

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
1.01	KOMPAKTNÍ VÝMĚNIKOVÁ STANICE – DESKOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA PRO VYTÁPĚNÍ A VZT, VÝKON 520 kW A DESKOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA PRO OHŘEV TV, VÝKON 80 kW	1
5.01	NEPŘÍMOOHŘÍVANÝ SMALTOVANÝ ZÁSOBNÍK TV O OBJEMU 300l, PN10, VČETNĚ TEPELNÉ IZOLACE Z PU PĚNY TL. 50mm. PRŮMĚR ZÁSOBNÍKU BEZ IZOLACE 500mm	1
6.01	TLAKOVÁ EXPANZNÍ MEMBRÁNOVÁ NÁDOBA, OBJEM 600l, PN6	1
7.01	ÚPRAVNA VODY S AUTOMATICKÝM ZMĚKČOVACÍM FILTREM V KABINETNÍM PROVEDENÍ, VČETNĚ OCHRANNÉHO PŘEDFILTRU, MONTÁŽNÍHO BLOKU A REGENERAČNÍ SOLI	1
9.01	KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ TOPNÉ VODY – 8 TOPNÉ OKRUHY, L=4,7m, MAX. PRŮTOK 22 m3/hod, IZOLOVANÝ PUR 35mm	1

LEGENDA POTRUBÍ

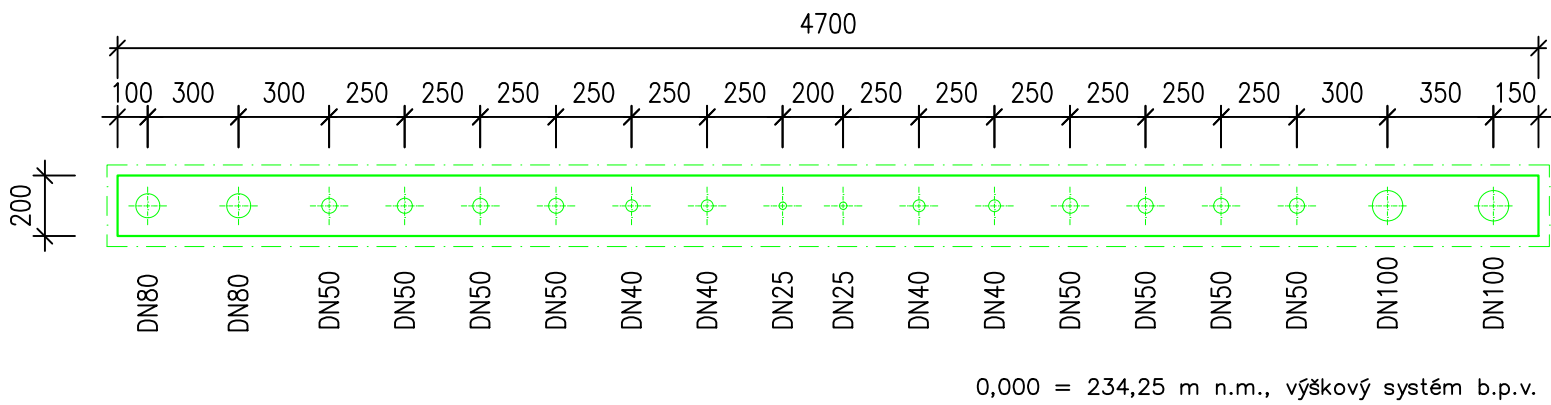
	HORKOVODNÍ PŘÍPOJKA PŘÍVOD
	HORKOVODNÍ PŘÍPOJKA VRAT
	NOVÁ TOPNÁ VODA PŘÍVOD
	NOVÁ TOPNÁ VODA VRAT
	NOVÁ STUDENÁ VODA
	NOVÁ TEPLÁ VODA
	NOVÁ CÍRKULAČNÍ VODA
	NOVÁ EXPANZNÍ POTRUBÍ
	NOVÁ HORKOVODNÍ PŘÍPOJKA PŘÍVOD
	NOVÁ HORKOVODNÍ PŘÍPOJKA VRAT

PARAMETRY SOUSTAVY:

- MAX. TEPLOTA MÉDIA 80°C
- TEPLOTNÍ SPÁD (ZIMA) PRIMÁR – 100/70°C, SEKUNDÁR 80/60°C
- TEPLOTNÍ SPÁD (LÉTO) PRIMÁR – 70/30°C, SEKUNDÁR 55/10°C
- TLAKOVÁ ÚROVEŇ PRIMÁR PN25, SEKUNDÁR PN10

POZNÁMKA

- V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH BUDOU UMÍSTĚNY ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY, V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH BUDOU UMÍSTĚNY VYPOUŠTĚCÍ KOHOUTY
- VEŠKERÉ POTRUBÍ BUDE TEPELNĚ IZOLOVÁNO DLE VYHLÁŠKY 193/2007 Sb. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- VŠECHNY ARMATURY BUDOU NAMONTOVÁNY TAK, ABY K NIM BYL ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP, OBSLUHA A SERVIS
- MATERIÁL POTRUBÍ: DN25–DN100 OCELOVÉ BEZEŠVÉ POTRUBÍ
- U VŠECH MĚŘIČŮ TEPLA BUDOU DODRŽENY UKLDŇUJÍCÍ DÉLKY MIN. 5D PŘED A MIN 3D ZA MĚŘIČEM TEPLA



0,000 = 234,25 m n.m., výškový systém b.p.v.



Cejl 504/38, Zábrdovice, 602 00 Brno | IČ: 292 01 691

Rekonstrukce budovy Kounicova 684/16 Brno

název stavby	k.ú. Veveří [610372], č.p. 1384/1	Ing. Jan Krejsa
místo	Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 60182 Brno	projektant, HIP
stavebník		Ing. Petra Kozáková
		vypracoval
		Ing. Pavel Burian
		odpovědný projektant
S0.02 Úprava otopné soustavy budovy		
stavební objekt		
D.1.4.3 Technika prostředí staveb – ÚT		
část dokumentace		
dokumentace pro provedení stavby		
stupeň dokumentace		
Půdorys výměníkové stanice	1:25	4xA4
název výkresu	měřítko	formát
D.1.4.3–b07	00	07/2020
číslo výkresu	revize	datum
	kótováno	mm
	číslo zakázky	076 2019
	soda	