

# POZVÁNKA NA DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

**KDE: kotelna Václav, Rokycany**  
**KDY: 25. 11. 2014 od 10:00 do 19:00 hod.**



**ČEZ ENERGO**

**zajímá vás technika a cena tepla,  
které vám dodáváme?**

**Přijďte se za námi podívat  
a dozvíte se více.**

**ENERGIE AG**  
*Teplo Rokycany s.r.o.*





## KOGENERAČNÍ JEDNOTKA ZLEVNÍ TEPLA

- Kogenerační jednotka provozovaná společností **ČEZ Energo**, byla nainstalována v areálu kotelny U Václava na rokycanském Jižním předměstí. Ten patří společnosti Energie AG Teplo Rokycany, která se kvůli odběru tepla do akce pustila spolu s podnikem ČEZ Energo, jenž je hlavním investorem.
- Nová kogenerační jednotka o elektrickém výkonu 1,6 MW, díky společné výrobě elektřiny a tepla dosahuje vysoké účinnosti a snižuje spotřebu zemního plynu na výrobu tepla v kotelně Václav.
- Elektřina poputuje přes přidruženou trafostanici do sítě a teplo vzniklé při její výrobě se využije pro vytápění připojených bytových domů, škol a dalších objektů. Teplo, které se nestačí spotřebovat, se předá do akumulací nádob o objemu 150 m<sup>3</sup>, která zastává roli jakési zásobárny. Ve chvíli, kdy bude tepla potřeba víc, se odtamtud zase začne vybírat.
- Podle předpokladu by měl během léta chodit kogenerační jednotka pokrýt veškerou potřebu teplé vody bez využití přitápění kotli na zemní plyn.

- **Energie AG Teplo Rokycany**, největší dodavatel tepla a teplé vody v Rokycanech, neustále pracuje na snižování nákladů na teplo. Hlavním cílem je nabídnout našim zákazníkům maximálně kvalitní, spolehlivé a komfortní dodávky tepla a teplé vody za velmi příznivou cenu.
- Proto jsme v roce 2012 začali spolupracovat se společností ČEZ Energo na realizaci společného projektu – Kogenerační jednotka v kotelně Václav. Tato kogenerační jednotka byla uvedena do plného provozu v květnu 2014 a již od července pocítili naši zákazníci příznivé dopady tohoto projektu – snížili jsme cenu tepla v Rokycanech o více než **17 Kč/GJ**.

- Kogenerační jednotka vyrábí současně elektrickou energii a teplo a provozuje ji společnost ČEZ Energo. Teplo pak odebírá pro své zákazníky naše společnost za velmi příznivé ceny. Tyto úspory nákladů si nenecháváme pro sebe, ale předáváme je našim zákazníkům formou snižování cen tepla.
- V současné době již pracujeme na dalších projektech a investicích, které přinesou další snižování nákladů a úspory pro naše zákazníky.

**V současnosti připravujeme hned několik dalších projektů zaměřených na modernizace tepelných zdrojů a snižování nákladů.**

## **SNIŽUJEME CENY TEPLA**

Vybudování kogenerační jednotky v kotelně Václav v Rokycanech, kompletní rekonstrukce teplovodních rozvodů na sídlišti ve Zbirohu a veškeré naše další investiční projekty mají jediný cíl – minimalizovat tepelné ztráty, zefek-

tivnit a zlevnit výrobu a distribuci tepla a tím umožnit, abychom našim zákazníkům, mohli dodávat teplo a teplou vodu v maximální kvalitě, s maximální spolehlivostí a za velmi příznivé ceny.