



POZICE	NÁZEV	POČET	DODÁVÁ
1	ZASOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY S VÝMĚNÍKEM 4,5m <sup>2</sup> , 145kW, OBJEM 2000 L, S IZOLACÍ A MAGNEZIOVOU ANODOU, MAX. 10 BAR, 95°C, VNITŘNĚ SMALTOVANÝ	2	
2	REGULAČNÍ VENTIL S HAVARIJNÍ FUNKCÍ, K <sub>v</sub> =13,81m <sup>3</sup> /h, DN32 ZTRÁTA MAX.20kPa, MAX. PROVOZNÍ TLAK 0,6MPa	2	DOD. MAR
3	CIRKULAČNÍ ČERPADLO GRUNDFOS TP 32/120- 2B, STÁVAJÍCÍ	2	STÁVAJÍCÍ
4	EXPANZNÍ NÁDOBA MEMBRANOVÁ PRŮTOČNÁ S UZÁVĚREM, PRO PITNOU VODU, 300 L, PN10 NÁPOJOVACÍ T KUS DN50	1	
5	LEŽATÝ ZASOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ OVL 2500 L, URČENO K DEMONTÁŽI	2	POSTUPNĚ DEMONTOVAT

—————	PŘÍVODNÍ TOPNÁ VODA 90°C	—————	PŘÍVODNÍ TOPNÁ VODA 90°C – STÁVAJÍCÍ
-----	ZPĚTNÁ TOPNÁ VODA 70°C	-----	ZPĚTNÁ TOPNÁ VODA 70°C – STÁVAJÍCÍ
-----	STUDENÁ VODA 10°C	-----	STUDENÁ VODA 10°C – STÁVAJÍCÍ
-----	CIRKULACE TV	-----	CIRKULACE TV – STÁVAJÍCÍ
-----	TV 55°C	-----	TV 55°C – STÁVAJÍCÍ
-----	ROZVODY URČENÉ K DEMONTÁŽI		

KK	KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ	R	REDUKCE
VK	VYPOUŠTĚČÍ KULOVÝ KOHOUT	Ⓜ	TLAKOMĚR, SEK. 0–0,6MPa, VODA 0–1,6MPa
ZK	ZPĚTNÝ VENTIL (KLAPKA)	Ⓢ	TEPLOMĚR ROVNÝ 0–120°C
ON	ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA	F	FILTR PŘÍRUBOVÝ, ZÁVITOVÝ
●	HRANICE DODÁVKY	V	VENTIL PŘÍRUBOVÝ
PV	POJISTNÝ VENTIL DUCO	Š	ŠROUBENÍ MOSAZ
Np	NÁTRUBEK PPr	Vsr	VSUVKA REDUKOVANÁ MOSAZ
Pfv	PŘECHODKA S KOVOVÝM ZÁVITEM VNĚJŠÍM PPr	PSI	PŘÍRUBOVÝ SPOJ IZOLAČNÍ, PŘÍRUBA ZÁVITOVÁ PN16
Pfvn	PŘECHODKA S KOVOVÝM ZÁVITEM VNITŘNÍM PPr		

**POZNÁMKA:**  
POTRUBÍ MUSÍ BÝT OZNAČENO ŠTÍTKY S VYZNAČENÍM SMĚRU PROUDĚNÍ A DRUHEM MÉDIA  
OHŘÍVAČE MUSÍ BÝT

GENERÁLNÍ PROJEKTANT		THERMOPLUS, s.r.o. Obřanská 60, 614 00 Brno tel.: 545 212 109		<div>THERMCPUS<sup>®</sup></div> <div>S. F. O.</div>	
STAVBA	OPTIMALIZACE ZASOBNÍKŮ TV VE VÝMĚNÍKOVÉ STANICI V AREÁLU MEDLÁNKY, DPMB, A.S.			HIP	
				ING. SVĚTLANA TŮRŮ	
				VYPRACOVAL	
				ING. SVĚTLANA TŮRŮ	
ČÁST	PS 01 TECHNOLOGICKÁ ČÁST			KONTOLOVAL	
				ING.MARKÉTA NAJTOVÁ	
				DATUM	
				04/2019	
NÁZEV VÝKRESU  SCHÉMA OHŘEVU TV			ČÍSLO PARÉ		
			KÓD ČÁSTI PD		
			MĚŘÍTKO		
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO		STUPEŇ		Č. VÝKRESU	
19-020		DPS		201	
				REVIZE	