

# Jaké budou ceny tepla?

*středa, 30. listopadu 2016*

## **V Českých Budějovicích se v roce 2017 zvýší jen nepatrně**

Efektivním provozem se teplárně daří eliminovat okolnosti, které teplárenství obecně příliš nepřejí.

Jaké negativní okolnosti to jsou? Jedná se především o pokles výkupních cen elektrické energie, nákup emisních povolenek CO<sub>2</sub> a mírné klimatické podmínky, ty ale zase vítají naši spotřebitelé tepla. Nepřenášet na ně kompletně tyto skutečnosti byl hlavní cíl při tvorbě nových spotřebitelských cen pro rok 2017.

### **Více čtěte v aktuální tiskové zprávě:**

Cena tepla se v Českých Budějovicích v roce 2017 zvýší jen nepatrně

Změnu ceny tepla pro rok 2017 by domácnosti vytápěné centrálně v jihočeské metropoli Teplárnou České Budějovice neměly významně pocítit. Od ledna za něj zaplatí 514,90 Kč/GJ bez DPH 15%, s touto daní 592,14 Kč. Spotřebuje-li průměrná budějovická domácnost za rok na vytápění a ohřev teplé vody zhruba 25 gigajoulů tepelné energie, její výdaje vzrostou o 125 Kč bez daně, s ní pak o 143,75 za rok. To je necelých 40 haléřů denně. O konečných nákladech ale rozhodne hlavně počasí, tedy bude-li zima mírná, jak je v posledních letech běžné, nebo ji budou provázet mrazy.

„Pro rok 2017 vzroste cena tepla v průměru pouze o 1,2 procenta. U bytových domů, tzv. na jejich „patě“, to je pak jen o 0,98 procenta. Na tomto trendu je patrné neustálé snižování ztrát na rozvodné soustavě a další úspory vzešlé například z nahrazování zastaralých parovodů moderními a účinnějšími horkovody,“ říká Tomáš Kollarczyk, člen představenstva společnosti odpovědný za ekonomiku a obchod. Horkovody snižují tepelné ztráty o 10 až 15 procent, a tím i spotřebu uhlí a produkci emisí. Po rekonstrukci turbíny TG5 se zvýšila její účinnost. Tím se vyrobí a prodá víc elektřiny, aniž by se spálilo víc paliva, a tedy bylo potřeba víc emisních povolenek.

Na letošní mírný růst ceny má největší vliv právě nákup emisních povolenek oxidu uhličitého CO<sub>2</sub>, které je teplárna povinna odevzdávat v souladu s přijatou

evropskou legislativou. Vliv mají i odpisy, které po loňských velkých investicích do odsíření, jdou už do nákladů. Efektivním provozem se ale daří tyto okolnosti eliminovat a nepřenášet kompletně do spotřebitelských cen.

Ceníky:

[Aktuální ceníky](#)

---

# Cena tepla se v Českých Budějovicích v roce 2017 zvýší jen nepatrně

*ČESKÉ BUDĚJOVICE, 30. listopadu 2016*

**Změnu ceny tepla pro rok 2017 by domácnosti vytápěné centrálně v jihočeské metropoli Teplárnou České Budějovice neměly významně pocítit. Od ledna za něj zaplatí 514,90 Kč/GJ bez DPH 15%, s touto daní 592,14 Kč. Spotřebuje-li průměrná budějovická domácnost za rok na vytápění a ohřev teplé vody zhruba 25 gigajoulů tepelné energie, její výdaje vzrostou o 125 Kč bez daně, s ní pak o 143,75 za rok. To je necelých 40 haléřů denně. O konečných nákladech ale rozhodne hlavně počasí, tedy bude-li zima mírná, jak je v posledních letech běžné, nebo ji budou provázet mrazy.**

„Pro rok 2017 vzroste cena tepla v průměru pouze o 1,2 procenta. U bytových domů, tzv. na jejich „patě“, to je pak jen o 0,98 procenta. Na tomto trendu je patrné neustálé snižování ztrát na rozvodné soustavě a další úspory vzešlé například z nahrazování zastaralých parovodů moderními a účinnějšími horkovody,“ říká Tomáš Kollarczyk, člen představenstva společnosti odpovědný za ekonomiku a obchod. Horkovody snižují tepelné ztráty o 10 až 15 procent, a tím i spotřebu uhlí a produkci emisí. Po rekonstrukci turbíny TG5 se zvýšila její účinnost. Tím se vyrobí a prodá víc elektřiny, aniž by se spálilo víc paliva, a tedy

bylo potřeba víc emisních povolenek.

Na letošní mírný růst ceny má největší vliv právě nákup emisních povolenek oxidu uhličitého CO<sub>2</sub>, které je teplárna povinna odevzdávat v souladu s přijatou evropskou legislativou. Vliv mají i odpisy, které po loňských velkých investicích do odsíření, jdou už do nákladů. Efektivním provozem se ale daří tyto okolnosti eliminovat a nepřenášet kompletně do spotřebitelských cen.

Majoritním akcionářem společnosti Teplárna České Budějovice, a.s. je s 99,55 % akcií město České Budějovice.

---

# Počasí z komína sledují nejen Jihočeši, ale i Norové

*čtvrtek, 10. listopadu 2016*

**Noční záběry na osvětlené město jsou velmi atraktivní.**

Rubrika “Pčasí z komína” se od prosince 2015, kdy v jihočeském éteru vysílá stanice Regionální televize Jižní Čechy, stalo bonbónkem pro diváky. „Zvláště noční záběry na osvětlené město jsou velmi atraktivní. Žádná z konkurenčních stanic je nemá. V tom je naše spolupráce s teplárnou výjimečná,” říká Ivo Brabec, jednatel firmy, provozující vysílání.

Televize využívá obě kamery teplárny, umístěné na třetím ochozu komína, každou čtvrt hodinu a jejich on-line záběry střídá. Diváci se v doplňující grafice také dozvědí o aktuální teplotě a předpovědi na další dny. „Lidé se o lokální zprávy zajímají stále víc. V hodinové programové smyčce vysíláme Jihočeské minuty, Lipnožurnál i magazíny z konkrétních měst a obcí,” doplnila manažerka redakce Šárka Frenclová.

Záběry z teplárenského komína i s informací o počasí v Českých Budějovicích jsou však k vidění i daleko za hranicemi. V Norsku je přejímá meteoweb [www.yr.no](http://www.yr.no), takže záběry z jihočeské metropole putují i po Skandinávii.

[\(http://www.yr.no/sted/Tsjekia/Sør-Böhmen/České\\_Budějovice/\)](http://www.yr.no/sted/Tsjekia/Sør-Böhmen/České_Budějovice/)

Napsal: Zdeněk Zuntych

---

## Teplárenský zpravodaj číslo 17

[Režim celé obrazovky](#)

---

# Izolace kouřovodu kotle K12 dnes bude dokončena

*úterý, 25. října 2016*

**Nová izolace na kouřovodu kotle K12 sníží tepelné ztráty při cestě spalin do absorberu a tím zlepší účinnost zařízení odsíření. Zároveň bude lepším tlumičem hluku. Původní izolační vrstvu minerální vlny o výšce 100 mm nahradila silnější 140 mm vrstva. Práce budou dokončeny dnes. Nejprve bylo demontováno vrchní oplechování, pak následovala demontáž původní izolace, údržba samotného kouřovodu, montáž nových úchytů pro vyšší vrstvu tepelně - hlukové izolace.**

Specializovaná firma, která zakázku realizovala, spotřebovala celkem 89 metrů čtverečních nové minerální vlny, která je samozřejmě nově oplechována.

---

# Vzniká nová izolace na kouřovodu kotle K12

*čtvrtek, 6. října 2016*

## **Realizace je plánována do konce října**

Jedná se o další z řady opatření, které teplárna přijala v souvislosti se snahou o snižování hlukové zátěže ve svém areálu a okolí.

„Nová izolace na kouřovodu kotle K12 kromě toho, že sníží tepelné ztráty při provozu, a tím zlepší účinnost zařízení odsíření, bude zároveň lepším tlumičem hluku. Původní izolační vrstvu minerální vlny o výšce 100 mm nahrazujeme silnější 140 mm vrstvou,“ říká Petr Doležel, vedoucí úseku údržby.

Práce začaly v úterý 4. října a vše zásadní by mělo být dokončeno během příštího týdne. Jako první bylo demontováno vrchní oplechování, pak následovala demontáž původní izolace. Nyní probíhá údržba samotného kouřovodu včetně montáže nových úchytů pro vyšší vrstvu tepelně - hlukové izolace.

Specializovaná firma, která zakázku realizuje, má připraveno 89 metrů čtverečních nové minerální vlny, kterou zajistí novým oplechováním.

V době provádění prací spojených s obnažením kouřovodu před osazením novou izolací může docházet k dočasnému zvýšení technologického hluku v areálu, ale věříme, že výsledek přinese v této oblasti trvalé zlepšení, stejně jako ho přinesla výměna ventilátoru na odprašovacím sile popílku. Ta proběhla 11. září a ohlasy obyvatel z okolí teplárny jsou pozitivní.

„Snažíme se dlouhodobě vyhledávat možné zdroje zvýšeného technologického hluku uvnitř výrobního bloku a v rámci plánovaných oprav hledat vhodná řešení,“ dodává Petr Doležel.

---

# 5. ročník Dne otevřených dveří je za námi, v čem byl jiný?

*sobota, 1. října 2016*

**Sobota 1. 10. 2016 byla mimořádně slunečná, teplota v Českých Budějovicích dosahovala až 23 °C**

Možnost vidět na vlastní oči, jak se tepelná energie vyrábí a distribuuje, a také užít si pár příjemných chvil pohody při doprovodném programu, využilo téměř 4000 lidí, převážně budějčáků, ale dorazilo i hodně přespolních.

Energetické provozy, včetně modernizované turbíny TG5, výrobní blok, kotel K12 nebo odsíření spalin navštívilo přes 600 lidí, prohlídky startovaly v 9.30 hodin. „Měli jsme nastavené půlhodinové intervaly, které se v dopoledních hodinách z důvodu velkého zájmu zkrátily na čtvrt hodinové. Exkurzi si letos prostřednictvím rezervačního systému na webu teplárny zamluvilo rekordní množství lidí a téměř všichni dorazili, velmi příjemně nás to překvapilo,“ říká Hanka Kamišová, která má vstupenky na exkurze během každého ročníku na starosti.

Návštěvníci do teplárny již tradičně přijeli také z českobudějovického nádraží historickým parním vlakem, zejména děti tuto dopravu ocenily, trasa je dlouhá 20 minut a Budějovice jsou odtud vidět zase jinak. Ukázky práce městské policie, hasičů a zdravotníků všechny opakovaně ujistily, jak důležitá je bezpečnost stejně jako způsobilost poskytnout blízkým první pomoc. Řemeslné dílničky pro šikovné děti nabídly workshopy v pletení košíčků, keramiku i drátkování. Na památku si každé dítě mohlo odnést nejen svůj výrobek, ale také odznáček s vlastním portrétem, jako upomínku na akci. E.ON pro tento den otevřel Muzeum energetiky a představil elektromobil Tesla, včetně zkušebních jízd. Děti se pobavily také na skákacích atrakcích, předvedly své dovednosti na malém dopravním hřišti a při dalších aktivitách.

Kapely Hudební Kroužek a Jiří Schelinger Memory Band dokreslily atmosféru při posezení ve stanech. Doprovodný program byl poprvé přesunut do areálu, vše bylo více pohromadě a navíc návštěvníkům, kteří přijeli autem, bylo k dispozici celé parkoviště v teplárně.

„Letos jsme se kvůli pozdnímu termínu konání akce velmi obávali o počasí, ale vyšlo nejlépe ze všech ročníků,“ dodala Hanka Kamišová.

---

# Den otevřených dveří v teplárně: prohlídka výroby i zábava pro celou rodinu

ČESKÉ BUDĚJOVICE, 28. září 2016

**Možnost vidět na vlastní oči, jak se tepelná energie vyrábí a distribuuje, a také prožít příjemných pár hodin rodinné pohody, nabídne Den otevřených dveří, který se v Teplárně České Budějovice uskuteční v sobotu 1. října od 9 do 17 hodin.**

Atraktivní prohlídky energetických provozů, včetně modernizované turbíny TG5, výrobního bloku, kotle K12 nebo odsíření spalin, začnou v 9.30 hodin. „Máme nastavené půlhodinové intervaly, které lze podle zájmu ještě zkrátit, ale kvůli bezpečnosti návštěvníků pojme jedna skupina pouze dvě desítky lidí. Proto je dobré si exkurzi zarezervovat a předejít tak případnému čekání,“ říká organizátorka Bohdana Kollerová z útvaru vnitřních a vnějších vztahů a marketingu. Jednoduchou rezervaci lze provést přes web teplárny v sekci Aktuality.

Do teplárny lze přijet z českobudějovického nádraží historickým parním vlakem. V areálu na Novohradské pak bude možné vidět ukázky práce městské policie, hasičů nebo zdravotníků. Budou zde i ruční dílny pro děti, otevřeno bude sousední Muzeum energetiky, patřící společnosti E.ON. Ta představí elektromobil Tesla, včetně zkušebních jízd. Děti se mohou těšit na zábavné aktivity, skákací hrad nebo „plackování“, tedy výrobu ozdobných placek-odznaků. O hudební doprovod se postarají kapely Hudební Kroužek a Jiří Schelinger Memory Band.

„Letos jsme program po předchozích čtyřech ročnících přesunuli víc do areálu, a

věříme, že to bude zajímavá změna,“ dodala Bohdana Kollerová.

Celý program Dne otevřených dveří je, stejně jako jízdní řád parního vlaku, k dispozici na webu teplárny.

Majoritním akcionářem společnosti Teplárna České Budějovice, a.s. je s 99,55 % akcií město České Budějovice.

---

# V Českých Budějovicích byla dnes zahájena nová topná sezóna

*středa, 21. září 2016*

## **Domácnosti napojené na teplárenskou síť si již mohou přitápět**

Také v Českých Budějovicích si už mohou lidé v bytech napojených na centrální zásobování teplem začít přitápět, a to od dopoledních hodin. Teplárna uvedla svou tepelnou síť do provozu, a tím zahájila novou topnou sezónu. K rozhodnutí začít topit přispělo především dnešní chladné ráno, které ukázalo místy teploty kolem 5 °C, po včerejší denní průměrné teplotě venkovního vzduchu 12,9 °C a pondělní 13,6 °C.

Domácnosti si tak mohou nastavit, ale i regulovat, tepelnou pohodu podle svých představ.

Dispečeři teplárny, kteří uvádějí tepelnou síť do provozu, odhadují nahřátí všech předávacích stanic na předepsané parametry do 48 hodin. Hlavní dispečer Pavel Musil k tomu říká: „Není totiž možné okamžitě docílit vyhláškou předepsané parametry topné vody na všech patách domů, které vytápíme. Pro představu, máme po městě 138 výměňkových stanic, 125 domovních předávacích stanic a 3 centrální předávací stanice.“

Pro září je charakteristická rozkolísanost teplot, na což je teplárna také připravena. Po ochlazení může přijít opětovný vzestup průměrných teplot, pak se



vytápění automaticky omezí a je možné ho i zcela přerušit.

Znění vyhlášky, která určuje pravidla pro topnou sezónu: Dodávka tepelné energie bude zahájena v otopném období, které je stanoveno Vyhláškou č.194/2007 Sb., ve znění vyhlášky č. 237/2014 Sb., Ministerstva průmyslu a obchodu ČR. Dodávka tepelné energie se zahájí v otopném období (1. září až 31. května následujícího roku), když průměrná denní teplota venkovního vzduchu v příslušném místě nebo lokalitě poklesne pod +13 °C ve dvou dnech po sobě následujících a podle vývoje počasí nelze očekávat zvýšení této teploty nad +13 °C pro následující den.

---

# Teplárna zahájila topnou sezónu. Ohřívá už přes 28 tisíc bytů

*ČESKÉ BUDĚJOVICE, 21. září 2016*

**Nová topná sezóna začala v Českých Budějovicích dnes. A tolik bytů, aktuálně 28 033, Teplárna České Budějovice ještě teplem a teplou užitkovou vodou ve své historii nezasobovala. Poprvé překonala hranici 28 tisíc na její distribuční síť připojených bytových jednotek. Během pěti let tak jejich počet zvýšila o rovných 360. Znamená to, že každý rok se na centrální teplo připojí několik desítek nových zákazníků.**

„Hodně nás to těší, protože na trhu jsou i jiné možnosti, jak teplo získat. Ale trend je zjevný - centrální teplo je stále velmi atraktivní,“ říká Eva Krejsová, vedoucí obchodního oddělení. Vysvětluje to cenou tepla i službami, které ho provázejí. To je podle ní klíčové. Lidé se nemusí starat o zřízení domovní kotelny, její obsluhu, údržbu, opravy ani revize. „Stačí si doma otočit kohoutem radiátoru a dál se o nic nestaráte,“ dodala.

Vedle bytových domů se na centrální teplo napojují i budované nové obchodní a administrativní objekty jako je IGY II na Pražské třídě a Modrá hvězda na rohu Mánesovy a Lidické třídy.

Růst zákazníků ale automaticky neznamená vyšší prodej tepla. O něm rozhoduje především počasí a délka topné sezóny. Ta letos začala později než loni a předloni, kdy tento moment nastal 9. a 3. září. Podle ministerské vyhlášky o jejím zahájení rozhoduje průměrná denní teplota. Klesne-li dva dny po sobě pod 13 stupňů Celsia a neočekává se, že další den se nad tuto hranici zvýší,

Součástí příprav byla i výměna letitých potrubí teplé užitkové vody v délce 350 metrů mezi výměňkovou stanicí a domy v ulici Staroměstská, Máj 10 a Vltava 3, kde se objevovalo nejvíc poruch. „Výměnou zastaralých trubek za nové, předizolované, se předchází poruchám a snižují provozní ztráty. Tím se zvyšuje i spolehlivost sítě,“ vysvětluje Jan Dunda, vedoucí úseku Údržba rozvodů tepla.

Teplárna zároveň připravuje přestavbu dalších částí parovodní sítě na horkovodní, k níž už došlo na Pražském předměstí. Moderní materiály totiž vykazují prokazatelné nižší provozní ztráty a zvyšují tedy efektivnost provozu. O jeho podobě a zákulisí výroby i distribuce se bude moci veřejnost přesvědčit 1. října při Dnu otevřených dveří v hlavním závodě na Novohradské ulici.

Majoritním akcionářem společnosti Teplárna České Budějovice, a.s. je s 99,55 % akcií město České Budějovice.