



POZNÁMKY:

- Nové potrubí radiátorových rozvodů je z materiálu - Uhlíková ocel (Oc).
- Stávající články otopných těles budou nově přetěsněny - předpoklad 25%.
- Veškeré potrubí v technické místnosti bude řádně označeno identifikačními štítky a šípkami.
- Při realizaci je možné nahradit navržené výrobky jinými při dodržení technických parametrů a dimenzí.
- Pozor! Při návrhu projektant vycházel ze skutečností, které bylo možné zjistit vizuální prohlídkou na stavbě v době zpracování této dokumentace. Pokud dojde při zahájení stavby ke zjištění jiných skutečností, než je předpokládáno, bude muset být návrh v rámci stavby přiměřeně upraven dle nově zjištěných skutečností (předpoklad změna dimenze a materiálu stávajících potrubí).
- Jednotlivé profese nutno koordinovat v rámci stavby.

LEGENDA PRVKŮ ÚSTŘEDNÍHO TOPENÍ

	<p>Stávající přívodní potrubí ocelové (OC) Stávající odvodní (zpětné) potrubí ocelové (OC) / Měděné (Cu) Nové přívodní potrubí z uhlíkové oceli (Oc) Nové odvodní (zpětné) potrubí z uhlíkové oceli (Oc) Stoupací potrubí v rámci jednoho podlaží nebo pod podlahu (přívodní, zpětné) Stoupací potrubí v rámci více podlaží (přívodní, zpětné)</p>
<p>OTOPNÁ TĚLESA:</p> <p>1) Stávající otopné těleso litinové článkové s bočním připojením na otopnou soustavu s nuceným oběhem. Otopné těleso demontáž/zpětná montáž, budou osazeny nové připojovací armatury.</p> <p>T x VVV / DDD TRV, RŠ, TH, OV</p> <p> </p> <p>Délka článku v mm Výška článku v mm Počet litinových článků</p>	
<p>2) Stávající trubkové otopné těleso s bočním připojením na otopnou soustavu s nuceným oběhem. Otopné těleso demontáž/zpětná montáž, budou osazeny nové připojovací armatury.</p> <p>T x DDD - PPP TRV, RŠ, TH, OV</p> <p> </p> <p>Dimenze trubky v mm Délka jedné trubky v mm Počet trubek tělesa</p>	
<p>3) Stávající deskové otopné těleso - bez zásahu</p> <p>TRV Nový termostatický ventil s ovládacím víčkem, jednoregulační. Max. 10 bar, max. 110 °C, povrchová úprava chrom.</p> <p>TH Termostatická hlavice s vestavěným kapalinou plněným čidlem, pro tělesa s integrovaným termostatickým ventilem se závitem M 30x1,5, rozsah nastavení 6 °C až 28 °C, stupnice nastavení 1 až 5, zabezpečení proti nadměrnému zdvihu, ochrana proti zamrznutí 6 °C, maximální teplota čidla 50 °C.</p> <p>RŠ Radiátorové regulační a uzavíratelné šroubení, gumové těsnění, Max. 16 bar, max. 120 °C, povrchová úprava chrom.</p> <p>OV Odvzdušňovací radiátorový ventil niklovaný DN 15 (1/2"), ruční ovládání klíčkem, vč. ovládacího klíčku.</p>	

Investor:	Střední odborné učiliště potravinářské, Jílové u Prahy Šenflukova č. p. 220 254 01 Jílové u Prahy IČO: 148 02 015	
Generální projektant:	Design 4 - projekty staveb, s.r.o. sídlo společnosti: Sokolská 1183, 460 01 Liberec korespondenční adresa - provozovna: Trávnice 902, 511 01 Turnov	
Projektant částí PD:	Design 4 - projekty staveb, s.r.o. sídlo společnosti: Sokolská 1183, 460 01 Liberec korespondenční adresa - provozovna: Trávnice 902, 511 01 Turnov	
Místo stavby:	Šenflukova, 254 01 Jílové u Prahy, p. č. st. 1148, k.ú. Jílové u Prahy	
Kraj:	Středočeský kraj	Datum: červen 2019
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro provedení stavby - DPS	Číslo zakázky: 1913
HIP:	Ing. Miroslav Fejfar	
Projektant:	Bc. Tomáš Linek	
Odpovědný projektant:	Ing. Jindřich Lechovský	
Název stavby:	SOUp Jílové – snížení energetické náročnosti budovy odborného výcviku a ředitelství	
Stavební objekt:	SO 01 - BUDOVA ODB. VÝCVIKU A ŘEDITELSTVÍ	Paré č.: 7
Část dokumentace:	D.1.4.1 ÚT a ZTI	
Název dokumentu:	Navrhovaný stav Půdorys 2.NP	Číslo dokumentu: 05
		Měřítko: 1:100