



- Legenda:
- VK – Otopné těleso RADIK ventil kompaktní
 - TVR – Termostatický ventil IVAR
 - RŠ – Radiátorové šroubení IVAR
 - K – Elektrokotel Tronic Heat 3500 (4 kW)
 - AV – Uzavírací armatura
 - Č – Oběžné čerpadlo Askoll ES2 C 15-60/130
 - EN – Membránová expanzní nádobka (7 l)
 - P.V – Pojistný ventil
 - T – Teploměr
 - M – Tlakoměr

- Schéma zobrazuje dvě samostatné otopné soustavy pro jeden byt v 1NP a druhý 2NP.
- P.V, Č, EN, T a M jsou zabudovány ve zdroji tepla.
- Stávající ocelové potrubí je vedeno v podlaže se spádem 5.
- V bytech jsou osazena desková otopná tělesa, kromě koupelen, kde jsou tělesa trubková.
- Připojení zdroje tepla a trubkového otopného tělesa je z měděného potrubí.
- Ocelové potrubí je svařované a měděné spoje jsou pájené.
- Měděné potrubí bude izolováno pomocí termoizolační trubice MIRELON (193 / 2007 Sb. – izolace potrubí izolaci stávajícího ocelového potrubí nebylo možné ověřit).
- Pojistné ventily napojit na kanalizaci

NÁZEV STAVBY:	BYTOVÝ DŮM BD – 4 – ET 1		
NÁZEV VÝKRESU:	ROZVÍNUTÉ SCHEMA – BYT Č.2 v 1NP a 2NP Č.P. 593		
VYPRACOVAL:	BC. ROBERT BICEK	FORMÁT:	A2
MÍSTO STAVBY:	DR. FR. KUNY, LOMNICE NAD LUŽNICÍ	DATAUM:	5/2017
		MĚŘÍTKO:	1:50
			Č. VÝKRESU: 9.