


**Poznámka:**  
Veškeré potrubí stávajícího systému bude demontováno.  
Nově bude instalováno potrubí z uhlíkové oceli spojované lisováním.  
Veškeré ležaté rozvody v prostoru suterénu budou řádně izolovány.  
Neizolované zůstanou jednotlivé stoupající rozvody a odbočky otopným tělesům.  
Stoupající rozvody budou řádně doměřeny na stavbě.  
Výška stropu jednotlivých místností cca 3500.  
Veškeré otopné tělesa zůstanou zachovány. Nově budou osazeny TRV ventily s hlavicí DX a na vratném potrubí regulační šroubení s vypouštěním.  
V prostoru toalet bude vedeno potrubí ve stávajícím SDK podhledu které bude muset být demontováno a následně vráceno do původního stavu.  
Bez předchozí obhlídky stavby si nebude možné udělat hodnověrnou představu o rozsahu díla.

LEGENDA:

přívodní potrubí topné vody topný okruh chodby WC  
vratné potrubí topné vody topný okruh chodby WC  
přívodní potrubí topné vody topný okruh tělocvična  
vratné potrubí topné vody topný okruh tělocvična  
přívodní potrubí topné vody topný okruh učebny  
vratné potrubí topné vody topný okruh učebny

stoupačky ukončená  
stoupající svislé potrubí  
klesající svislé potrubí  
průběžné svislé potrubí

KK kulový uzávěr  
VV vyvažovací ventil

Akce	REKONSTRUKCE ROZVODŮ TOPNÉ SOUSTAVY V OBJEKTU ZŠ LIDICKÁ, BÍLINA		 <b>TO SYSTEM</b> moderní topné systémy	
Investor	Město Bílina Břežanská 50/4 418 04 Bílina IČO/DIČ 00266230/CZ00266230		TO SYSTEM s.r.o. V Brance 83, Příbram 261 01 IČO: 28911822, <a href="http://www.tosystem.cz">www.tosystem.cz</a>	
Stupeň	Dokumentace pro provedení stavby		Formát	A2
Projektant	Mgr. Michal Smejkal - ČKAIT 0013645		Měřítko	1:100
Kontroloval	Ing. Jakub Janďourek		Datum	3/2022
Vypracoval	Martin Suchý		Číslo zakázky	PK 26-21
Profese	D1.4.2- Technika prostředí staveb - Vytápění		Číslo výkresu	Č. paré
Výkres	PŮDORYS OBJEKTU ŠKOLY 1.NP VĚTEV UČEBNY		D1.4.11 VYT11	