



POZNÁMKA :

- stávající zdroj tepla je objektová předávací směšovací stanice (DPS)
- otopná soustava (DS) je teplovodní dvoutrubková s nuceným oběhem, teplotní spád DS je 70/50°C
- stávající vratné potrubí v kanálech zůstane zachováno, bude pouze odpojeno od DS
- stávající přívodní potrubí pod stropem bude kompletně zdemontováno až k otopným tělesům (DT)
- DT zůstanou zachována, vč.umístění,nové se osadí propojení na potrubí, radiátorový ventil s termostatickou hlavicí - přímý (TRV) a radiátorové šroubení - přímé (RŠ)
- DT budou opatřena novým nátěrem, v případě netěsností rozpojit, přetěsnit, opětovně stáhnout
- nové potrubí bude měděné, vedené pod stropem, bude uložené na konzolách z profilové oceli a uchyceno třmeny, páteřní rozvody tepelně izolovány
- DT budou opatřena kompletně novým nátěrem
- páteřní potrubí rozvody osadit kompenzačními prvky (U kompenzátory) rozteč dle platné ČSN 132720
- JAKÉKOLIV ZMĚNY OPROTI PROJEKTU JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM !

TABULKA ZÁVĚSŮ A ULOŽENÍ

DN POTRUBÍ	VZDÁLENOST ULOŽENÍ (m)	MATERIÁL ZÁVĚSŮ A ULOŽENÍ
DN15 (Cu18x1)	1,80 m	PROFIL.OC.L30/30/3-400 + 2x třmen DN15
DN20 (Cu22x1)	1,90 m	PROFIL.OC.L30/30/3-400 + 2x třmen DN20
DN25 (Cu28x1,5)	2,10 m	PROFIL.OC.L30/30/3-400 + 2x třmen DN25
DN32 (Cu35x1,5)	2,50 m	PROFIL.OC.L40/40/4-450 + 2x třmen DN32
DN40 (Cu42x1,5)	2,80 m	PROFIL.OC.L40/40/4-450 + 2x třmen DN40
DN50 (Cu54x2)	3,00 m	PROFIL.OC.L50/50/5-500 + 2x třmen DN50

VEŠKERÉ POTRUBÍ UT VEDENÉ POD STROPEM !

D.1.4.

Vypracoval M.KADLEC	Zodp. projektant M.KADLEC	Tech. kontrola M.KADLEC	MICHAL KADLEC Tovární 1112, 53701 CHRUDIM email: kadlec.tzb@gmail.com, tel: 603234527
Objednatel STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA STAVEBNÍ PARDUBICE, SOKOLOVSKÁ č.p.150, 53354 RYBITVÍ (IČ:00191191)	formát 6A4		
Akce REKONSTRUKCE ROZVODŮ TEPLA VE ŠKOLNÍ JIDELNĚ A KUCHYNI Střední průmyslové školy stavební P A R D U B I C E, vč.rozpočtů			datum 03/2017
			účel DPS
			č. zakázky 2017
			č. kopie 1 2 3
			archivní č.
Obsah výkresu VĚTEV C) – PŮDORYS			Měřítko 1:50
			Č. výkresu UT7