

LEGENDA

—————	OTOPNÁ VODA
- - - - -	ZPĚTNÁ VODA
TRV "DN/nastavení"	termostat.ventil přímý
RŠ "DN/nastavení"	regul. šroubení s vyp.
TRH-B	termostat. hlavice se zabezpečením do veř. prostor "B"

RADIÁTOROVÉ VYTÁPĚNÍ – 1.,2.NP 70/55°C

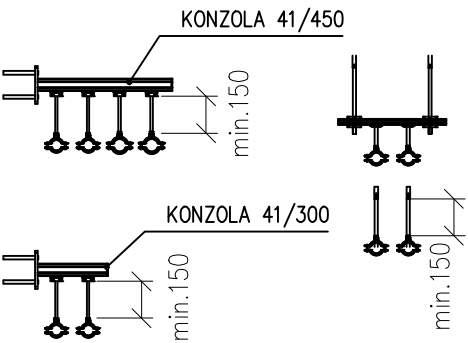
POZNÁMKA:

- STÁVAJÍCÍ ROZVODY A OTOPNÁ TĚLESA BUDOU DEMONTOVÁNY. DOJDE K ODPOJENÍ PŘÍVODU TOPNÉ VODY Z PROSTORU VÝMĚNIKOVÉ STANICE V ZÁMKU PRO UBYTOVNU A K ODPOJENÍ PŘÍVODU PÁRY Z CENTRÁLNÍ KOTELNY PRO DÍLENSKOU ČÁST.
- POTRUBÍ PRO PŘIPOJENÍ NOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES BUDE VEDENO POD STROPEM, NEBO PO ZDI. POTRUBÍ JE NAVRŽENO Z UHLÍKOVÉ OCELI.
- OTOPNÁ TĚLESA JSOU NAVRŽENA OCELOVÁ DESKOVÁ, V DÍLENSKÉ ČÁSTI TYPU "CLEAN" BEZ VNITŘNÍ PŘIDAVNÉ PLOCHY PRO SNADNĚJŠÍ ČIŠTĚNÍ, V KOVÁRNĚ PAK ŽEBROVANÉ TRUBKY
- OTOPNÁ TĚLESA JSOU NAPOJENA Z BOKU PŘES REGULAČNÍ ŠROUBENÍ NA ZPÁTEČCE A TERMOSTATICKÝ VENTIL NA PŘÍVODU. TERM VENTIL BUDE OSAZEN TERMOSTATICKOU HLAVICÍ, V DÍLENSKÉ ČÁSTI V PROVEDENÍ SE ZABEZPEČENÍM DO VEŘEJNÝCH PROSTOR (OCHRANA PROTI VANDALISMU A MANIPULACI), NAPŘ. Heim.-B. VE SKLADECH UBYTOVNY BUDOU OSAZENY RUČNÍ HLAVICE Z DŮVODU DODRŽENÍ MIN. PRŮTOKU KOTLEM.
- VODA JE V AREÁLU CENTRÁLNĚ UPRAVOVÁNA (PARAMETRY VIZ. TECH. ZPRÁVA), V PŘÍPADĚ POTŘEBY BUDE JENDORÁZOVĚ PŘI NAPOUŠTĚNÍ UPRAVENA DLE POŽADAVKŮ DODAVATELE KOTLE A MIN.1xROK KONTROLOVÁNA TAK, ABY BYLY SPLNĚNY PODMÍNKY ZÁRUKY !
- VŠECHNY TOPNÉ OKRUHY JSOU ŘÍZENY EKVITERNMÍM ZPŮSOBEM, PODLE VENKOVNÍ TEPLOTY. TEPILOVZDUŠNÉ JEDNOTKY, UCHYCENY KE ZDI JSOU ŘÍZENY PODLE VNITŘNÍ TEPLOTY.

MAX. VZDÁLENOSTI UCHYCENÍ POTRUBÍ /UHLÍK. OCEL/:

DN50	– 1,5 m
DN40	– 1,5 m
DN32	– 1,5 m
DN25	– 1,5 m
DN20	– 1,0 m
DN15	– 1,0 m

PŘÍKLADY UCHYCENÍ POTRUBÍ:



VYPRACOVAL Ing. Kojzar	ODP.PROJ.PROFESE Ing. Kojzar	KONTROLOVAL	HIP		
KRAJ: PLZEŇSKÝ		OBEC: Oselce		KÓD SOUBORU	
INVESTOR: SŠ A ZŠ OSELCE, Oselce 1, 335 01 Oselce				02-Z-009.dwg	
Rekonstrukce vytápění části areálu SŠ a ZŠ Oselce Oselce st.p. 2/2, 2/3, 2/4 D.1.4.1 VYTÁPĚNÍ				FORMÁT	2 x A4
				DATUM	26.3.2018
				STUPEŇ	DPS
				MĚŘÍTKO	
				ZAK.ČÍSLO	02
Schéma-ot.soustavy-kovárna				ARCH.ČÍSLO	ČÍSLO VÝKRESU
				02	009