

CIEPLIK GNIEŹNIEŃSKI

Gniezno, sezon grzewczy 2016/2017

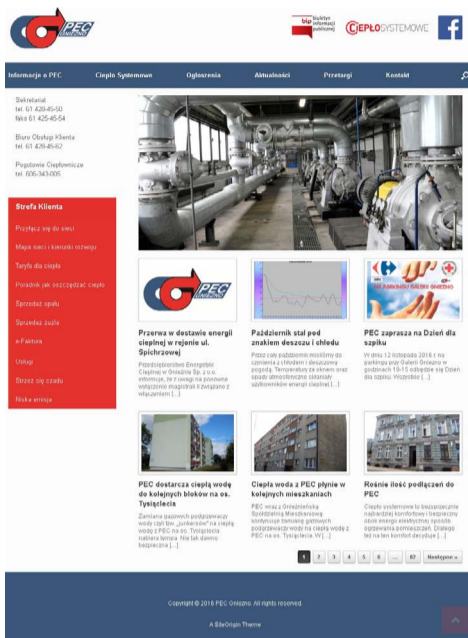
Zapraszamy na nową stronę internetową!

Strona internetowa to wizytówka firmy. Chcemy, aby była jak najbardziej przyjazna użytkownikom, dlatego też postanowiliśmy zmienić ją tak, aby odwiedzający ją internauci mieli ułatwiony dostęp do wiadomości z życia firmy, ważnych numerów telefonów czy informacji o usługach i przetargach. Na głównej stronie umieszczone zostały także informacje praktyczne, informacje o przerwach w dostawie energii ciepłej, wnioski i druki do pobrania, poradniki czy odnośnik do Biuletynu Informacji Publicznej.

Strona internetowa to nie wszystko. PEC posiada także swój profil w mediach społecznościowych – na facebooku. Dzięki temu możemy dotrzeć do szerszej ilości użytkowników sieci czyli naszych obecnych i przyszłych Klientów.

Nasza nowa strona internetowa podzielona jest na sekcję główną i Strefę Klienta. Mamy nadzieję, że uporządkowany i bardziej czytelny charakter strony pozwoli Państwu na szybsze znalezienie potrzebnych dokumentów i ułatwi dostęp do najświeższych informacji na temat naszej firmy.

Serdecznie zapraszamy do odwiedzenia nowej strony
www.pec.gniezno.pl



**Łatwa w obsłudze
nowa strona internetowa**

Szanowni Państwo !

Minął rok od ukazania się poprzedniego numeru „Ciepłika gnieźnieńskiego”. Informator na stałe wpisał się już w życie naszego przedsiębiorstwa. Jak zwykle podczas tak długiego czasu w naszej spółce działo się wiele ciekawych i ważnych z punktu widzenia Odbiorców ciepła rzeczy. Prętnie rozbudowujemy miejską sieć ciepłowniczą, co świadczy o stale rosnącym zainteresowaniu Ciepłem systemowym. Obecnie PEC postrzegany jest jako nowoczesna, na prawdziwie europejskim poziomie firma, korzystająca z najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych, dbająca o ekologię. O jakości zarządzania mogą świadczyć certyfikaty ISO 9001, 14001 i 18001, które nasze przedsiębiorstwo otrzymało w ubiegłym roku. Dbamy także o bezpieczeństwo mieszkańców os. Tysiąclecia poprzez zamianę „junkersów” na ciepłą wodę z PEC. Kontynuujemy nasze szandarowe akcje w ramach tzw. społecznej odpowiedzialności biznesu. W bieżącym wydaniu „Ciepłika” nie może zabraknąć kącika dla dzieci oraz krzyżówki z nagrodami. To już czwarte wydanie naszego informatora, a więc zapraszamy do lektury!

W tegorocznym numerze znajdziecie Państwo między innymi:

- Inwestycje o dużym znaczeniu - wywiad z Prezesem PEC
- Bądź czujny – czad zabija!
- Nowe podłączenia
- KAWKA
- Nowa taryfa dla ciepła
- Rozwój w zgodzie z ekologią
- PEC ósmym przedsiębiorstwem ciepłowniczym w Polsce!
- Ciepła woda – dogodna zamiana
- PEC wyróżniony odznaką honorową PCK
- Czym grozi palenie śmieciami w piecu?
- Ciepło systemowe popłynie do południowej części miasta!



**Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o.,
lider branży ciepłowniczej na terenie Gniezna, firma z 40-letnim doświadczeniem,
oferuje detaliczną sprzedaż opału w cenie z dowozem do Klienta.**

CENNIK - Płatność gotówką

| | I strefa | II strefa | węgiel w workach I strefa | węgiel w workach II strefa | kaloryczność: |
|-----------------------|-----------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|---------------------|
| MIAŁ ROSYJSKI | 445 zł/t | 500 zł/t | 13 zł | 14,50 zł | ok. 23 MJ/kg |
| MIAŁ POLSKI | 395 zł/t | 450 zł/t | | | |
| ORZECH II GAT. | 641 zł/t | 694 zł/t | 20 zł | 21,50 zł | ok. 28 MJ/kg |
| EKOGROSZEK | 741 zł/t | 794 zł/t | 20 zł | 21,50 zł | ok. 26 MJ/kg |

**I strefa – dowóz na terenie Gniezna i poza granicami do 10 km od punktu sprzedaży węgla
II strefa – dowóz poza granice Gniezna w odległości od 11 do 20 km od punktu sprzedaży węgla**

**Zamówienia prosimy składać telefonicznie
pod nr tel. (61) 428-45-94 / 723-343-024
od poniedziałku do piątku
w godz. Od 7:00 do 14:00
lub poprzez e-mail: opal@pec.gniezno.pl**

**Szczegółowa oferta oraz formularz zamówienia
dostępne na stronie www.pec.gniezno.pl
w zakładce „sprzedaż opału”
Dostawy realizujemy w środy i piątki
od godz. 7:00 do 14:00.**

Inwestycje o dużym znaczeniu

Rozmowa z Dariuszem Zamiarem, Prezesem PEC w Gnieźnie Sp. z o.o.



Panie Prezesie, w sierpniu minął rok od kiedy objął Pan stery w Spółce. Jak z Pana perspektywy ten rok wyglądał?

Uważam, że firma zmierza w dobrym kierunku i ma jasną strategię. Jako Zarząd szukamy równowagi między ceną ciepła a rozwojem. Jest to proces długofalowy. Ten rok stał przede wszystkim pod znakiem zapoznawania się z filozofią działania firmy i pracownikami. Spółkę objąłem w środku trwającego roku obrotowego, który u nas trwa od maja do kwietnia. Większość zadań inwestycyjnych i remontowych była realizowana zgodnie z planem techniczno-ekonomicznym Spółki przygotowanym przez ówczesne władze firmy. Tak naprawdę dopiero obecny plan jest autorskim dziełem obecnego Zarządu. Przewiduje on szereg inwestycji związanych z nowymi podłączeniami Odbiorców do sieci ciepłej. Tak dużej ilości podpisanych umów

przyłączeniowych nie było w firmie od wielu lat.

Z czego to wynika i jak przekłada się na funkcjonowanie firmy?

Zaufanie Klientów zdobywa się latami. Długo na to pracowaliśmy i nadal pracujemy. W ostatnich latach udało nam się przekonać do naszego ciepła osoby i instytucje, które wcześniej sceptycznie podchodziły do ciepła z sieci. Z pewnością jest to skutek szeroko zakrojonych akcji informowania społeczeństwa, że ciepło oraz ciepła woda z PEC są nie tylko tańsze od gazu czy węgla, ale znacznie bezpieczniejsze i komfortowe. PEC jest widoczny w mieście podczas akcji związanych z tzw. społeczną odpowiedzialnością biznesu. Jesteśmy postrzegani jako firma solidna i rzetelna, stąd wzrost zainteresowania naszą ofertą. Dzięki temu stale rozwijamy naszą sieć ciepłą podłączając nowych Odbiorców. Nasza sieć rozwija się, a wraz z nią możliwość przyłączenia do sieci obiektów, które jeszcze kilka lat temu leżały zbyt daleko od istniejącej sieci ciepłej, a dziś ta sieć jest na wyciągnięcie ręki.

Wspomniał Pan o zaufaniu Klientów. W jaki sposób Spółka buduje wizerunek firmy przyjaznej społeczeństwu?

Nie skupiamy się wyłącznie na sobie, ale współpracujemy z otoczeniem. Jesteśmy rzetelnym partnerem dla ludzi, bo to są nasi Klienci. Wspieranie działań społecznych wpisuje się w naszą strategię. O tym jak powstaje ciepło, jak jest wykorzystywane, którądy płynie i na czym polega praca w PEC opowiadamy już przedszkolakom. Spotykamy się także z dorosłymi mieszkańcami, będącymi jednocześnie naszymi potencjalnymi Odbiorcami. Organizujemy akcje charytatywne, drzwi otwarte, wspieramy sport dzieci i młodzieży, co roku wydajemy bezpłatny informator, który dociera do około 15 000 gospodarstw domowych na terenie Gniezna.

Jesteśmy przekonani, że ludzie czują, że nasze przedsiębiorstwo jest przyjazne.

W rankingu Strefy Gospodarki Dziennika Gazeta Prawna, spółka zajęła wysokie, ósme miejsce wśród najlepszych przedsiębiorstw ciepłowniczych w Polsce. Jaka jest recepta na tak olbrzymi sukces?

Za naszym sukcesem stoi przede wszystkim dobra współpraca z Klientami oraz pozostałymi mieszkańcami Gniezna. Na ten sukces składają się także inne elementy jak dobre wyniki finansowe, posiadanie certyfikatów ISO czy sprawnie prowadzone inwestycje. Jesteśmy dla ludzi i konsekwentnie realizujemy naszą politykę jaką jest służenie społeczeństwu. Strategia ta przynosi efekty, gdyż w pierwszej dziesiątce rankingu, o którym mowa, jesteśmy już drugi raz z rzędu. Poprawiliśmy naszą pozycję z ubiegłego roku o 2 lokaty. Zawsze miło jest dostawać nagrody. To motywuje nas do jeszcze cięższej pracy.

Jakie są plany spółki na najbliższy czas?

W dalszym ciągu zamierzamy rozbudowywać miejską sieć ciepłowniczą. W bieżącym roku wykonaliśmy inwestycje w rejonie ulic Mieszka I i Dąbrówki. Dalszy etap tej inwestycji zakłada rozbudowę sieci w rejonie ul. Krzywe Koło, Grzybowo i Św. Jana. Położyliśmy także nową sieć w ul. Św. Wawrzyńca. Dzięki temu możliwe stanie się dotarcie z Ciepłem systemowym do mieszkańców i instytucji znajdujących się w południowej części Gniezna położonych w pobliżu ronda im. Gnieźnieńskich Olimpijczyków. Będzie to przełomowa inwestycja, gdyż po raz pierwszy od czasu powstania firmy zbudowalibyśmy sieć ciepłą przechodząc przez tory kolejowe. Jak zwykle w takich przypadkach wymaga to uzyskanie wielu pozwoleń i uzgodnień z PKP, ale wszystko wskazuje na powodzenie tego przedsięwzięcia.

W ramach programu „KAWKA”, realizowanemu przez Miasto Gniezno podłączymy w przyszłym roku kilka obiektów w centrum miasta m.in. przy ul. Rzeźnickiej, Czystej, Chrobrego i Dąbrówki. Do tej pory

mieszkańczych budynków ogrzewaliśmy węglem. Dzięki naszemu Ciepłu systemowemu zyskają bezpieczeństwo, komfort i wygodę. Odetchnie również środowisko, gdyż do atmosfery emitowanych będzie mniej zanieczyszczeń, które bezpośrednio wpływają na tzw. „niską emisję”, która szczególnie widoczna jest w centrum miasta. Nie należy zapominać, że PEC to nie tylko ogrzewanie, ale również ciepła woda. Nasze przedsiębiorstwo od kilku już lat przy współpracy z Gnieźnieńską Spółdzielnią Mieszkaniową i spółką Urbis uczestniczy w procesie zamiany „junkersów” na ciepłą wodę z PEC. To zadanie będziemy kontynuować również w przyszłości.

Padło hasło „niskiej emisji”. Jak sytuacja wygląda w Gnieźnie?

Z roku na rok wzrasta świadomość mieszkańców w tym zakresie. Przyczyniły się do tego m.in. akcje prowadzone przez nasze przedsiębiorstwo. Istotnie w centrum miasta i na osiedlach domków jednorodzinnych problem ten jest najbardziej widoczny, stąd działania PEC, aby jak największą część emitentów podłączyć do miejskiej sieci, gdyż każdy podłączony do sieci budynek oznacza zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery. Jak w każdej inwestycji ograniczając nas finanse, jednak sukcesywnie krok po kroku będziemy ten problem eliminować.

Zbliżają się święta Bożego Narodzenia oraz Nowy Rok. Czego Pan jako Prezes chciałby życzyć Odbiorcom Ciepła systemowego?

To prawda, święta zbliżają się wielkimi krokami. Podświadomie kojarzą nam się z ciepłem. Dlatego też korzystając z okazji chciałbym życzyć wszystkim naszym Klientom ciepłych, radosnych i przyjaznych świąt Bożego Narodzenia, spędzonych w rodzinnym gronie oraz wszystkiego co najlepsze w Nowym Roku 2017.

Dziękuję za rozmowę.

Nowe podłączenia

Liczba Odbiorców Ciepła systemowego stale się powiększa. To cieszy, gdyż dzięki temu nasza sieć ciepła rozwija się i możemy dotrzeć do kolejnych potencjalnych Klientów. Nasze wieloletnie doświadczenie w dziedzinie ciepłownictwa oraz budowany od lat pozytywny wizerunek firmy wpływają na spore zainteresowanie naszymi usługami. Coraz większa ilość podłączeń pokazuje, że Ciepło systemowe jest atrakcyjnym produktem i spełnia oczekiwania Klientów. W ostatnim czasie do miejskiej sieci ciepłowniczej podłączyliśmy:

- budynek handlowy przy ul. Sikorskiego
- Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej przy ul. 3 Maja 30
- Prokuraturę Rejonową przy ul. Słomianka
- Wspólnotę Mieszkaniową przy ul. Chrobrego 27a
- Wspólnotę Mieszkaniową Nieruchomości

- przy ul. Roosevelta 63 / Staszica 1
- budynek Poczty Polskiej przy ul. Chrobrego
- budynek mieszkalny przy ul. Zabłockiego
- Wspólnotę Mieszkaniową przy ul. Sienkiewicza 11 i 18
- Wspólnotę Mieszkaniową przy ul. Św. Wawrzyńca 34
- Budynek wielorodzinny przy ul. Orzeszkowej

Jeśli jesteście Państwo przedsiębiorcami, członkami wspólnoty mieszkaniowej, spółdzielni mieszkaniowej lub właścicielami domu jednorodzinnego i stale nurtuje Was pytanie jak w rozsądnej cenie, komfortowo a przede wszystkim bezpiecznie ogrzać swój budynek, to oferujemy Państwu ciepło na cele centralnego ogrzewania i ciepłej wody z miejskiej sieci ciepłowniczej. Ciepło,

które wybrało już ponad 50% mieszkańców Gniezna. Podłączenie do sieci jest łatwe jak nigdy dotąd! Wystarczy złożyć wniosek o przyłączenie do sieci ciepłej (do pobrania z naszej strony internetowej www.pec.gniezno.pl lub w siedzibie PEC przy ul. Staszica 13). W ciągu maksymalnie 2 tygodni wydamy dla Państwa **bezpłatne** warunki techniczne przyłączenia obiektu, w których zawarte będą wszystkie

techniczne szczegóły podłączenia oraz wszystkie koszty. Jeśli warunki techniczne będą Państwu odpowiadały przystąpimy do sporządzenia umowy przyłączeniowej. Ostatnim etapem jest umowa na sprzedaż i przesyłanie ciepła. Na wszelkie pytania i wątpliwości związane z przyłączeniem obiektu do sieci ciepłej odpowiedzi udzieli pracownik Biura Obsługi Klienta pod nr tel. (61) 428-45-62. Ciepło to przede wszystkim nasze zdrowie, samopoczucie i komfort - sam zdecyduj, które rozwiązanie będzie dla Ciebie najbardziej odpowiednie. Zanim wybierzesz sposób ogrzewania swojego budynku, zadzwoń i dowiedz się więcej jak łatwo i tanio przyłączyć się do sieci ciepłowniczej.



Nowa taryfa dla ciepła na początek 2017 r.

Taryfa dla ciepła, która obowiązuje w naszym przedsiębiorstwie zatwierdzana jest przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na okres jednego roku. W ostatnim czasie termin obowiązywania taryfy dla ciepła przypada od 1 grudnia do 30 listopada. W tym roku będzie nieco inaczej. Ze względu na dłuższy okres jaki upłynął od złożenia do zatwierdzenia taryfy dla ciepła, nowa taryfa obowiązywać będzie prawdopodobnie od 1 lutego 2017 r. do 31 stycznia 2018 r.

W grudniu 2016 r. i styczniu 2017 r. stosowane będą ceny według obecnie obowiązującej taryfy. Przypomnijmy, że ceny ciepła, za które płacą odbiorcy nie tylko Ciepła systemowego, ale także mieszkańcy korzystający z ciepła wytwarzanego w naszych lokalnych kotłowniach gazowych i jednej opalanej ekogroszkiem, zatwierdza

Urząd Regulacji Energetyki. W tym roku decyzja Prezesa URE zostanie opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego już po zamknięciu tegorocznego wydania „Cieplika”. Wszystkie aktualne ceny znajdują się na naszej stronie internetowej www.pec.gniezno.pl w zakładce „TARYFY”.

Przypomnijmy, że w ostatnim roku przeciętny wskaźnik wzrostu cen i opłat za ciepło wyniósł średnio dla Ciepła systemowego 2%. W 2014 roku cena Ciepła systemowego spadła o 2,7%, natomiast w roku 2013 spadła o 2,6%.

Zakłada się, że nowa taryfa dla ciepła obniży aktualne ceny i stawki za ciepło.

Ciepło systemowe popłynie do południowej części miasta!

W przyszłym roku PEC planuje zasilenie w energię ciepłą południową część miasta. Jest to o tyle trudne, iż wymaga położenia sieci ciepłowniczej pod torami kolejowymi. Wiąże się to z wieloma pozwoleniami na budowę. Nie ma jednak rzeczy niemożliwych i w 2017 r. ciepło popłynie do pierwszych obiektów zlokalizowanych na południe od torów kolejowych. PEC planuje budowę sieci ciepłej od ul. Wawrzyńca, przechodząc pod torami kolejowymi do planowanego nowego obiektu w rejonie ronda im. Gnieźnieńskich Olimpijczyków. Oznacza to, że także mieszkańcy budynków mieszczących się w pobliżu budowanej sieci będą mogli skorzystać z Ciepła systemowego. Wszystkich właścicieli

nieruchomości i administratorów budynków zainteresowanych podłączeniem do sieci ciepłowniczej w rejonie skrzyżowania ulic Witkowskiej i Wrzesińskiej zapraszamy do złożenia wniosku o przyłączenie do sieci ciepłej, który dostępny jest na naszej stronie internetowej www.pec.gniezno.pl w „Strefie Klienta”.

Warto mieć ciepło cały rok

PEC wyróżniony odznaką honorową PCK!

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o. otrzymało odznakę honorową PCK IV. stopnia. W imieniu Spółki wyróżnienie odebrał Prezes Zarządu, Pan Dariusz Zamiar.

Przyznana odznaka jest owocem prowadzonych wspólnie z Klubem Honorowych Dawców Krwi przy Zarządzie Okręgowym PCK w Gnieźnie akcji zbiórek krwi „Oddaj krew z Cieplikiem”. Jest to dla nas tym bardziej szczególne wyróżnienie gdyż dotyczy ratowania zdrowia i życia ludzi. Wpisuje się to w naszą działalność związaną ze społeczną odpowiedzialnością biznesu.

W 2017 r. PEC wspólnie z Klubem Honorowych Dawców Krwi planuje zorganizowanie kolejnych zbiórek krwi w czerwcu i wrześniu. Dokładne terminy ustalone zostaną na początku 2017 r.

W tym miejscu chcieliśmy serdecznie



podziękować wszystkim osobom, które zdecydowały się oddać ten cenny płyn podczas naszych akcji.

Ciepła strona życia

Bądź sobą, a nie kimś kogo chcą widzieć w Tobie inni

Posiadanie psa uczy odpowiedzialności, poprawia nastrój i daje poczucie bezpieczeństwa

Poświęć dziecku czas, a nie pieniądze

Dzieci potrzebują bliskości i ciepła rodziców

Ciepła woda - dogodna zamiana

Kiedyś kilkanaście lat temu zdecydowaliśmy wspólnie z Gnieźnieńską Spółdzielnią Mieszkaniową o masowej zmianie gazowych podgrzewaczy wody na ciepłą wodę z PEC-u na os. Tysiąclecia napotkaliśmy na duży opór i nieufność ze strony lokatorów. Obecnie wielu mieszkańców zasobów administrowanych również przez innych zarządców dopinguje ich do podejmowania szybkich decyzji, celem dokonania korzystnej zmiany. Jak się okazało, decyzja, która budziła tyle kontrowersji okazała się strzałem w dziesiątkę. Dlatego PEC kontynuuje rozpoczęte 3 lata temu działania umożliwiające zarządcom zmianę uciążliwych i niebezpiecznych gazowych podgrzewaczy wody czyli tzw. junkersów na ciepłą wodę dostarczaną z miejskiej sieci ciepłowniczej. Odbywa się to poprzez instalację nowoczesnych węzłów ciepłych lub modernizację istniejących, często wiąże się to z przebudową sieci ciepłowniczej.

Ten stan, jest spuścizną minionej epoki oraz efektem stosowanych ówczesnych technologii w budownictwie mieszkaniowym. Obecnie konsumenci chcą nie tylko w pełni korzystać z ciepła dostarczanego przez system ciepłowniczy, lecz także cieszyć się jego ogromną zaletą jaką jest komfort, niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania.

O zaletach związanych z dostawą ciepłej wody z PEC informowaliśmy w poprzednich wydaniach „Cieplika”. Kampania skierowana jest przede wszystkim do mieszkańców os. Tysiąclecia. Do tej pory przy współpracy z Gnieźnieńską Spółdzielnią Mieszkaniową udało się zlikwidować „junkersy” w ponad 20 blokach. Oznacza to, że już w ponad

1100 mieszkaniach płynie nasza ciepła woda. Trzeba przyznać, że zainteresowanie mieszkańców komfortem jaki daje ciepła woda z PEC stale rośnie. Ciepła woda użytkowa jest doskonałą alternatywą oraz docelowym rozwiązaniem uwzględniającym nowe wymagania bezpieczeństwa. To rozwiązanie nie wymaga budowy żadnej dodatkowej instalacji kominowej a zastosowana technologia spełnia wszystkie wymagania i kryteria bezpieczeństwa. Oznacza to, że realizowany wspólnie z GSM program zamiany „junkersów” prezentuje się na tyle korzystnie, że wśród lokatorów rośnie przekonanie o zaletach naszego produktu. Wśród budynków, których mieszkańcy zdecydowali się skorzystać z ciepłej wody dostarczonej miejską siecią należy wymienić: ul. Libelta 58, Paczkowskiego 24, Barciszewskiego 8, 10 i 12, Zabłockiego 28-30, Sikorskiego 11 i 13-15, Roosevelta 49, 67, 81, 81a, 88, 92, 100, 108 i 112, Słowackiego 11, Staszica 6, 8 i 10, Sobieralskiego 9, 11 i 13. My ze swojej strony zachęcamy wszystkich lokatorów budynków do wzięcia udziału w projekcie wymiany gazowych podgrzewaczy wody na instalację systemu centralnej wody użytkowej. Użytkownicy, korzystający z ciepłej wody użytkowej nie muszą stale zabiegać o bezpieczeństwo urządzeń grzewczych. Obsługą węzła ciepłego zajmują się nasze służby techniczne.



W bieżącym roku PEC przewiduje dostarczenie ciepłej wody do części budynków m.in. przy ul. Budo-wlanych, Zabłockiego i Sikorskiego. Docelowo planujemy, że razem z Gnieźnieńską Spółdzielnią Mieszkaniową uda nam się zlikwidować wszystkie „junkersy” w ciągu 2-3 lat.

Ciepło systemowe to komfort, bezpieczeństwo i wygoda

Czym grozi palenie śmieciami w piecu?



To, czym się pali w domowym piecu, nie jest wbrew pozorom prywatną sprawą właściciela lokalu. Od jego rozsądku i wiedzy zależy jakość powietrza i czystość w okolicy. Spalanie śmieci w piecu jest nie tylko głupotą, ale również wykroczeniem. Jest to bardzo rozpowszechniony proceder, o czym świadczą chmury ciemnego i gryzącego dymu głównie w centrum miasta i dzielnicach domów jednorodzinnych. Dochodzi do tego, że zwykłe wyjście na spacer staje się niemożliwe. Do domowego pieca nie powinno trafiać nic innego jak paliwa

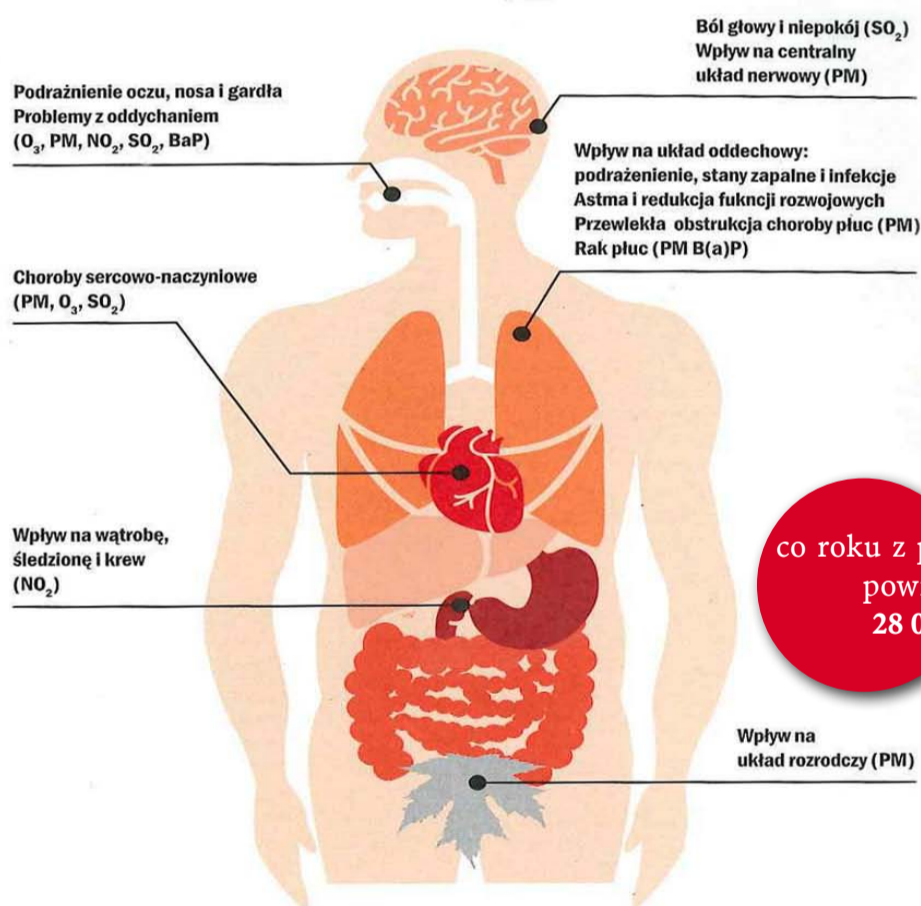
określone przez producenta. Często zdarza się, że śmieci zgromadzone przez gospodarstwo domowe w okresie letnim trafiają zimą do pieca. Szczególnie niebezpieczne są odpady z tworzyw sztucznych (butelki PET), gumy czy z lakierowanych materiałów. PEC od lat w ramach akcji „Niska emisja to wysokie ryzyko” edukuje jak spalanie niedozwolonych substancji wpływa na nasze zdrowie. Problemy z oddychaniem, krążeniem czy zwiększone ryzyko zachorowania na raka płuc to tylko niektóre zagrożenia. Wydajność energetyczna spalanych śmieci jest niewielka, a konsekwencje mogą być poważne. Jako ciekawostkę można przytoczyć fakt, iż w grudniu 1952 r. smog, który utworzył się

Spalając śmieci w piecu trujesz siebie i swoich sąsiadów oraz narażasz się na grzywnę!

w Londynie zabił 12 tysięcy osób, podczas gdy niemieckie naloty na miasto w czasie II wojny światowej spowodowały 30 tysięcy ofiar! Od pewnego czasu w naszym mieście kontrole nad rodzajem spalanych materiałów sprawuje Straż Miejska, która ma prawo wejść do budynku i sprawdzić czym właściciel obiektu pali w piecu. Palenie śmieci jest wykroczeniem, za który grozi mandat w wysokości do 500 zł. Jeśli sprawa trafi do sądu, ten może orzec karę grzywny do 5 000 zł!

Wpływ zanieczyszczeń zawartych w powietrzu na zdrowie

Źródło: EEA (13)



co roku z powodu złej jakości powietrza umiera 28 000 Polaków!

PM - cząstki stałe, pył
O₃ - ozon w warstwie przyziemnej
B(a)P - benzo(a)piren

NO₂ - dwutlenek azotu
SO₂ - dwutlenek siarki

Porównanie średnicy pyłów [mikrony]

Źródło: EEA (13)



Zapraszamy na „KAWKĘ”

W większości polskich miast stężenie zanieczyszczeń i szkodliwych pyłów w powietrzu przekracza normy. Jednym ze sposobów walki z tzw. niską emisją jest zamiana starych pieców węglowych na Ciepło Systemowe lub gazowe. W celu zintensyfikowania tych działań na terenie naszego miasta, w wyniku podpisanej umowy w sprawie programu KAWKA z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska w Poznaniu uzyskano możliwość pozyskania 2 mln 230 tys. zł dotacji.

31 marca br. zakończył się drugi nabór wniosków w ramach Programu „Poprawa jakości powietrza KAWKA” zadania „Likwidacja źródeł niskiej emisji na terenie Miasta Gniezna”. Dzięki programowi z roku na rok gnieźnianie mają szansę oddychać coraz lepszym powietrzem.

Do Urzędu Miasta Gniezna wpłynęło 98 wniosków: 16 wniosków nie spełniło warunków formalnych, 1 wnioskodawca wycofał swój wniosek, 81 wniosków zostało przyjętych do realizacji. Oznacza to, że 224 szt. pieców/palenisk opalanych węglem zostanie zastąpione Ciepłem systemowym lub zamienione na piece gazowe. Rocznie w Gnieźnie zmniejszeniu ulegnie ilość spalane go węgla o 353 tony oraz 120 m³ drewna. Koszt wspomnianych inwestycji oszacowano na kwotę 1.305.208,52 zł. Planowana kwota dofinansowania to 487.886,17 zł.

W ramach programu KAWKA nastąpi również wymiana pieców węglowych na Ciepło systemowe w kilkunastu budynkach na terenie miasta - zarówno wchodzących w skład zasobów komunalnych, jak i prywatnych. W 2016 i 2017 roku planuje się przyłączenie budynków leżących nie tylko wzdłuż sieci ułożonej na terenie miasta, ale także pobudowanie nowych instalacji. W

roku 2014 podłączone zostało przedszkole przy ul. Rybnej oraz przychodnia przy ul. Jeziornej.

W ramach programu KAWKA do sieci ciepłowniczej zostaną podłączone następujące budynki: przy ul. Sienkiewicza 11, 23, ul. Św. Wawrzyńca 34, ul. Chrobrego 8, ul. Dąbrówki 9, ul. Czystej 2 i 2B oraz ul. Rzeźnickiej 7, a także budynek przy ul. Roosevelta 63/ ul. Staszica 1 oraz ul. Sienkiewicza 18. W celu podłączenia tych obiektów do sieci ciepłowniczej zostanie wybudowany prawie 1 km nowych przyłączy ciepłych. Biorąc pod uwagę, że jest to centrum miasta, prace te wymagają dużego skupienia i pewnych nakładów finansowych. Niemniej, korzyści płynące z tytułu poprawy jakości powietrza są niebagatelne. Realizacja inwestycji zmniejszy emisję pyłów PM 10 i PM 2,5 o kilka ton.

W I etapie działania programu, w roku 2015 dofinansowano 30 wniosków osób fizycznych na kwotę 127 390,45 zł przy koszcie kwalifikowanym 299 348,91, z zasobu PEC dofinansowano na kwotę: 55 700 zł przy koszcie kwalifikowanym 135 986,59 zł. Ilość trwale odłączonych lub zlikwidowanych pieców/palenisk opalanych węglem to 55, ilość zamontowanych pieców gazowych 37. Zmniejszenie ilości spalane go węgla o ponad 111 Mg, drewna około 26 m³.

Zamiana pieców opalanych węglem na Ciepło Systemowe to inwestycja w przyszłość, która zmniejszy zanieczyszczenie powietrza w Gnieźnie przez co wpłynie na poprawę zdrowia jego mieszkańców.

Zamiana pieców opalanych węglem na Ciepło Systemowe to inwestycja w przyszłość, która zmniejszy zanieczyszczenie powietrza w Gnieźnie przez co wpłynie na poprawę zdrowia jego mieszkańców.

Kolejny nabór wniosków zostanie ogłoszony w grudniu br. z terminem ich składania od 2 stycznia do 31 marca 2017 r.



podłączenie za pół ceny !!!

Źródło: Magazyn Ciepła systemowego nr 3 (32)/2016

Akcje marketingowe

W ostatnim roku PEC kontynuował akcje promocyjne i marketingowe zapoczątkowane w latach ubiegłych. Do miana naszej sztandarowej akcji urasta „Oddaj krew z Ciepłikiem”, którą przeprowadzamy wspólnie z Klubem Honorowych Dawców Krwi przy Polskim Czerwonym Krzyżu. Jest to niezwykle ważna akcja, której głównym celem jest ratowanie ludzkiego zdrowia i życia. W tym roku po raz trzeci w czerwcu i czwarty we wrześniu na gnieźnieński Rynek przyjechał autobus PCK czyli mobilne centrum oddawania krwi. Potrzeba pomocy drugiemu człowiekowi nie pozostaje obca gnieźnianom. Podczas czterech zbiorów przeprowadzonych do tej pory wspólnie przez PEC i Klub Honorowych Dawców Krwi przy Zarządzie Okręgowym PCK krew oddało 149 dawców, co przełożyło się na ponad 67 litrów cennego płynu. Chcemy tę akcję kontynuować także w przyszłym roku gdyż PEC to nie tylko dostarczanie ciepła, ale również włączanie się w wydarzenia, które służą lokalnej społeczności.

Świadczyć o tym może obecność naszej firmy podczas corocznego Biegu Lechitów czy Biegu Osiedla Winiary. PEC to także dbanie o najmłodszych użytkowników ciepła. W każdym roku wspomagamy Olimpiadę Przedszkolaków oraz festyny dla dzieci. W miarę możliwości wspieramy kluby sportowe kładące nacisk na szkolenie i rozwój młodych gnieźnieńskich sportowców.

Wchodząc w zimie do ciepłego mieszkania czy domu jest nam przyjemnie

i miło. Nie wszyscy korzystają jednak z zalet Ciepła systemowe z różnych przyczyn. Główną z nich jest znaczna odległość od istniejącej sieci ciepłowniczej. Nie mając dostępu do bezpiecznego ciepła z PEC lokatorzy zmuszeni są do palenia gazem lub węglem. W tych przypadkach niezwykle istotne jest zachowanie szczególnej ostrożności z uwagi na niebezpieczny tlenek węgla. Stąd jedną z naszych kampanii informacyjnych jest „Strzeż się czadu”, o której więcej piszemy w tym numerze informatora. Niezwykle ważne jest ograniczanie tzw. niskiej emisji. Jeszcze kilka lat temu większość z nas nie wiedziała czego to zagrożenie dotyczy. Dzięki m.in. kampanii PEC i Polskiego Klubu Ekologicznego oraz poświęcaniu coraz więcej czasu w mediach na ten temat gnieźnianie są dziś o wiele mądrzejsi i wiedzą na czym polega niebezpieczeństwo. PEC od lat walczy z tym zjawiskiem jednak ograniczanie niskiej emisji jest procesem żmudnym i wymagającym czasu oraz co najważniejsze, środków finansowych.



Zwiększanie świadomości społeczeństwa



Rozwój w zgodzie z ekologią



Rozwój w zgodzie z ekologią – rozmowa z Prezesem PEC w Gnieźnie Sp. z o.o., Dariuszem Zamiarem.

Panie Prezesie, Od wielu lat panuje moda na bycie eko. Trudno wyobrazić sobie ekologiczne przedsiębiorstwo ciepłownicze, które wytwarza ciepło spalając węgiel?

Rzeczywiście, jeszcze kilkanaście lat temu trudno byłoby to sobie wyobrazić, ale dziś technologia jest tak daleko posunięta, że ogranicza do minimum szkodliwe związki, będące wynikiem spalania miazgi węglowej w naszych kotłach.

Jak to możliwe?

PEC w Gnieźnie Sp. z o.o. zaopatruje w Ciepło systemowe Odbiorców na terenie Gniezna w zakresie centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej, z jednoczesnym dotrzymywaniem standardów emisyjnych oraz wykorzystując najlepsze dostępne techniki. Dbamy o zadowolenie Odbiorców ciepła i wypełniamy swoją misję w sposób dla nich korzystny, tj. tani, ciągły, pewny, ekologiczny i konkurencyjny. Właśnie ekologia jest tu słowem kluczowym. Produkcja ciepła odbywa się w wysokosprawnych kotłach węglowych, w których panuje bardzo wysoka temperatura spalania. Dzięki temu już na samym początku spalanie odbywa się w efektywny sposób. Dodatkowo, wszystkie produkty uboczne spalania, takie jak gazy, pyły i inne zanieczyszczenia są redukowane do minimum przez system filtrów zamontowanych na kominie naszej ciepłowni. Posiadamy także nowoczesne stacje odpylania. Jeśli dodamy do tego paliwo o wysokiej kaloryczności, produkcja ciepła staje się naprawdę bezpieczna

Ekologiczne ogrzewanie

dla środowiska. Dbamy o to, abyśmy mieszkali i pracowali w czystym oraz bezpiecznym dla zdrowia środowisku.

Mimo to, szczególnie w okresie jesienno - zimowym, ludzie skarżą się na duszący dym w powietrzu. Szczególnie jest to widoczne w centrum miasta i w dzielnicach domów jednorodzinnych?

Znam to zjawisko, jednak za ten stan rzeczy nie odpowiada PEC. Szkodliwe zanieczyszczenia na terenach, które Pan przytoczył są efektem

tw. „niskiej emisji”, na temat której szeroko informujemy społeczeństwo. Niska nie oznacza mała, ale pochodząca z niskich kominów, w których mieszkańcy palą słabej jakości węgiel lub co jeszcze gorsze, przedmioty absolutnie niedozwolone jak plastik, opony czy materiały syntetyczne. Istotnie, największe zanieczyszczenie panuje w centrum miasta, gdzie w wielu kamienicach podstawowym źródłem ogrzewania są piece kaflowe. Budynki te są w większości także nieocieplone, więc do ich ogrzania potrzeba większej ilości węgla, a co za tym idzie zanieczyszczenie wzrasta. Jak wcześniej wspominałem spalanie węgla w naszej ciepłowni odbywa się zgodnie z wszelkimi normami ochrony środowiska. Stale monitorujemy proces spalania, dzięki czemu jest ono najbardziej efektywne. Dodatkowo nasz komin ma ponad 100 m wysokości, co powoduje, że wszystkie substancje, które przedostaną się przez filtry neutralizowane są w wyższych partiach atmosfery i nie zagrażają ludziom czy zwierzętom.

Czy PEC jest w stanie poradzić sobie ze zjawiskiem „niskiej emisji”?

Walczymy z tym od dawna na różne możliwe sposoby. Wiele zależy od podejścia samych mieszkańców. PEC od lat edukuje dorosłych i dzieci w tym zakresie. Organizujemy konkursy, lekcje ciepła, drukujemy plakaty i ulotki. Cały czas w naszych materiałach pojawia się ten temat. Oprócz edukacji podłączamy do sieci ciepłowniczej obiekty, której do tej pory ogrzewane były węglem. Pomógł w tym program „KAWKA”, który realizujemy wspólnie z Miastem Gniezno. Na przestrzeni czasu widzimy poprawę w zakresie występowania tego zjawiska, jednak wymaga to bardzo długiego okresu. Problem ten jest szeroko nagłośniony w skali całego kraju, więc mamy nadzieję, że również w Gnieźnie nasze działania przyniosą w końcu pożądany efekt.

Z tego co widać PEC dba o środowisko także na innych polach?

Zgadza się. Nasza spółka prowadzi szereg działań, oprócz wcześniej wspomnianych, które bezpośrednio przyczyniają się do ochrony środowiska w naszym mieście. Modernizujemy kotły, budujemy preizolowane sieci ciepłownicze, unowocześniamy węzły ciepłownicze, propagujemy działania termomodernizacyjne w obiektach. Wszystkie te działania przyczyniają się do ograniczenia zużycia paliwa oraz energii elektrycznej. Najlepszym przykładem naszych starań jest certyfikat ISO 14001 stosowany w zarządzaniu środowiskowym, uzyskany w ubiegłym roku. Jako firma istniejemy

na rynku ponad 40 lat. Jesteśmy dojrzałym przedsiębiorstwem z tradycjami w branży ciepłowniczej, a jednocześnie nowoczesną firmą stale inwestującą w infrastrukturę ciepłowniczą i zatrudniającą pracowników o wysokich kwalifikacjach oraz doświadczeniu, otwartych na zmiany, którzy swoją pracą przyczyniają się do sukcesu Spółki. Stale podnosimy swoją efektywność co przekłada się także na dbałość o środowisko.

Wspomniał Pan o termomodernizacjach. To na pozór działania nie leżące w interesie PEC?

Ale tylko na pozór. Termomodernizacja budynków znacznie poprawia efektywność wykorzystania energii cieplnej, przekładając się również na ochronę środowiska. Dlatego współpraca z Odbiorcami ciepła przynosi w tym zakresie długofalowe efekty. Dobrym przykładem jest tu Gnieźnieńska Spółdzielnia Mieszkaniowa, która na przestrzeni lat ociepiała prawie wszystkie swoje budynki, dzięki czemu

zmniejszyło się zużycie paliwa do ogrzania tych obiektów.

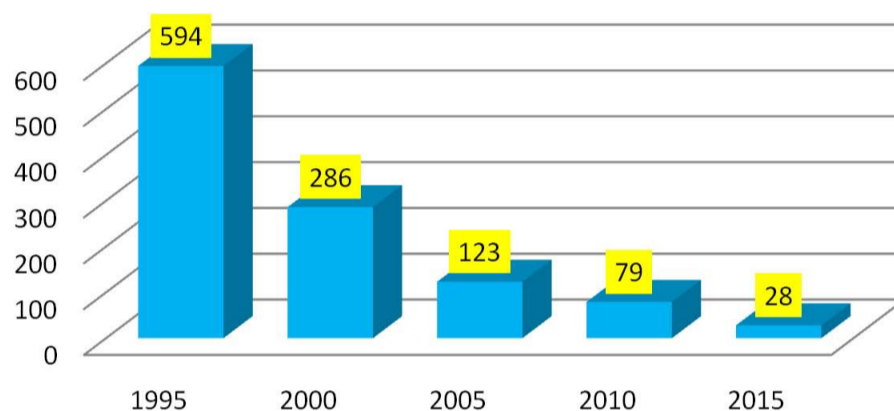
Wszystkie wymienione inwestycje proekologiczne z pewnością wymagają sporych nakładów finansowych. Jak to się przekłada na cenę ciepła?

Ceny ciepła zatwierdza Urząd Regulacji Energetyki. My jako PEC musimy je stosować w stosunku do naszych Klientów. Taryfa obowiązuje na okres 1 roku. Na cenę ciepła wpływ ma wiele składników począwszy od ceny za jaką kupimy węgiel w przetargu, poprzez koszty inwestycji, niezbędnych remontów oraz wiele innych elementów, których nie sposób teraz przytoczyć. Zarząd firmy musi tak zoptymalizować wszystkie przychody i koszty, aby cena ciepła była na zrównoważonym poziomie.

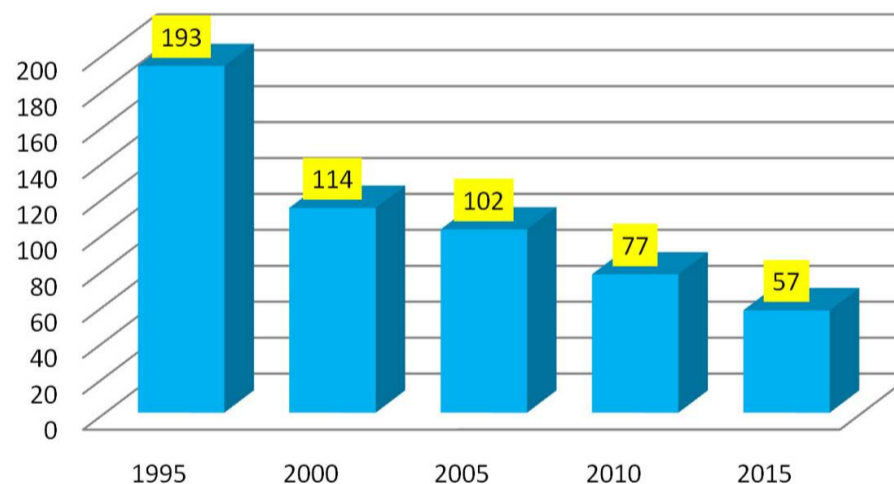
Dziękuję Panu za udzielenie wyczerpujących odpowiedzi.

Dziękuję.

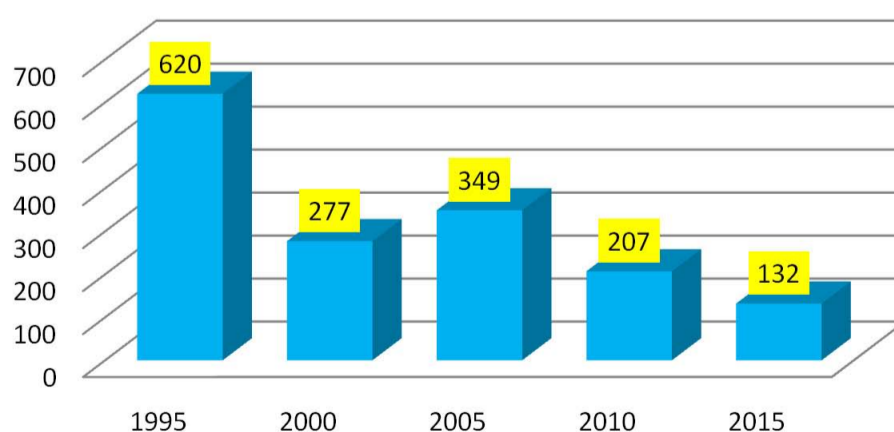
Emisja pyłów w latach 1995-2015 [t]



Emisja NO₂ w latach 1995-2015 [t]



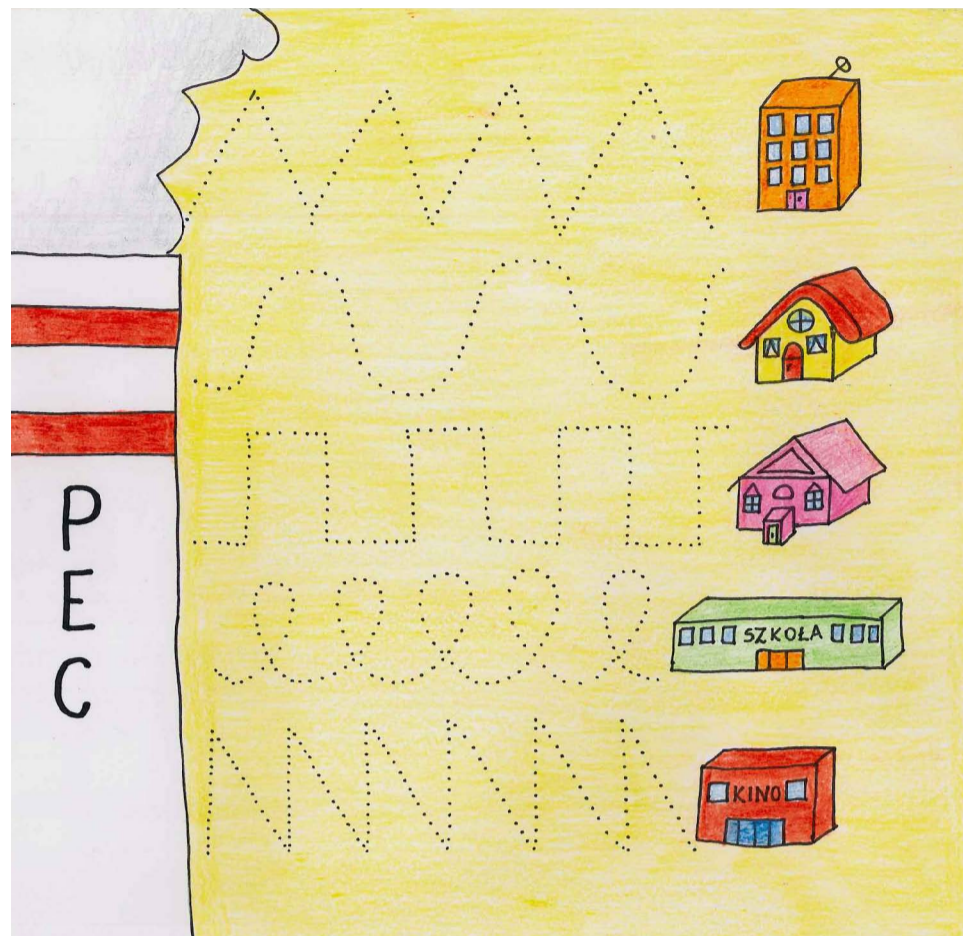
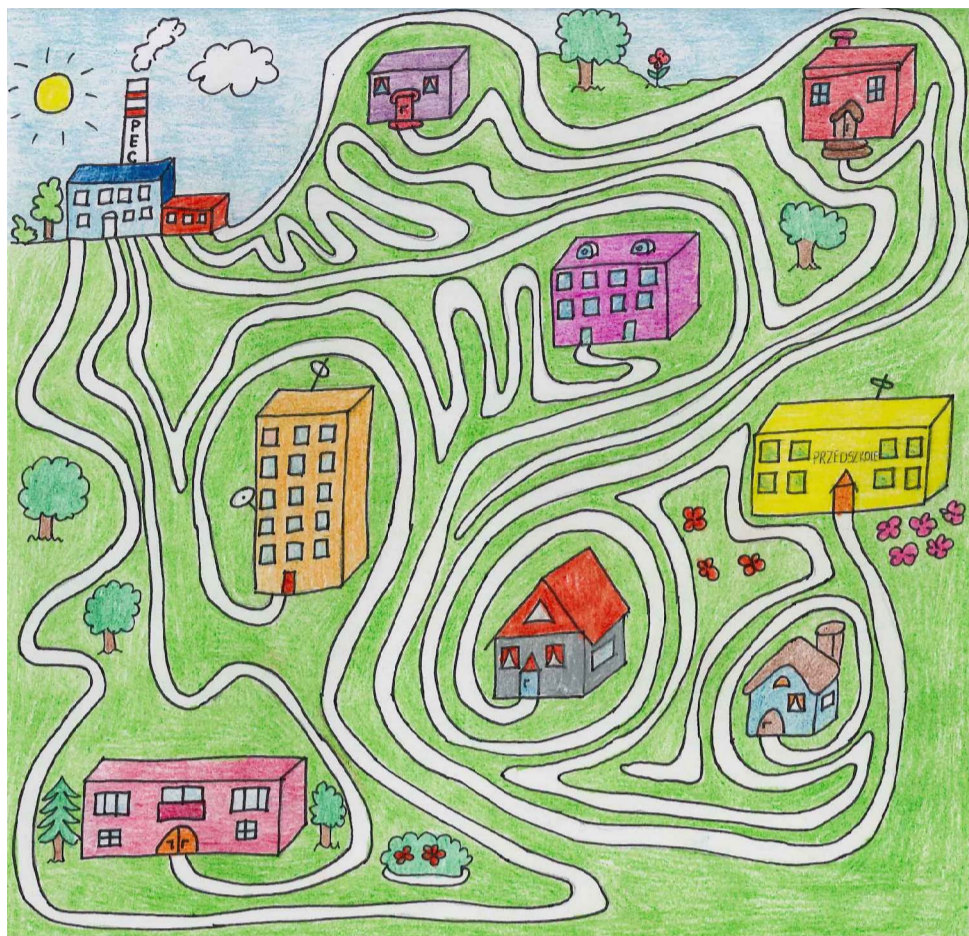
Emisja SO₂ w latach 1995-2015 [t]



Strefa dla dzieci

Sprawdź, które budynki są ogrzewane Ciepłem systemowym z ciepłowni

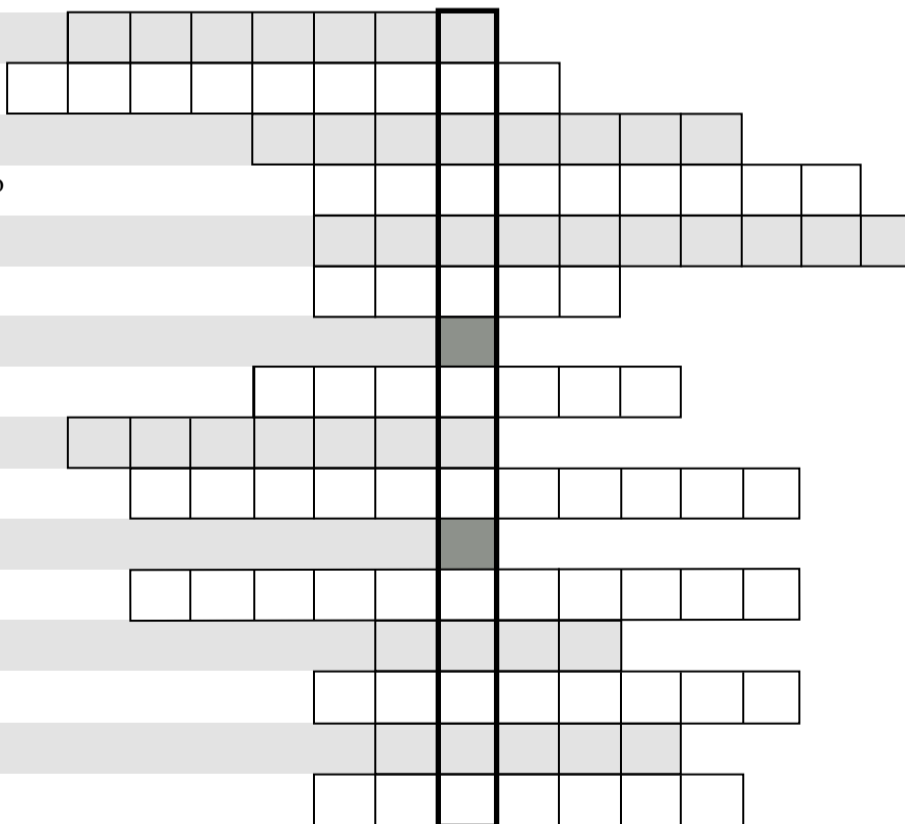
Dokończ rysować linię, a sprawisz, że budynki będą ogrzewane Ciepłem systemowym



Krzyżówka z nagrodami

Poziomo:

1. Potocznie gazowy podgrzewacz wody
2. Mierzy temperaturę
3. Jeden z kolorów w logo PEC
4. Odcinek sieci ciepłowniczej doprowadzający ciepło bezpośrednio do węzła cieplnego
5. Płynie nim gorąca woda pod ziemią
6. Inaczej szlaka
7. Rzecz, której nie wolno spalać w domowym piecu
8. Certyfikat, który PEC otrzymał w ubiegłym roku
9. Jedna z zalet Ciepła systemowego
10. Jedno z osiedli w Gnieźnie, do którego dociera Ciepło systemowe
11. Niebezpieczny, bezwonny gaz
12. Ulica, na której mieści się budynek administracyjny PEC
13. "... krew z Ciepłikiem" - jedna z akcji społecznych PEC
14. Mierzy stężenie tlenku węgla w budynku



Wypełnione kupony wraz z oświadczeniami prosimy dostarczyć do naszej siedziby przy **ul. Staszica 13** w Gnieźnie lub zeskanowane e-mailem na adres ekonomiczny@pec.gniezno.pl **do 10 stycznia 2017 r.**

Dla pierwszych 10 osób nagrody w postaci czujników czadu!

Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych na potrzeby konkursu zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2002 r., nr 101, poz. 926).

.....
Hasło

.....
Podpis

PEC ósmym przedsiębiorstwem ciepłowniczym w Polsce!

Gdy w ubiegłym roku zajęliśmy 10. Miejsce w Ogólnopolskim Rankingu Najlepszych Przedsiębiorstw Energetyki Ciepłej w roku 2015 w Polsce nie przypuszczaliśmy, że tę lokatę uda się poprawić w tym roku. A jednak dzięki sprawnym działaniom Zarządu spółki oraz wykwalifikowanym i sumiennym pracownikom PEC w Gnieźnie awansował na 8. Miejsce w tym zestawieniu! Przypominamy, że ranking dotyczy całej Polski, więc jest to nie lada sukces, zważywszy że w pierwszej dziesiątce znalazły się przedsiębiorstwa ciepłownicze z tak dużych miast jak Gdańsk, Szczecin, Lublin, Gdynia, Kielce czy Koszalin. To wyróżnienie to wielki zaszczyt, ale także motywacja do jeszcze większej pracy dla dobra naszych Klientów i społeczności lokalnej.

Prezes Zarządu PEC w Gnieźnie, Dariusz Zamiar, podsumował: „To duże wyróżnienie dla nas, tym bardziej cenne, że udało nam się poprawić o dwie lokaty ubiegłoroczną pozycję. To wynik konsekwentnej polityki firmy czyli produkcji i dostarczania bezpiecznego i ekologicznego Ciepła systemowego. Dbamy także o wizerunek firmy przyjaznej społeczeństwu. Organizujemy Drzwi Otwarte, akcje charytatywne, zbiórki krwi, lekcje ciepła i konkursy. Wspieramy lokalny sport



dzieci i młodzieży. Przynosi to efekt, gdyż jesteśmy znacznie lepiej postrzegani przez mieszkańców, co z kolei przekłada się na nowe podłączenia budynków do sieci ciepłej. Razem z Gnieźnieńską Spółdzielnią Mieszkaniową zmieniamy na jednym z gnieźnieńskich osiedli sposób ogrzewania wody użytkowej z „junkersów” na Ciepło systemowe. Jesteśmy przekonani, że nasze działania przyczynią się do dalszego rozwoju firmy.”

Ranking jest prowadzony przez ogólnopolską Strefę Gospodarki Dziennika Gazeta Prawna, co podkreśla prestiż osiągniętego miejsca. To potwierdzenie tego, że jako firma idziemy w dobrym kierunku.

**Pełen komfort
Profesjonalne doradztwo**

Bądź czujny - czad zabija!

Trwa sezon grzewczy, a wraz z nim wzrasta zagrożenie zatrucia czadem. Według danych Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu w ostatnich 5 sezonach grzewczych na terenie Wielkopolski z powodu zatrucia tlenkiem węgla (czadem) zmarły 32 osoby, a podtruło się 631! W skali całego kraju dane są jeszcze bardziej przygnębiające. Bardzo często nie ma to żadnego związku z pożarem, a wynika jedynie z niewłaściwej eksploatacji urządzeń i instalacji grzewczych znajdujących się w budynku. Tlenek węgla powstaje podczas

procesu niepełnego spalania materiałów palnych, w tym paliw, które występuje przy niedostatku tlenu w otaczającej atmosferze. W temperaturze pokojowej jest to bezbarwny i bezwonny gaz. Ma silne własności toksyczne. Gromadzi się głównie pod sufitem ponieważ ma nieco mniejszą gęstość od powietrza. Wdychanie nawet niewielkiej ilości tlenu węgla może spowodować zatrucie, silny ból głowy, wymioty, zapadnięcie w śpiączkę i w ostateczności nawet zgon. Czad atakuje głównie zimą, gdyż wtedy próbujemy zatrzymać jak największą ilość ciepła w domach. Rzadko wietrzymy, uszczelniamy okna lub wymieniamy je na plastikowe, zaklejamy kratki wentylacyjne.

W trosce o własne bezpieczeństwo, warto rozważyć zamontowanie w domu czujek czadu. Koszt zamontowania takich czujek jest niewspółmiernie niski do korzyści, jakie daje zastosowanie tego typu urządzeń. Zapraszamy do rozwiązania krzyżówki znajdującej się na 7 stronie tego numeru „Cieplika”. Dla pierwszych 10 osób, które dostarczą poprawne hasło do naszej firmy przygotowaliśmy czujniki czadu.

Strzeż się czadu !



**Badź ostrożny
Czad zabija**

**Absolutne
bezpieczeństwo**

Przypominamy

Jedynym obok energii elektrycznej 100% bezpiecznym sposobem ogrzewania pomieszczeń lub podgrzewania wody jest

CIEPŁOSYSTEMOWE

dostarczane przez
Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o.

Zapraszamy do zakupu żużla paleniskowego

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o. prowadzi sprzedaż żużla jako ubocznego produktu procesu wytwarzania ciepła.

Żużel jest dostępny w miejscu odbioru:

Ciepłownia C-13 przy ul. Spichrzowej 18 - odbiór w tonach według wagi samochodowej

Obowiązujące ceny żużla:

Dla ilości do 499 t:

- Cena netto za 1 tonę - 12,50 zł
- Cena brutto (razem z podatkiem VAT) - 15,38 zł

Cena żużla z dowozem na całkowitej długości trasy 10 km netto za 1 tonę wynosi 20,50 zł (25,22 zł brutto)

Dla ilości od 500 t do 999 t:

- Cena netto za 1 tonę - 10,00 zł
- Cena brutto (razem z podatkiem VAT) - 12,30 zł

Dla ilości powyżej 1000 t:

- Cena netto za 1 tonę - 8,00 zł
- Cena brutto (razem z podatkiem VAT) - 9,84 zł

Wniosek na zakup żużla dostępny na stronie www.pec.gniezno.pl lub w siedzibie Spółki przy ul. Staszica 13 w Gnieźnie.

Biuro Obsługi Klienta: tel. 61 428 45 62

Sekretariat Zarządu: tel. 61 428 45 50, fax. 61 428 45 54

Ciepłownia C-13: tel. 61 428 45 80



CIEPŁOSYSTEMOWE

**WESOŁYCH
ŚWIĄT**

i SZCZĘŚLIWEGO NOWEGO ROKU

Z okazji zbliżających się Świąt Bożego Narodzenia, dostawca Ciepła systemowego - Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o., życzy Państwu wielu radosnych chwil w gronie rodzinnym.

Niech te cudowne Święta będą szczęśliwe dla każdego, niech przyniosą ze sobą miłość, spokój i nadzieję.

W Nowym 2017 Roku życzymy samych szczęśliwych i radosnych dni.

Zarząd
i Pracownicy Przedsiębiorstwa
Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o.



CIEPŁOSYSTEMOWE