


- tepelné čerpadlo na betonovém základu
  - akumulační zásobník topné vody, min. 1000 litrů
  - akumulační zásobník teplé vody, min. 500 litrů
  - deskový výměník přípravy teplé vody
  - elektrokotel o výkonu 24 kW
  - expanzní nádoba vytápění
- ocelové deskové otopné těleso Korado Radik VK, připojeno ze stěny rohovým regulačním šroubením, integrovaný termostatický ventil osazen ruční termostatickou hlavicí v provedení pro veřejné prostory
- dvoutrubkový rozvod otopné vody veden v podlaze či drážkou ve stěně
- dvoutrubkový rozvod otopné vody veden v instalačním kanále pod podlahou
- propojení tepelného čerpadla se strojovnou
- instalační kanál pod podlahou

		INVESTOR: Obec Kostelní Lhota Obecní úřad, Kostelní Lhota 6 , 289 12			
T H E R M		STAVBA: Stavební úpravy Mateřské školy v Kostelní Lh. Kostelní Lhota č. p. 28, 289 12			
VYPRACOVAL: Ing. Štěpán Vinař		OBJEKT: <b>Mateřská škola</b> <b>vytápění a příprava teplé vody</b> <b>půdorys 1. NP</b>			KOPIE:
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Tomáš Páv					
HIP: Ing. arch. T. Kužel					
DATUM: 09/2014	STUPEŇ: DSP	FORMÁT: A2	MĚŘÍTKO: 1 : 100	ČÍSLO DOKUMENTACE: E0642/2	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.b.2
SOMATHERM, spol. s r. o., ZBRASLAVSKÁ 12/11, 159 00 PRAHA 5, TEL: 251 818 584, SOMATHERM@SOMATHERM.CZ, WWW.SOMATHERM.CZ					