



PV	POJISTNÝ VENTIL
⊙	TEPLOMĚR 0–120°C
Ⓜ	MANOMETR 0–600 kPa, 0–2,5 MPa
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
VK	VYPOUŠTĚČÍ KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ
KK	KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ
F	FILTR ZÁVITOVÝ
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA ZÁVITOVA
PK	PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR



POZICE	NÁZEV	POČET
1	ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL, 48,9kW	2
2	MEMBRÁNOVÁ TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA 12/4, V=12 l, 4/1,5bar	2
3	HYDRAULICKÝ VYROVŇAVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ – 1B, MAX. PRŮTOK 4,0m3/h + IZOLACE, ZAVĚŠEN NA ZDI	1
4	ROZDĚLOVAČ/SBĚRAČ TOPNÉ VODY, DN80, NA STOJINÁCH NA PODLAŽE + IZOLACE	2
5	NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNIKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY, V=240l MAX. ABSORBOVANÝ VÝKON 68kW	1
6	PRŮTOČNÁ MEMBRÁNOVÁ TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA 18/10 VČETNĚ PRŮTOKOVÉ ARMATURY, DOD. ZTI	1
7	VODOMĚR S.V. DN25, Q=6m3/h, DOD. ZTI	1
8	CIRKULAČNÍ ČERPADLO, Q=1m3/h, H=1,75m, DOD. ZTI	1
9	OBĚHOVÉ ČERPADLO TOPNÉ VODY PRO VZT, Q=0,9m3/h, H=2,5m	1
10	OBĚHOVÉ ČERPADLO TOPNÉ VODY PRO OT, Q=2,2m3/h, H=9,0m	1
11	OBĚHOVÉ ČERPADLO TOPNÉ VODY PRO TeV, Q=2,9m3/h, H=1,1m	1
12	3–CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL, DN20, Kv=6,3m3/h, S POHONEM	1
13	MEMBRÁNOVÁ TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA 50/6, V=50 l, 6/1,5bar	1

0,000 = 217,34 m n.m.		GEN.PROJEKTANT :	
SOUDRADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK		AK09,s.r.o. Myslíňova 1689/33 612 00 Brno mob: 77 86 88 108 IC: 292 38 561	
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : B.p.V.			
DRUH PRÁCE	ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY-ZMĚNA UŽÍVÁNÍ		
VYPRACOVAL	Ing. Jana Magulová, A4 group s.r.o.		
STAVEBNÍK	Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 60200 Brno		
MÍSTO STAVBY	k.ú. Ponava (611379), p.č. 251, Ptašinského 316/13, Brno		
NÁZEV STAVBY	STAVEBNÍ ÚPRAVY BD PTAŠÍNSKÉHO 13 BRNO	PARÉ Č.	
STAVEBNÍ OBJEKT	D.1.4.2	FORMÁT	2xA4
	VYTÁPĚNÍ	DATUM	DUBEN/2023
		STUPEŇ PD	DPS
	SCHÉMA ZAPOJENÍ	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.4.2-02