



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	KOMBI NOVANÝ 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 Cirkulační 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

- MAX. TEPLOTA MÉDIA 80°C

LEGENDA

- Txx SNÍMAČ TEPLoty
- ROZVADĚČ (ŠxHxV)
- ▬ KABELOVÁ TRASA

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 projektant, HIP
místo	Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 60182 Brno	Ing. Martin Fojtík vypracoval
stavebník		Ing. Martin Fojtík odpovědný projektant
S0.02 Úprava otopné soustavy budovy		
stavební objekt		
D.1.4.6 MaR Měření a regulace		
část dokumentace		
Dokumentace pro provádění stavby		
stupeň dokumentace		
Půdorys výměníkové stanice	1:25	4xA4
název výkresu	měřítko	formát
D.1.4.6-b02 00	07/2020	mm
číslo výkresu	revize	datum
	kótováno	číslo zakázky
		soda