



LEGENDA ZAŘÍZENÍ :

- 1. STÁVAJÍCÍ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ TOPNÝCH VĚTVÍ
- 1a. STÁVAJÍCÍ SMĚŠOVACÍ UZEL PRO VZT JEDNOTKU
- 2. NOVÁ VZT JEDNOTKA S TEPLOVONÍM OHŘEVEM - Q=27,0 kW DT=70-50=20°C
- 2a. SMĚŠOVACÍ UZEL PRO VZT JEDNOTKU (V DODÁVCE VZT JEDNOTKY)

LEGENDA ARMATUR

- RRV25/3 - VYVAŽOVACÍ VENTIL S DN/NASTAVENÍM m=1200kg/h POŽADOVANÝ PRŮTOK ZAŘÍZENÍM
- KK20 - UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT DN
- VK15 - VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT DN
- ZK15 - ZPĚTNÁ KLAPKA S PRUŽINOU DN
- F32 - FILTR DN
- AOVKK - AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL S KULOVYM KOHOUTEM DN10(MOŽNOST Odstavení-výměny AOV)

LEGENDA POTRUBÍ :

- NOVÉ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- NOVÉ VRATNÉ POTRUBÍ
- KABELY MAR(POUZE SCHÉMATICKY)

VYSVĚTLIVKY:

- MARVZT - NADŘÁZENÁ REGULACE VZT JEDNOTKY
- MAROPS - NADŘÁZENÁ REGULACE PŘEDÁVACÍ STANICE TEPLA
- ^ ^ - HRANICE DODÁVKY

SPÍNACÍ KONTAKT KABELEM 2x1mm²
ZAJISTÍ PROFESE VYTÁPĚNÍ VČ. PROPOJENÍ NA REGULACI

NAPOJENÍ PŘÍVODU A VRATNÉHO POTRUBÍ DO VZT JEDNOTKY
NAPOJIT DLE SKUTÉČNÉHO ZNAČENÍ NA OHŘÍVAČI

2a 2

POZN.: -POTRUBÍ SPÁDOVAT DLE SITUACE NA MONTÁŽI. JEDNÁ SE O SPÁD 3‰, NEBO VĚTŠÍ. V PŘÍPADĚ JAKÉKOLIV ZMĚNY, VYNULENÉ SITUACI NA MONTÁŽI, JE NUTNO ZAMEZIT VZNIKU NEOVZDUŠNĚNÝCH MÍST INSTALACÍ ODVZDUŠŇOVACÍCH VENTILŮ A TO I V PŘÍPADĚ, ŽE NEJSOU NA VÝKRESE VYZNAČENY.
-PŘI REALIZACI KOORDINOVAT VEDENÍ ROZVODŮ S OSTATNÍMI PROFESEMI
-VĚŠKERÉ POUŽITÉ ZAŘÍZENÍ, ARMATURY A POTRUBÍ BUDOU VYHOVOVAT TLAKU MIN. 0,6 MPa.

ZODP. PROJEKTANT		Ing. Leoš POHANKA				
VYPRACOVAL		Jiří BRODSKÝ <i>JBRODSKY</i>				
KRAJ	Kraj Vysočina	STAVEBNÍ ÚŘAD	Žďár nad Sázavou <i>Ždárny</i>			
MÍSTO STAVBY	Základní škola Palachova 2189/35, Žďár nad Sázavou, 5.ZŠ					
INVESTOR	Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1, 59101 Žďár nad Sázavou					
AKCE						
Rekonstrukce VZT - kuchyně, jídelna, sklady kuchyně						
Základní škola Palachova 2189/35, Žďár nad Sázavou, 5.ZŠ						
D1.4.2 - VYTÁPĚNÍ						
OBSAH VÝKRESU						
MONTÁŽNÍ SCHÉMA						
<div><div>ING. LEOŠ POHANKA</div><div>projektové a inženýrské služby</div><div>Dolní 35, Nové Veselí, 592 14 tel.: 566 667 342, gsm: 602 663 045 IČO: 456 53 054, DIČ: CZ5603151664 projekce@pohanka.net, www.pohanka.net</div></div>						
				FORMÁT	2xA4	Č. VÝKRESU
				DATUM	04/2023	
				STUPEŇ	DPS	
				ČÍSLO ZAKÁZKY	41/23	
ZMĚNA	2					
ČÁST DOK.	MĚŘÍTKO	Č. PARÉ				
D	1:50					