



**LEGENDA POTRUBÍ:**

— — — — — AREÁLOVÝ TEPLOVOD – POTRUBÍ PŘÍVODNÍ 80°C  
— — — — — AREÁLOVÝ TEPLOVOD – POTRUBÍ ZPĚTNÉ 60°C  
— — — — — TOPNÁ VODA – POTRUBÍ PŘÍVODNÍ 80°C  
— — — — — TOPNÁ VODA – POTRUBÍ ZPĚTNÉ 60°C

**LEGENDA ZAŘÍZENÍ:**

**1** – PÁS SÁLAVÝCH TEPELOVODNÍCH PANELŮ, REF. VZOREK KOTRBATÝ KSP 22000/1200 – R3  
– DÉLKA 22 m, MODUL 8 – ŠÍŘKA PANELU 1200 mm  
– NÁPOJENÍ 5/4" VNĚJŠÍ ZÁVIT, SÉRIOVÉ ZAPOJENÍ, VČ. IZOLACE

**2** – REGULÁTOR SÁLAVÝCH PANELŮ, REF. VZOREK KOTRBATÝ  
– DVOUPOLOHOVÁ REGULACE, MOŽNOST NASTAVENÍ ČASOVÉHO PROGRAMU, OTLUMOVÉHO REŽIMU

**3** – ČÍSLA VÝSLEDNÉ TEPLOTY  
– ZOHLEDŇUJE VLIV SÁLÁNÍ  
– SOUČÁSTI DODÁVKY REGULÁTORU SÁLAVÝCH PANELŮ

**OTOPNÁ PLOCHA:**

– OTOPNOU PLOCHU TVOŘÍ TEPELOVODNÍ SÁLAVÉ PANELY. JEDNÁ SE O PÁS SÁLAVÝCH PANELŮ O CELKOVÉ DÉLCE 22 m A ŠÍŘCE 1,2 m. SÁLAVÉ PANELY BUDOU ZAPOJENY SÉRIOVĚ

**POZNÁMKA:**

– ROZVODY TOPNÉ VODY V OBJEKTU BUDE PROVEDENO POTRUBÍM Z OCELI SPOJOVANÝM SVAŘOVÁNÍM.  
– VŠECHNA ROZVODNÁ POTRUBÍ BUDOU IZOLOVANA DLE ZÁSAD UVEDENÝCH VE VÝHLÁŠCE MPO 193/2007 PROTI ZTRÁTAM TEPLA  
– NAVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ, PŘÍP. MINERÁLNÍ TEPELNOU IZOLACÍ S AL FÓLIÍ.

**LEGENDA ARMATUR:**

□ ON OOVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA  
+ OV ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL  
→ VK VYPOUSŤECÍ KOHOUT  
δ VVz VYVAŽOVACÍ VENTIL ZÁVITOVÝ, REF. VZOREK IMI TA STAD  
δ KK KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: JIŘÍ VÍK		STAVBA: KLIMATIZOVANÝ SKLAD ŘEZIVA	
VYPRACOVAL: MARTIN SUCHOMEL		PROJEKTANT: JIŘÍ VÍK	
INVESTOR: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ, ZEMĚDELSKÁ 1665/1, BRNO		STUPEŇ: DSP + DPS	
AKCE: KLIMATIZOVANÝ SKLAD ŘEZIVA NA PARCELI Č. PARC. 1297/2 A 844/2		DATUM: 10/2015	
UMÍSTĚNÍ: OLOMUČANY		Č. ZAKÁZKY: -	
ČÁST: D.1.4.a ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB		MĚŘÍTKO: 1:50	
VÝKRES: PŮDORYS		Č. VÝKRESU: Č. PARÉ: D.1.4.a.3	