



STÁVAJÍCÍ ROZVODY VYTÁPĚNÍ BYLY ČÁSTEČNĚ OVĚŘENY OHLÍDKOU, AVŠAK V NĚKTERÝCH ÚSECÍCH NEBYLO MOŽNO TRASY OVĚŘIT. V PŘÍPADĚ ODLIŠNOSTI VYPLYNUVŠÍCH PŘI REALIZACI JE NUTNĚ UPRAVIT NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY VYTÁPĚNÍ.

POZNÁMKA:

POTRUBÍ BUDE PŘELOŽENO POD STROP 1NP A JIŽ NEPOTŘEBNÉ ROZVODY VYTÁPĚNÍ BUDOU DEMONTOVÁNY. DEMONTOVÁNY BUDOU ROZVODY VEDOUcí V INST. KANÁLU V PROSTORU PROVÁDĚNÝCH ÚPRAV A STOUPACÍ POTRUBÍ V ÚROVNI 1NP. STOUPACÍ POTRUBÍ OD STROPU 1NP AŽ PO 9NP ZŮSTANE NEDOTČENO.

VŠECHNA STÁVAJÍCÍ PLECHOVÁ OTOPNÁ TĚLESA BUDOU DEMONTOVÁNA A NAHRAZENA NOVÝMI LITINOVÝMI ČLÁNKOVÝMI TĚLESY.

LEGENDA ČAR A TVAROVEK:

- NOVÉ ROZVODY VYTÁPĚNÍ** - POTRUBÍ OCELOVÉ SVÁŘOVANÉ;
- POTRUBÍ VEDENÉ VOLNĚ V OBJÍMKÁCH
- BUDE POUŽITO TEPELNĚ IZOLAČNÍ POUZDRO Z KAMENNÉ VLNY, POVRCH HLINIKOVÁ FÓLIE A TL. STĚNY 20,0mm, $\lambda = 0,043$ W/mK
POZN. U DN65 BUDE TL. STĚNY 30,0mm
- NOVÉ ROZVODY VYTÁPĚNÍ** - POTRUBÍ OCELOVÉ SVÁŘOVANÉ;
- POTRUBÍ PŘIPOJOVACÍ, VEDENÉ VOLNĚ
- POTRUBÍ VEDENÉ VIDITELNĚ BUDE BEZ IZOLACE A BUDE OPATŘENÉ NÁTĚREM BARVY DLE INTERIÉRU
- ŘÍDÍCÍ KABEL CYKY 2x1,5mm²
- NOVÉ LITINOVÉ ČLÁNKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO;**
- SLOŽENO Z ČLÁNKŮ O ROZMĚRU 580/160/60mm (VŠÍD), ROZTEČ PŘIPOJENÍ 500mm
- PŘIPOJENÍ NA OTOPNOU SOUS. POMOCÍ VŠLUVK S VNĚJŠÍM ZÁVITEM 5/4"
- ZÁVĚŠENO NA STĚNU (KONZOLA SOUČÁSTÍ DODÁVKY TĚLESA)
- STÁVAJÍCÍ ČLÁNKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO, POUZE NOVÉ PŘIPOJENO VYSPÁDOVÁNÍ POTRUBÍ.
- 0,3 %

LEGENDA ARMATUR A ZAŘÍZENÍ:

- PT** PROSTOROVÝ TERMOSTAT - OVLÁDAJÍCÍ ZÓNOVÝ VENTIL (viz. specifikace č. E1)
- PROVEDENÍ PRO VEŘEJNÉ PROSTORY
- NAPÁJENÍ 230 V, 50 Hz
- TH** TERMOSTATICKÁ HLAVICE KAPALINOVÁ V PROVEDENÍ PRO VEŘEJNÉ PROSTORY (ZABEZPEČENÍ PROTI KRADEŽI) - (viz. specifikace č. E3)
- TRV** TERMOSTATICKÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL DN15 PŘÍMÝ (viz. specifikace č. E4) - PŘIPOJENÍ NA OTOPNÉ TĚLESO VNĚJŠÍ ZÁVIT 1/2", PŘIPOJENÍ NA POTRUBÍ VNITŘNÍ ZÁVIT 1/2"
- RŠ** REGULACNÍ RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ DN15 PŘÍME, UZAVÍRATELNÉ S VYPOUŠTĚNÍM (viz. specifikace č. E2) - PŘIPOJENÍ NA OTOPNÉ TĚLESO VNĚJŠÍ ZÁVIT 1/2", PŘIPOJENÍ NA POTRUBÍ VNITŘNÍ ZÁVIT 1/2"
- KK KULOVÝ KOHOUT
- VK VÝTOKOVÝ KOHOUT
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL HYGROSKOPICKÝ, K OTOPNÉMU TĚLESU, VNĚJŠÍ ZÁVIT 1/2"
- DZU DVOUCESTNÝ ZÓNOVÝ UZÁVĚR SE SERVOPONEM, 230 V, IP 50 (viz. specifikace č. E5)
- PŘIPOJIT KABELAŽÍ S PROSTOROVÝM TERMOSTATEM
- PŘIPOJIT NA ROZVOD ELEKTRICKÉ ENERGIE

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 9.NP				
OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	m2	OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI
9.01	CHODBA I	24,43	9.14a	POKOJ
9.02	SCHODIŠTĚ	16,97	9.14b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.03	ZAVĚTRÍ	4,11	9.15a	POKOJ
9.04	VÝTAH	4,64	9.15b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.05a	PŘEDSÍN	3,32	9.16a	POKOJ
9.05b	SKLAD	11,85	9.16b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.06a	PŘEDSÍN	3,46	9.17a	POKOJ
9.06b	SKLAD	11,85	9.17b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.07	VÝTAH	4,70	9.18a	POKOJ
9.08a	PŘEDSÍN	2,02	9.18b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.08b	KUCHYŇKA	14,57	9.19a	POKOJ
9.08c	UKLIDOVÁ KOMORA	2,84	9.19b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.09	CHODBA	86,76	9.20a	POKOJ
9.10a	POKOJ	16,53	9.20b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.10b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,05	9.21a	POKOJ
9.11a	POKOJ	16,53	9.21b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.11b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,05	9.22a	POKOJ
9.12a	POKOJ	16,53	9.22b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.12b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,05	9.23a	POKOJ
9.13a	POKOJ	16,53	9.23b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
9.13b	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,05		

SCH SCHÉMA AREÁLU 1:2000 ORIENTACE PROJEKTU

± 0,000 = 1.NP Hlavní vstup do objektu

Projektant: **V.J.R.Tech., s.r.o.**
Generála Fanty 847/3
674 01, Třebíč
tel.: 602 749 749 IČ: 03816931
email: v.j.r.tech@seznam.cz

Projektant odborně / profesní část:

Autorizace:

Vedoucí projektu Ing. Radovan Vejvoda	Zodpovědný projektant Ing. Radovan Vejvoda	Vypracoval Ing. Radovan Vejvoda	Kreslil Iveta Vejvodová
--	---	------------------------------------	----------------------------

Alce: **SPŠ Třebíč – Rekonstrukce pokojů, větrání a elektroinstalace DM**

Investor: **Kraj Vysočina**
Žitkova 1882/57
586 01, Jihlava
tel.: 564 602 111 IČ: 70890749
email: posta@kraj-vysočina.cz

Místo stavby: Pozemek: parc. č. st. 5671, st. 5673/2
k.ú.: Třebíč
Obec: Třebíč
Okres: Třebíč
Kraj: Kraj Vysočina

Číslo: **TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB** Profese: **VYTÁPĚNÍ**

Objekt: **PŮDORYS 9.NP**

Číslo výkresu: **D.1.4.2.5** Objekt: **SO01**

Zakázka: 22-31
Stupeň: DPS
Datum: 15.9.2023
Revize: 20.9.2023
Formát: A1/A2(841/420)
Měřítko: 1:50
Objekt: **DOMOV MLÁDEŽE** Paré: