



Dva stávající komíny nyní vyložkovány, levý by dle revizní zprávy měl být vyložkován Al. vložkou o průměru 250mm a pravý Al vložkou o průměru 280mm. Účinná výška komínových průduchů dle revizní zprávy 17m. Osa zaústění do komína je 2,5m nad podlahou.

Od každého kotle bude provedeno koncentrické napojení 110/160 na stávající komín, který bude pro odvod spalín opatřen novou vložkou z plastových trubek DN160. Vzduch pro spalování bude veden mezikružím z venkovního prostoru, vrcholu komína přímo do kotle.

Vnitřní žaluziová klapka bude trvale ukotvena v otevřené poloze. Ventilátor bude nově spínán pouze při potřebě odvedení tepla při zvýšené tepelné zátěži kotelny.

Na fasádě bude stávající krycí plech větracího otvoru o velikosti 300x200mm opatřený poze malým množstvím vývrtů nahrazen pevnou protidešťovou žaluzií z pozinkovaného plechu s vnitřní sítí.

Jan Plucar	tel.: 728 405 333, E-mail: plucar.vvp@seznam.cz	Razítko:	
	Karlov 30/IV., 377 01 Jindřichův Hradec, IČO: 06346707		
	Vypracoval: Jan PLUCAR		Kontrola: Jan PLUCAR
	Investor: Město Třeboň, Palackého nám. 46, Třeboň II, 37901 Třeboň		
	Místo: Sokolská 296, Třeboň		
Akce: Stupeň PD: DVZ		Podpis: Arch.č.: 15/23 Datum: 2/2023	
Výměna kotlů plynové kotelny objektu			
Základní škola Třeboň, Sokolská 296			
D.1.4.1 – Technika prostředí staveb – Vytápění, ZTI			
Obsah: Formát: 2xA4 Měřítko: 1:50			
PŮDORYS NOVÝ STAV – ZMĚNA 2023 ZÁVĚSNÉ KOTLE		číslo výkresu: 4	