

Dokončili jsme plynovou kotelnu 200 kW - Zář 2015



[Fotogalerie](#)

Bytový dům ve vlastnictví SVJ se nachází v ulici Kamenická 119 v Děčíně. Objekt byl původně zásobován tepelnou energií (TV, TUV) pouze dodavatele tepla s centrálního zdroje (CZT). Nově vybudovaná plynová kotelna byla umístěna do sklepních prostor s vlastním vnějším vchodem. Kotelna byla osazena 2ks kondenzačních kotlů Buderus o maximálním výkonu 2x100 kW. Pro přípravu TUV zde slouží 1x zásobník Buderus o objemu 750 l. Odtah spalin je řešen novým, třívrstevným, závěsným komínovým systémem o výšce 22 m. Ekonomicky úsporný chod celé kotelny zajišťuje ekvitermní kaskádový řídicí systém.

Součástí dodávky bylo :

- Projektová dokumentace
- inženýrské činnost
- příprava a zajištění stavebního povolení
- technická příprava
- realizace plynové kotelny
- napojení na stávající rozvody ÚT, TUV, SV
- vnitřní plynovod včetně HUP
- odkouření, spalinové cesty
- soubor měření a regulace, elektroinstalace
- zajištění požárního úseku
- vybavení kotelny
- VZT.
- příprava pro kolaudaci