



Poznámka:

Dva stávající plynové kotle budou demontovány, včetně kouřovodů a ležatého rozvodu vedeného pod stropem. Nový rozvod potrubí bude proveden z měděného potrubí a bude veden ve stávajících trasách a stávajícími prostory. Potrubí bude opatřeno náněkovou tepelnou izolací a bude umístěno na typových zdvécích. Nové budou osazeny 2 plynové kondenzační stacionární kotle s výměníkem ze slitiny hliníku/kremíku, každý o výkonu 6,3–34,8 kW. Kotle budou zapojeny do kaskády a budou osazeny montážním rámem s předmontovanými armaturami na plyn a topení. Regulace kaskády kotlů, ekvitermiho vytápění a bus kabe RX12 budou součástí dodávky kotlů. Vede kotlů bude osazen neutralizační box s přečerpáním kondenzátu napojeným na ležatou kanalizaci, dopouštění vody do topného systému bude přes potrubní oddělovač a zařízení pro demineralizaci vody. Kotle odkouřeny koaxiálním potrubím Ø 80/125 mm. Parametry topné vody jsou 80/55°C. Te – venkovní čísla

				AKVATERM PROJEKT s.r.o. IČ: 26 78 24 04, DIČ: CZ26 78 24 04 Kont. Krátko 984, Pohoří 5, 190 14 Tel.: 226 804 129, 603 260 644	
ARCHITEKT	VED.PROJEKTANT	ZOD.PROJEKTANT	SPOLUPRÁCE		
		Jiří Prágr			
INVESTOR	Město Doksy, nám. Republiky 183, Doksy				
AKCE	Oprava – výměna topného systému Školní družina, Valdštejská č.p. 251, Doksy			ČÍSLO ZAKÁZKY	21–8–1241
				STUPEŇ	DPS a DVZ
				DATUM	02/2021
VÝKRES	Půdorys 1.PP			MĚŘÍTKO 1 : 50	ČÍSLO
				FORMÁT 6 x A4	1