



Lipiec 2012 | Nr 2 (65)

# W kręgu ciepła

Aktualne informacje dla naszych klientów i współpracowników

••••• Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Konin Sp. z o. o. •••••

## Ustawa o efektywności energetycznej



foto: Adam Strakowski

w numerze:

o firmie



Ustawa o efektywności  
energetycznej

obowiązek oszczędzania energii

aktualności



Powstanie Spółka  
GEOTERMIA Konin

Nowe ceny za ciepło

sprawy pracownicze



Jubilaci  
Dzień Pracownika  
Gospodarki  
Komunalnej

## Szanowni Państwo

Oddajemy do Państwa rąk kolejne wydanie informatora dla naszych odbiorców ciepła oraz współpracowników i tą drogą chcemy przekazać ważne informacje o firmie.

Chcielibyśmy zwrócić Państwa uwagę na skutki wejścia w życie ustawy o efektywności energetycznej, która będzie istotnie wpływać na kierunki działań firmy. Wymogi ustawy powinny być impulsem do inwestycji w kierunku oszczędzania energii, a tym samym poszanowania środowiska naturalnego.

Informujemy również o powstaniu nowej Spółki „Geotermia”, która będzie zajmowała się wykorzystaniem konińskich wód geotermalnych.

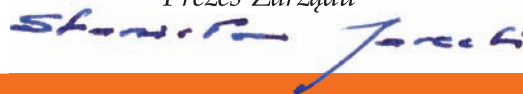
W związku z ostatnimi zmianami taryf ZE PAK SA oraz MPEC-Konin Sp. z o.o., podajemy aktualne dane porównujące ceny różnych źródeł ciepła na terenie Konina. Podwyżkę stawek opłat MPEC-Konin spowodował m.in. wzrost cen ciepła w ZE PAK, energii elektrycznej, paliw, kosztów materiałów i usług, podatków oraz inflacja.

Ciepło z miejskiej sieci ciepłowniczej jest nadal bardzo konkurencyjne cenowo a jego niewątpliwą zaletą jest zdecydowanie najwolniejszy wzrost cen na przestrzeni ponad 10 lat.

Załoga MPEC-Konin obchodziła 25 maja swoje święto - Dzień Pracownika Gospodarki Komunalnej, które było okazją do syntetycznego przedstawienia sytuacji gospodarczej spółki oraz odznaczenia zasłużonych pracowników.

Zapraszam do lektury

Prezes Zarządu



### o firmie



## Ustawa o efektywności energetycznej

### obowiązek oszczędzania energii

Unia Europejska realizując cel ochrony środowiska naturalnego stworzyła szereg aktów prawnych z zakresu ekologii. Każdy z krajów członkowskich jest zobowiązany, zgodnie z regułami wspólnoty, do przeniesienia tych rozwiązań do swoich norm prawnych. Dotyczy to również Polski, która realizując Dyrektywę unijną przyjęła Ustawę z dnia 15 kwietnia 2011 roku o efektywności energetycznej (DZ. U. Nr 94 Poz. 551). Tym samym określono ramy i kierunki działania na najbliższe lata. Ustawa nakłada na producentów i dostawców energii obowiązek uzyskania oszczędności przez odbiorców końcowych w taki sposób, by ci ostatni nie odczuwali pogorszenia warunków jej użytkowania.

Przedsiębiorstwo nasze poszukuje możliwości obniżenia zużycia energii na przesyśle do odbiorcy końcowego. Jeśli bowiem firma nie uzyska właściwego efektu, zmuszona będzie zapłacić tzw. „opłatę zastępczą”, a więc ponieść dodatkowe koszty za-

sadnione, które mogą mieć bezpośredni wpływ na wysokość przyszłej taryfy.

W pierwszej kolejności wdrożone zostaną rozwiązania, które powinny przynieść spodziewany efekt, przy minimalnych nakładach. Obniżenie przesyłowych strat energii możliwe jest poprzez obniżenie temperatury przesyłanego czynnika grzewczego (mniejsza różnica temperatur między wodą w sieci, a otoczenia ciepłociągu) przy jednoczesnym wzroście szybkości jego przepływu. W ten sposób ilość energii dostarczona do odbiorcy w jednostce czasu się nie zmieni, a więc zachowany będzie jego komfort cieplny. Dodatkowy efekt, to minimalne skrócenie czasu dotarcia ciepła do odbiorcy (większy przepływ), a więc i lepsza regulacja w węzłach u odbiorcy i szybsze dostosowanie się dostarczanych parametrów do zmieniających się warunków pogodowych. Obniżenie temperatury przesyłanego czynnika grzewczego nastąpi od nowego sezonu grzewczego.

Dla kolejnych działań zapewne nie uda się znaleźć rozwiązań bez dodatkowych nakładów. Wszystkie, zaplanowane na najbliższe lata remonty, modernizacje, inwestycje są poddane analizie również pod względem poprawy efektywności energetycznej. Każde działanie może być bowiem podstawą do ubiegania się o „świadectwa efektywności energetycznej” (białe certyfikaty), które zwalniają w części lub w całości z opłaty zastępczej.

G.D.

### aktualności



## Powstanie Spółka GEOTERMIA Konin

Na ostatniej sesji Rady Miasta podjęto Uchwałę o przystąpieniu Miasta Konin do Spółki GEOTERMIA Konin Sp z o.o., której udziałowcami w równych częściach będzie Miasto Konin oraz MPEC-Konin Sp z o.o. Każdy z udziałowców wniesie po 100.000 złotych w formie kapitału zakładowego. Ostateczna uchwała w tym zakresie zapadnie na najbliższym Nadzwyczajnym Zgromadzeniu Wspólników.

Celem działania spółki będzie przygotowanie i wykonanie odwiertów oraz zagospodarowanie i wykorzystanie wód geotermalnych, w zależności od uzyskanych parametrów, do celów rekreacyjnych, balneologicznych bądź energetycznych. W pierwszej fazie planuje się przygotowanie projektu prac geologicznych, uzyskanie decyzji środowiskowej i koncesji na wykonanie otworu badawczego oraz pozyskanie środków na wykonanie otworu badawczo – wydobywczego, w drugiej poszukanie inwestora. Wykorzystanie źródeł geotermalnych było planowane w Koninie od kilku lat. Wykonanie otworu badawczego planowane jest w rejonie wyspy Pocijowo, lub w rejonie Międzyzlesia, gdzie w planach miasta przewiduje się budowę kompleksów rekreacyjno - uzdrowiskowych.

A.Ż

## Nowe ceny za ciepło i monitoring cen nośników energii

**Z dniem 15 lipca 2012r. MPEC-Konin Sp. z o.o. wprowadza w życie nową taryfę dla ciepła.**

Dla odbiorców ciepła z sieci nr 1 (miasto Konin) stawki opłat za usługi przesyłowe wzrosną średnio o 5,39%, a dla odbiorców ciepła z sieci nr 2 w Cukrowni Gostawice wzrost ten wynosi 27,95%.

Podwyżkę stawek opłat spowodował m.in. wzrost cen ciepła w ZE PAK SA, energii elektrycznej, paliw, kosztów materiałów i usług, podatków oraz inflacja.

Wcześniej, od 1 czerwca 2012r. wytwórca ciepła dostarczanego do miejskiej sieci ciepłowniczej nr 1 – ZE PAK SA wprowadził w życie nową taryfę dla ciepła, w której podwyżka cen wytwarzania ciepła wyniosła średnio 8,85%.

Na skutek zmian obu taryf - ZE PAK SA oraz MPEC-Konin Sp. z o.o., odbiorcy ciepła, zaliczani do grup taryfowych A1, A2, A3 i A4 zapłacą za dostawę ciepła w skali roku średnio 7,47% więcej.

Dla odbiorców z Cukrowni Gostawice, zaliczanych do grupy A5, po zmianie taryfy MPEC-Konin Sp. z o.o. od 15 lipca br., łączne opłaty za dostawę ciepła wzrosną średnio w skali roku o 3,25%.

Nowe taryfy dla ciepła ZE PAK SA oraz MPEC-Konin Sp. z o.o. zostały zatwierdzone przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

Po tych zmianach, ponownie przeanalizowaliśmy dla Państwa koszt ogrzewania przeciętnego domu w Koninie z wykorzystaniem różnych nośników energii. Wyniki prezentuje wykres nr 1.

Obecnie, roczny koszt ogrzewania dobrze docieplonego domu o pow. użytkowej 160 m<sup>2</sup>, przyłączonego do miejskiej sieci ciepłowniczej nr 1 w Koninie, według aktualnie obowiązujących cen wynosi 3 771 zł.

Po podwyżce cen gazu od kwietnia 2012r. o ponad 16%, ogrzewanie gazem ziemnym w Koninie jest w tej chwili droższe o 55%. Za ogrzewanie porównywalnego domu olejem opałowym, przy obecnych cenach, płaci się ponad 2,2 raza więcej niż za ciepło z miejskiej sieci ciepłowniczej w Koninie.

Tańsze od ciepła dostarczanego przez MPEC-Konin jest tylko ogrzewanie węglem.

Różnica w skali roku nie jest jednak duża.

Atutem ciepła dostarczanego przez naszą firmę jest konkurencyjność ceny jego dostawy w porównaniu z innymi nośnikami energii, dostępnymi na rynku konińskim.

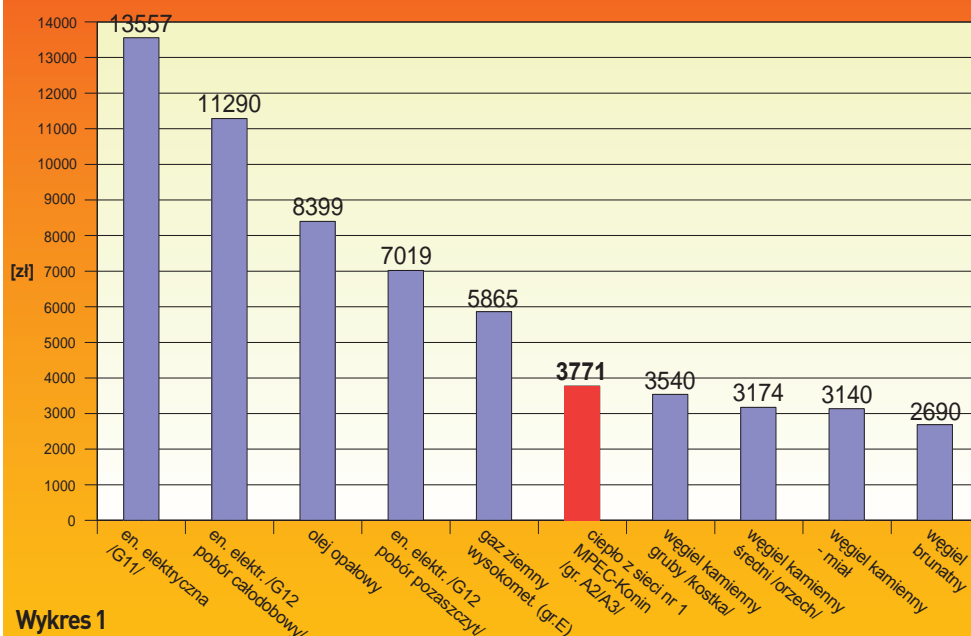
Kolejną zaletą naszego ciepła jest najwolniejszy na przestrzeni ponad 10 lat, wzrost cen jego dostawy. Na przykład, od grudnia 2004r. do dziś, ogrzewanie domu ciepłem dostarczanym przez MPEC-Konin podrożało 38%, najmniej spośród analizowanych alternatywnych sposobów ogrzewania.

W tym okresie ciepło uzyskiwane z energii elektrycznej zdrożało o 70%, z węgla ok. 100%, z gazu ziemnego 121%, a z oleju opałowego 119%.

Wzrost cen ciepła wytwarzanego z różnych nośników, od grudnia 2004r. do chwili obecnej, przedstawia Wykres 2.

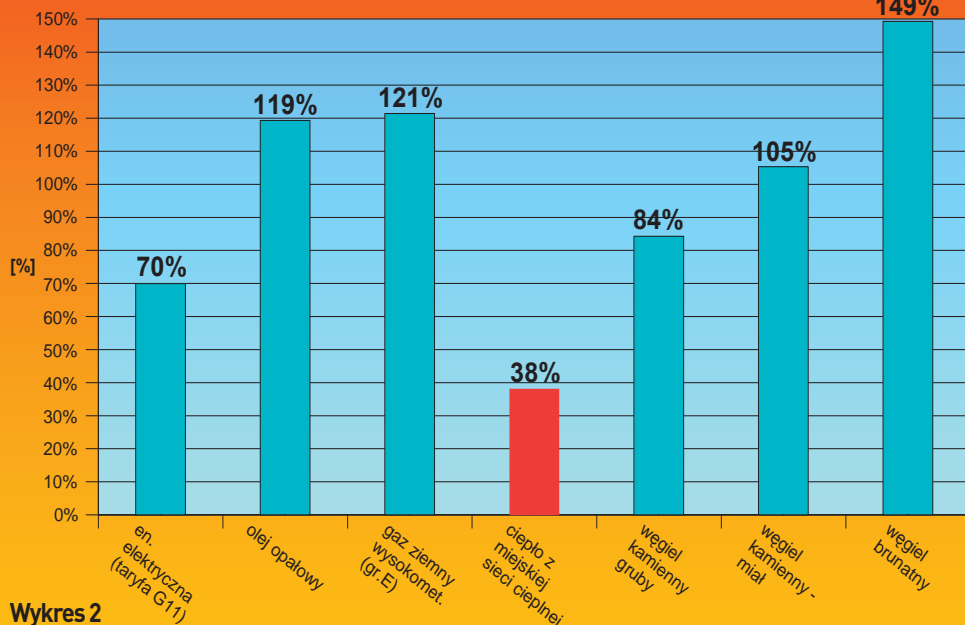
B.N.

**Roczny koszt ogrzewania domu o pow. użytkowej 160 m<sup>2</sup> przy użyciu różnych nośników energii na rynku konińskim wg cen lipca 2012r.**



Wykres 1

**Wzrost średniego kosztu uzyskania 1 GJ ciepła w okresie od grudnia 2004 do lipca 2012r. w [%]**



Wykres 2

## ↓ JUBILEUSZE W drugim kwartale 2012 roku jubileusz pracy zawodowej obchodzili:



**Tomaszewski Józef**

pracuje w Dziale Eksploatacji na stanowisku Obchodowy – monter. Obchodził 35-lecie pracy zawodowej. W MPEC – KONIN Sp. z o.o. przepracował 33 lata.



**Zaręba Władysław**

pracuje w Dziale Eksploatacji na stanowisku Monter- spawacz. Obchodził 40-lecie pracy zawodowej. W MPEC- Konin Sp. z o.o. przepracował 15 lat.



**Ratajczyk Mirosław**

pracuje w Dziale Wykonawstwa na stanowisku Monter- spawacz. Obchodził 35-lecie pracy zawodowej. W MPEC- Konin Sp. z o.o. przepracował 33 lata.



**Kazimierczak Roman**

pracuje w Dziale Eksploatacji na stanowisku Monter- spawacz- kierowca. Obchodził 20-lecie pracy zawodowej. W MPEC- Konin Sp. z o.o. przepracował 17 lat.



**Wołkiewicz Zenon**

pracuje w Dziale Eksploatacji na stanowisku Obchodowy-monter. Obchodził 40-lecie pracy zawodowej. W MPEC- Konin Sp. z o.o. przepracował 30 lat.

••••• Życzymy naszym jubilatam sukcesów w pracy zawodowej oraz pomyślności w życiu osobistym. •••••

## ↓ Dzień Pracownika Gospodarki Komunalnej

W dniu 25 maja br. załoga Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej - KONIN Sp. z o.o. obchodziła swoje coroczne Święto – Dzień Pracownika Gospodarki Komunalnej. Z tej okazji odbyło się okolicznościowe, uroczyste spotkanie Rady Nadzorczej, Zarządu Spółki, kierownictwa z załogą przedsiębiorstwa oraz emerytowanymi pracownikami Spółki.

W spotkaniu wzięli udział przedstawiciele władz wojewódzkich oraz miejskich: Piotr Florek Wojewoda Wielkopolski, Józef Nowicki Prezydent Miasta Konina, Marek Waszkowiak Z-ca Prezydenta ds. gospodarczych oraz Dyrektor Elektrowni Pątnów – Konin Marek Tymoszyk.

Święto było okazją do syntetycznej prezentacji sytuacji gospodarczej Spółki za rok ubiegły, którą przedstawił Stanisław Jarecki Prezes Zarządu Spółki oraz uhonorowania wyróżniających się pracowników odznaczeniami miejskimi i medalami za długoletnią służbę.



od lewej: Ryszard Urbański, Prezes MPEC-KONIN - Stanisław Jarecki, Leszek Olejnik, Ryszard Czmił, Prezydent m. Konina - Józef Nowicki, Leszek Frątczak, Mieczysław Giemza, Wojewoda Wielkopolski - Piotr Florek, Piotr Brzęcki, Maria Zbierska.

Złote Medale Za Długoletnią Służbę przyznane przez Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej wręczył Piotr Florek Wojewoda Wielkopolski ośmiu pracownikom firmy: Piotrowi Brzęckiemu, Ryszardowi Czmiłowi, Leszkowi Frątczakowi, Mieczysławowi Giemzie, Leszkowi Olejnikowi, Józefowi Parusowi, Ryszardowi Urbańskiemu, Marii Zbierskiej.

Srebrne Medale Za Długoletnią Służbę otrzymali: Alina Andrzejewska, Mateusz Fabiszak, Krzysztof Geraga, Jerzy Grzebielucha, Dariusz Wolbach.

Józef Nowicki Prezydent Miasta Konina, wręczył odznaki „Za zasługi dla miasta Konina” pięciu pracownikom Przedsiębiorstwa; Stefanowi Pankowskiemu, Władysławowi Zarębie, Zbigniewowi Siwkowskiemu, Mariuszowi Wlekińskiemu, Dariuszowi Wolniacykowi.

Z okazji Święta, Jerzy Braun Wiceprzewodniczący Zarządu Głównego Krajowego Związku Zawodowego Ciepłowników wręczył czterem członkom ZOZ Jadwidze Frątczak, Jerzemu Płócienniczakowi, Janowi Deseckiemu, Jerzemu Fiderze odznaki „Zasłużony działacz KZZC”.

Zaproszeni goście złożyli całej załodze oraz emerytom gratulacje oraz serdeczne życzenia.

A. Ź.



od lewej: Z-ca Prezydenta Marek Waszkowiak, Prezes MPEC-KONIN - Stanisław Jarecki, Prezydent m. Konina - Józef Nowicki, Dariusz Wolniacyk, Mariusz Wlekiński, Zbigniew Siwkowski, Władysław Zaręba, Stefan Pankowski.

# Ogrzej się w kręgu naszego ciepła

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Konin Sp. z o. o.  
ul. Gajowa 1, 62-510 Konin, tel.: 249-73-00, fax: 249-73-29, sekretariat@mpec.konin.pl, www.mpec.konin.pl