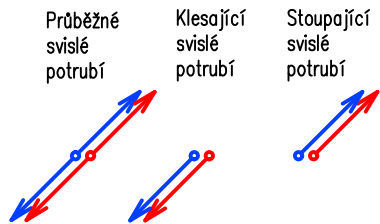


LEGENDA ROZVODŮ



NOVÉ	STÁVAJÍCÍ/JINÁ PROFESE	
		TOPNÁ VODA – PŘÍVOD
		TOPNÁ VODA – ZPĚT

OKRUH A

NOVÉ	STÁVAJÍCÍ/JINÁ PROFESE	
		TOPNÁ VODA – PŘÍVOD
		TOPNÁ VODA – ZPĚT

OKRUH PODKROVÍ

LEGENDA ZNAČEK A ARMATUR

KK	KULOVÝ KOHOUT
C-Fe	POTRUBÍ VNĚ POZINKOVANÉ Z NELEGOVANÉ OCELI
VK	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
RRV/15	AUTOMATICKÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL/DIMENZE
T1	OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ
PP	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA

	OTOPNÉ TĚLESO NOVÉ
	OTOPNÉ TĚLESO STÁVAJÍCÍ

33-060100-60 – DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KLASIK S BOČNÍM PŘIPOJENÍM
VÝŠKA : 600 mm
DĚLKA : 1000 mm



TRV-P/15/NP – TERMOSTATICKÝ VENTIL S PŘEDNASTAVENÍM PRŮTOKU PRO TĚLESA S BOČNÍM PŘIPOJENÍM – DIMENZE/STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ

RŠ-P/15 – REGULAČNÍ UZAVÍRATELNÉ ŠROUBENÍ/DIMENZE

POZNÁMKA:

- Polohy veškerých rozvodů použitých pro rekonstrukci budou před realizací prověřeny.
- Před zahájením prací bude nutná koordinace s provozovatelem kotelny a dojde k uzavření daných větví
- Vzdálenost podpor pro potrubní systémy musí odpovídat montážnímu předpisu daného výrobce, potrubí bude osazeno na nové konzoly a uchyceno objímkami s pryžovou výstelkou.
- Hlavní ležatý rozvod ÚT a odbočky jednotlivých stoupacích potrubí budou provedeny z trubek vně pozinkovaných z nelegované oceli spojovaných lisováním. Jako dimenze potrubí na výkrese je použit výrobní rozměr potrubí s uvedeným vnějším průměrem D a tloušťkou stěny.
- Nové potrubí bude izolováno pouzdry z minerální vaty s Al fólií, průměry jsou blíže specifikovány v TZ.
- Na potrubí TV a UT je zakázáno užití pozinkovaných tvarovek, budou využity výhradně mosazné závit
- Uložení potrubí je navrženo pomocí kovových konzol, podpěr a závěsů. Použité potrubní objímky budou s pryžovou výstelkou.

- Vzhledem k návrhu nových rozvodů UT, dojde ke změně průtokových vlastností v otopné soustavě. Po montáži rozvodů bude nutné provést kompletní vyvážení otopné soustavy.
- Vzhledem ke stávajícímu stavu výměnkové stanice a souvisejícího technického vybavení strojovny doporučujeme provést modernizaci tohoto zařízení.

INVESTOR	Město Nové Město na Moravě Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě	GENERÁLNÍ PROJEKTANT CERGO ENERGY s.r.o. Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19		
PROJEKT	Oprava technického zařízení bytového domu Drobného 540 v Novém Městě na Moravě	 CERGOENERGY STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz		
		ZAKÁZKA ČÍSLO 245Z051		
PROFESE - UCELENÁ ČÁST D.1.2.4 ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ		PROJEKTANT UCELENÉ ČÁSTI CERGO ENERGY s.r.o. Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19		
STUPEŇ DOKUMENTACE : DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		 CERGOENERGY STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. MICHAL TRUNDA				
KONTROLOVAL : ING. PATRIK HANÁČEK				
VYPRACOVAL : ING. JOSEF HLUBINKA				
NÁZEV VÝKRESU : ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ - SCHÉMA OTOPNÉ SOUSTAVY				
ČÍSLO DOKUMENTU	MĚŘÍTKO	REVIZE	DATUM	PARÉ Č.
D.1.2.4.6	-:-	00	2025-01	