

LEGENDA ARMATUR

	AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
	FP	FILTR PŘÍRUBOVÝ
	RV	REGULAČNÍ ARMATURA HYDROCONTROL PŘÍRUBOVÁ
	UK	UZAVÍRACÍ Klapka PŘÍRUBOVÁ
	MIX	TŘÍCESTNÁ SMĚŠOVACÍ ARMATURA PŘÍRUBOVÁ
	VK	VÝPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
	ZK	ZPĚTNÁ Klapka PŘÍRUBOVÁ
	MT	MĚŘIČ TEPLA PŘÍRUBOVÝ
		TEPLOMĚR 0–120°C
		TLAKOMĚR SE SPODNÍM PŘÍPOJ., (ROZSAH)
		VČ. KONDENZAČNÍ SMYČKY A TLAK. KOHOUTU
	PV	POJISTNÝ VENTIL

LEGENDA POTRUBÍ

	TOPNÁ VODA PŘÍVOD
	TOPNÁ VODA VRAT
	EXPANZNÍ POTRUBÍ
	STÁVAJÍCÍ TOPNÁ VODA PŘÍVOD
	STÁVAJÍCÍ TOPNÁ VODA VRAT

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
1.01	KOGENERAČNÍ JEDNOTKA VISSMANN, VITOBLOC 200 EM–140/207 JMEN. TEP. VÝKON 207 kW, JMEN. EL. 140 kW (DODÁNO VE DVOU ČÁSTECH)	1
1.02	AKUMULAČNÍ NÁDOBA O OBJEMU 6300 L (VAŘENO NA MÍSTĚ)	3
1.03	EXPANZNÍ NÁDOBA PRO JIŠTĚNÍ OKRUHU KGJ O OBJEMU 12 L	1
1.04	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL VISSMANN VITOCROSSAL 300 CT3B JMENOVITÝ VÝKON 460 kW	1
1.05	HOŘÁK WEISHAUPT WG 40N/1–A, ZM–LN	1
1.06	EXPANZNÍ NÁDOBA PRO JIŠTĚNÍ KOTLOVÉHO OKRUHU O OBJEMU 50 L (NOVÝ KOTEL)	1
1.07	ZÁKLADNÍ EXPANZNÍ NÁDOBA OBJEMU 800 L VČ. TLAKOVÉHO ČIDLA	1
1.08	PŘÍDAVNÁ EXPANZNÍ NÁDOBA O OBJEMU 800 L	1
1.09	EXPANZNÍ AUTOMAT VARIOMAT 1 EP DN25	1
1.10	AUTOMATICKÁ ÚPRAVNA VODY	1
1.11	EXPANZNÍ NÁDOBA PRO JIŠTĚNÍ KOTLOVÉHO OKRUHU O OBJEMU 100 L (STÁVAJÍCÍ KOTEL)	1
1.12s	STÁVAJÍCÍ PLYNOVÝ KOTEL VITOPLEX 100 S JMENOVITÝM VÝKONEM 575 kW	1
1.13s	STÁVAJÍCÍ ANULOID	1
1.14s	STÁVAJÍCÍ ROZDĚLOVAČ/SBĚRAČ	1

POZNÁMKA:

- TEPELNÝ SPÁD SOUSTAVY 80/60°C
- V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH BUDOU UMÍSTĚNY ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY, V NEJÍŽŠÍCH MÍSTECH BUDOU UMÍSTĚNY VÝPOUŠTĚCÍ KOHOUTY
- JSOU–LI V ZD NEBO V JEJICH PŘÍLOHÁCH UVEDENY KONKRÉTNÍ OBCHODNÍ NÁZVY, JEDNÁ SE POUZE O VYMEZENÍ POŽADOVANÉHO STANDARDU A ZADAVATEL UMOŽŇUJE I JINÉ TECHNIKY A KVALITATIVNĚ SROVNATELNÉ ŘEŠENÍ!
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ JE NUTNO ZPRACOVAT PROVÁDĚCÍ PROJEKTOVOU DOKUMENTACI.

ZODPOV. PROJEKTANT ING. PAVEL BURIAN	VYPRACOVAL ING. MICHAELA CHOVANCOVÁ	KONTROLOVAL PAVEL HERMAN	 TZ pro, s.r.o. Filipinského 55 615 00 Brno tzpro@tzpro.cz www.tzpro.cz
INVESTOR: STŘEDISKO SPOLEČNÝCH ČINNOSTÍ AV ČR NÁRODNÍ 1009/3, 110 00 PRAHA 1			
AKCE: <b>MODERNIZACE A EKOLOGIZACE PLYNOVÉ KOTELNY A INSTALACE KOGENERAČNÍ JEDNOTKY V BUDOVĚ AKADEMIE VĚD NA UL. NÁRODNÍ V PRAZE</b>			DATUM 11/2016
			STUPEŇ DVZ
			FORMÁT 4x4
			Č. ZAKÁZKY 029/2016
PROFESE: TECHNOLOGIE			MĚŘITKO: —
OBSAH: SCHÉMA ZAPOJENÍ			Č.VÝKRESU: D1.4.2–02

