

Teplo, teplo, teplo...



Ne, nebojte se. To to není jeden z řady článků, publikovaných v poslední době v různých tiskovinách (např. v Jabloneckém zastupiteli). Titulek mě napadl při zoufalém pohledu z okna

v červnu v Jablonci, kdy teplota venku byla pouhých 8° C.

Účelem tohoto zamyšlení je shrnout všechna podstatná fakta a poznatky ohledně centrálního zásobování teplem (CZT) v Jablonci, zamyslet se nad nimi a položit si otázku, **jak to vlastně bude, nebo mohlo být v blízkém budoucnu** (to měl být správný název článku). Stále se vlastně diskutuje a pořád někdo někoho napadá ohledně ceny tepla, a nakonec to končí tím, že stejně za všechno může pan Bečvář. Ale nemáme kromě toho i jiný problém s teplem? A to problém technické zastaralosti používaných rozvodů a také celkovou zastaralost používané technologie v systému CZT?

Teď opravdu pojďme na fakta. Soustava pro výrobu a rozvod tepla v Jablonci byla vybudována v minulém století a byla dimenzována na tehdejší potřebu, a to je hlavně na vytápění nezateplených a neúspěšných panelových domů a hlavně na vytápění průmyslových provozů s velkou energetickou náročností. Tenkrát se tak moc šetřit nemuselo a hlavně soustava CZT dodávala do průmyslu technologickou páru.

A co se tedy postupem doby stalo? Panelové domy se zateplily, vyměnili se stará okna za nová, nainstalovaly se regulační systémy a hlavně se začalo šetřit. Průmyslové provozy také přestaly odebírat technologickou páru a hlavně spousta z nich zanikla, skončila, anebo se od centrálního zdroje odpojila. Pokud to shrnu, tak mi z toho vyjde jediný závěr, že spotřeba tepla klesla. To je samozřejmě dobře, jelikož šetříme vyčerpátné zdroje paliv a v neposlední řadě neznečišťujeme tolik ovzduší.

Až sem je vše dobře. Z mého pohledu mi však chybí na toto přiměřená, adekvátní reakce od dodavatele tepla a provozovatele soustavy CZT v Jablonci. A nemohu a nechci se spokojit se skutečností, že dnes vyrábíme a dodáváme teplo zákazníkovi s celkovou ztrátou v soustavě 37 % (pozn. toto je údaj uváděných v oficiálních zpracovaných materiálech). Zrovna tak se nechci spojit s argumentem, který v poslední době také zazněl, že jsou i města, která jsou na tom hůře. Tento postoj není zrovna motivační pro řešení problémů. Stále navyšování ceny tepla je vždy něčím zdůvodněné, ať je to krize, nepříznivý kurz měny, nebo v poslední době i zdůvodnění nárůstu ceny v důsledku odpojování dalších odběratelů. Přece není

možné, že nejsou nějaká řešení a musí být každému jasné, že není možné pokračovat dál touto cestou.

Nadále se budou zateplovat objekty, odběratelé šetřit a odpojovat od CZT. Je možné jít cestou silných represí ze strany Města v podobě zakazování jiných variant vytápění a označení každého, který hledá pro sebe ekonomičtější zdroj tepla, za nepřitele, který obchází a nerespektuje zákony. To však není asi ta správná cesta do budoucna.

Tak co dál? Myslím, že je nejvyšší čas začít se intenzivně zabývat, jak z toho ven. Po komunálních volbách musí začít nová politická reprezentace města konat. Je jisté, že půjde o proces dlouhodobý, proto bude muset být k tomuto silný politický mandát. Aby k volbám 2014 vše nezůstalo jen ve stádiu rozpracovanosti a nainvestovaných financí do projektů, studií a nezůstal nakonec Jablonec bez tepla. Je nutné zapojit do řešení tým nejen politiků, ale i odborníků, kteří budou kalkulovat a zvažovat veškeré reálné varianty.

Zde musím podotknout, že v tisku proběhly možnosti, které mně připadají pro vyřešení problému v rozumném časovém horizontu jako nereálné. Zde myslím variantu vytápění pomocí malého jaderného reaktoru. Tato technologie jistě má svoji budoucnost, až bude vyřešena laboratorně a bude možné ji nasadit do provozu. Vždyť zatím přináší jisté bezpečnostní riziko. Zde je nutno připomenout náš opěvovaný a zároveň zatracovaný Temelín.

»Mladá fronta dnes« přinesla článek »Poláci nabízejí teplo levně«. Já si zde nechci hrát na proroka, ale zkušenosti mi říkají, že dnes máme problém se stavbou veřejně

prospěšných staveb z hlediska vlastníků pozemků a různých aktivistických skupin. Já si neumím představit ve stávajících legislativních podmínkách, že budeme umět teplo z Polska dostat do Jablonce dříve, než v Polském Turóvu skončí těžba a elektrárna omezí svůj provoz. Potom už elektrárna nebude mít dostatek odpadního tepla, na kterém je právě ono »levné teplo« založeno. Jinak je to myšlenka jistě dobrá, jenom ji nevidím v rozumné době realizovatelnou.

Problém si tu budeme muset opravdu vyřešit sami. Máme několik možností. Nedělat nic a čekat, až třeba přijde doba, kdy stávající provozovatel CZT řekne, že investovat nebude, že to pro něho není ekonomické, a že tu s provozováním teplárenství končí. To by asi nebylo to správné, a nechci to ani domýšlet. Tak pojďme v myšlenkách dál. A co rozdělit Jablonec na několik energetických celků a ty vytápět samostatně. Co to přinese? Odstranění dlouhých starých ztrátových rozvodů a vybudování nových blokových kotelen s moderní technologií spalování. Anebo necháme na každém objektu vybudovat samostatnou kotelnu. Možná jsou i jiné varianty.

Dále již nechci rozvádět polemiku o tom, co bude nejspřávnější, jelikož toto vyřešit není opravdu jednoduché a navíc vím z vlastní zkušenosti, že dlouhé články nikdo moc nečte. Věřte, že jediným cílem těchto vět je začít přemýšlet, co dál. K tomuto tématu bude otevřena webová diskuze, kde věřím, že si budeme moci vyměnit své názory k uvedené problematice. Web pro diskusi zveřejníme příštím čísle Jabloneckého zpravodaje.

Ing. Miloš Vele

v Jablonci nad Nisou, 2. června 2010



ODS



JABLONECKÁ ODS V NOVÝCH PROSTORÁCH

Komenského 23/7
(naproti hotelu Praha v 1. patře,
vchod z pasáže)

