

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 PŘÍDAVNÉ 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 JENDORÁŽOVĚ PŘI NAPOUŠTĚNÍ UPRAVENA DLE POŽADAVKŮ DODAVATELE KOTLE A MIN.1xROK KONTROLOVÁNA TAK, ABY BYLY SPLNĚNY PODMÍNKY ZÁRUKY !
- VŠECHNY TOPNÉ OKRUHY JSOU ŘÍZENY EKVITERNNÍM ZPŮSOBEM, PODLE VENKOVNÍ TEPLOTY. TEPIOVZDUŠNÉ JEDNOTKY, UCHYCENY KE ZDI, JSOU ŘÍZENY PODLE VNITŘNÍ TEPLOTY.

TEPELNÁ IZOLACE /POUZE V NOVÉ TECH. MÍSTNOSTI V DÍL. ČÁSTI-105a A V GARÁŽI-130/ :

PRO POTRUBÍ DN15-DN25 - TL. IZOLACE = 13 mm

PRO POTRUBÍ DN32-DN40 - TL. IZOLACE = 20 mm

PRO POTRUBÍ DN50 - TL. IZOLACE = 30 mm

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

- ⊕ KULOVÝ KOHOUT /KK/
- ⊕ KULOVÝ KOHOUT S FILTREM /KKF/
- ⊕ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL /OV/, AUTOMATICKÝ /AOV/
- ⊕ VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT /VK/
- ⊕ ZPĚTNÁ KLAPKA /ZK/
- ⊕ FILTR /F/
- ⊕ VYVAŽOVACÍ VENTIL /W/
- ⊕ TLAKOMĚR
- ⊕ TEPILOMĚR
- ⊕ ČIDLO TEPLOTY-PŘÍLOŽNÉ /BOJLER-DO JÍMKY/

MAX. VZDÁLENOSTI UCHYCENÍ POTRUBÍ /UHLÍK. OCEL/:

DN50 - 1,5 m

DN40 - 1,5 m

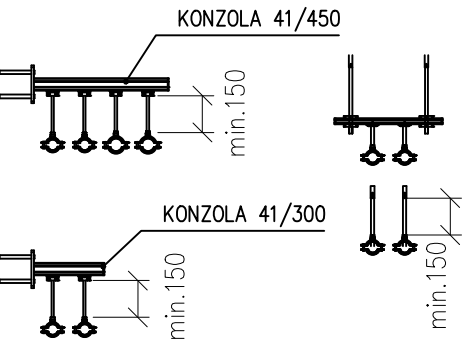
DN32 - 1,5 m

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-008.dwg	
Rekonstrukce vytápění části areálu SŠ a ZŠ Oselce Oselce st.p. 2/2, 2/3, 2/4 D.1.4.1 VYTÁPĚNÍ				FORMÁT	4 x A4
				DATUM	26.3.2018
				STUPEŇ	DPS
				MĚŘÍTKO	
				ZAK.ČÍSLO	02
Schéma-ot.soustavy-soustr.díl na				ARCH.ČÍSLO	ČÍSLO VÝKRESU
				02	008