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, Městská část Brno-Bystrc nám. 28. dubna 60, 635 00 Brno
AKCE:	VÝMĚNA TEPELNÝCH ZDROJŮ A TOPNÉ SOUSTAVY V MŠ ŠTOURAČOVA 23 V BRNĚ-BYSTRCI
OBJEKT:	D.1.4.2 - VYTÁPĚNÍ
OBSAH:	PŮDORYS 1.NP

DATUM	06/2020
STUPEŇ	DVZ
FORMÁT	12 A4
Č. ZAKÁZKY	1070200019
MĚŘÍTKO:	1:50
Č.VÝKRESU:	104