

POZNÁMKA:

- STÁVAJÍCÍ ROZVODY A OTOPNÁ TĚLESA BUDOU DEMONTOVÁNY. DOJDE K ODPOJENÍ PŘÍVODU TOPNÉ VODY Z PROSTORU VÝMĚNIKOVÉ STANICE V ZAMKU 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 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. TEPLOVZDUŠNÉ 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"

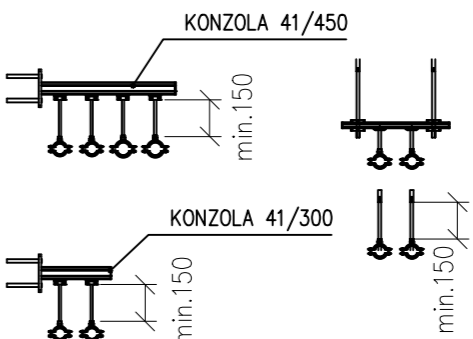
RADIÁTOROVÉ VYTÁPĚNÍ - 1.,2.NP 70/55°C

- 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
TEPLOMĚR
ČIDLO TEPLoty-PŘÍLOŽNÉ /BOJLER-DO JIMKY/

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 INVESTOR: SŠ A ZŠ OSELCE, Oselce 1, 335 01 Oselce			KÓD SOUBORU 02-Z-010.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
			MĚŘITKO
			ZAK.ČÍSLO ARCH.ČÍSLO
Schéma-ot.soustavy-svařovna+zázemí			02 01