

RAPORT ROCZNY 2017

mpec

s.a.
w krakowie

Spis treści

List Prezesa	2
Spółka	6
Misja i cele	12
Taryfa dla ciepła	14
Dokonania MPEC S.A.	16
Rekordowe inwestycje MPEC S.A. w Krakowie	18
Zaangażowanie społeczne	28
Dane finansowe	30

List Prezesa

Szanowni Państwo,

Podsumowując rok 2017, można powiedzieć, że pod wieloma względami był on przełomowy dla działalności Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej S.A. w Krakowie. Prezentowany raport roczny został opracowany w formule zintegrowanej, łączącej dane finansowe z pozafinansowymi aspektami działalności. Dzięki takiemu ujęciu możemy pokazać Państwu potencjał osiągnięty dzięki synergii działalności podstawowej z działalnością w obszarze pozabiznesowym. Raport potwierdza silną pozycję rynkową Spółki, będącej jednym z największych operatorów systemów ciepłowniczych w Polsce oraz jej zdolność do generowania stabilnych wyników finansowych i realizacji ambitnego programu inwestycyjnego. Ukazuje jednocześnie, że dbamy o zachowanie odpowiednich proporcji pomiędzy działalnością operacyjną, etyką i ekologią.

Analiza ostatnich lat wskazuje, że rok 2017 był rekordowym w zakresie sprzedaży zarówno mocy jak i energii ciepłej. Drugim znaczącym czynnikiem podnoszącym wynik operacyjny była prowadzona przez Zarząd optymalizacja kosztów, które w wyniku tych działań zostały znacznie obniżone. Pozytywny wynik finansowy połączony był z niezwykle zintensyfikowaną działalnością inwestycyjną Spółki. Łącznie nakłady na realizację inwestycji wyniosły 97 840 tys. zł, a ich efektem była rekordowa liczba 281 obiektów podłączonych do miejskiej sieci ciepła, w których zamontowano 514 węzłów; przyrost zainstalowanej mocy wyniósł prawie 119 MW.

Najważniejszym czynnikiem otoczenia determinującym wzrost sprzedaży ciepła przez MPEC S.A. jest rozwój budownictwa aglomeracji krakowskiej, dlatego priorytetem działalności MPEC S.A. jest rozbudowa sieci ciepłej. Dzięki nieustannemu rozwojowi Spółka jest jednym z kluczowych przedsiębiorstw komunalnych niezbędnych dla funkcjonowania miasta i zapewnienia jego mieszkańcom bezpiecznego, komfortowego i ekologicznego ciepła. Świadomi odpowiedzialności za jakość życia mieszkańców Krakowa, z dumą możemy mówić o sukcesach inwestycyjnych 2017 roku oraz o ogromnym zainteresowaniu inwestorów kompleksową ofertą Spółki, o czym świadczy rekordowa liczba 1 798 wydanych informacji i 1 416 warunków technicznych dla nowych klientów. Kolejnym sukcesem jest realizacja programu „Ciepła woda bez piecyka”, którego celem jest poprawa bezpieczeństwa i komfortu mieszkańców miasta. W 2017 roku instalacja centralnej ciepłej wody zastąpiła rekordową liczbę ok. 7 630 piecyków gazowych.

Od lat MPEC S.A. w Krakowie jest jednym z najważniejszych uczestników walki o czyste powietrze. Dlatego strategicznym przedsięwzięciem ekologicznym w 2017 roku pozostawał Program Ograniczenia Niskiej Emisji (PONE); efektem było wyłączenie z eksploatacji 377 palenisk węglowych i kotłowni oraz podłączenie do miejskiej sieci ciepłej 56 budynków. Największym realizowanym projektem była rozbudowa i modernizacja sieci w ścisłym centrum Krakowa oraz podłączenie Sukiennic i Wieży Ratuszowej. Wykorzystano w tym celu nowoczesną technologię, tzw. przewiertu kontrolowanego. Projekt ten stał się wizytówką MPEC S.A., które w swoich działaniach łączy wieloletnie doświadczenie z nowoczesnymi i odważnymi technologiami.

W ciągu najbliższych lat polska energetyka stanie przed wyzwaniami związanymi m.in. z wymogami polityki klimatycznej Unii Europejskiej. Już teraz możemy powiedzieć, że MPEC S.A. jest niekwestionowanym liderem zrównoważonego rozwoju oraz liderem w realizacji inwestycji ciepłowniczych w Polsce. Kluczowym przedsięwzięciem było pozyskanie w 2017 roku środków europejskich. Projekty MPEC S.A. w Krakowie – to największe w skali kraju inwestycje ciepłownicze



współfinansowane ze środków w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko (POIiŚ) 2014-2020. W sumie na zadania o łącznej wartości 365 milionów złotych dofinansowanie wyniesie ponad 152 miliony złotych. Spółka otrzyma aż 67 proc. środków europejskich, jakie przeznaczone są dla polskiego ciepłownictwa. Miarą sukcesu MPEC S.A. będą efekty odczuwalne przez mieszkańców – ponad 102 kilometry nowej sieci ciepłej, zmniejszenie emisji pyłów PM 10 i PM 2.5 aż o 59 ton rocznie i możliwość korzystania z ekologicznego ciepła sieciowego dla kolejnych ponad 35 tysięcy mieszkań.

Dążymy do tego, aby nieustannie – z pasją i zaangażowaniem – dostarczać bezpieczne, ekologiczne, niezawodne i komfortowe ciepło dla mieszkańców Krakowa i Skawiny. Ich zaufanie jest dla nas najcenniejszym kapitałem. MPEC S.A. łączy swoją działalność ze społeczną wrażliwością firmy, której wyrazem jest udział w projektach i programach służących mieszkańcom miasta. Firma czuje się współodpowiedzialna za pogłębianie świadomości ekologicznej oraz racjonalnego gospodarowania ciepłem. Dlatego uruchomiła, wpisując się w koncept Akademii Młodego Krakowianina, projekt edukacyjny „Przygody z ciepłem” adresowany do uczniów szkół podstawowych. W 2017 roku w zajęciach wzięło udział 700 uczniów z 20 krakowskich szkół.

Dokonania i sukcesy przedstawione w dokumencie to wypadkowa ciężkiej pracy i zaangażowania wielu osób – klientów, partnerów biznesowych – oraz doświadczenia i wiedzy naszych pracowników. Dzięki tej współpracy możemy stale się rozwijać, dbając o rozwój Krakowa. Dziękuję wszystkim, którzy pracują na nasz wspólny sukces.

Z poważaniem,

Jan Sady
Prezes Zarządu MPEC S.A. w Krakowie



Rok 2017 był wyjątkowy pod względem sprzedaży zarówno mocy (1 756 MW) jak i energii cieplnej (10 109 TJ)

Coraz większe zainteresowanie ofertą Spółki skutkowało wydaniem rekordowej liczby **1 798 informacji** i **1 416 warunków technicznych**. Umożliwiło to projektowanie i podłączenie kolejnych obiektów oraz podpisanie **158 umów przyłączeniowych**.

Rekordowa liczba podłączonych obiektów – 281, w których zamontowano **514 węzłów**; **przyrost zainstalowanej mocy wyniósł prawie 119 MW**.

2.

Spółka

Informacje podstawowe

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Krakowie (adres: 30-969 Kraków, al. Jana Pawła II 188; NIP 675-000-12-02; REGON 675-000-12-02) zostało utworzone w drodze przekształcenia przedsiębiorstwa komunalnego w jednoosobową Spółkę Akcyjną Miasta Kraków aktem notarialnym z dnia 30 grudnia 1993 roku (Rep. A 6425/93), zawierającym akt przekształcenia oraz statut Spółki. Przekształcenia dokonano na podstawie art. 5 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 13 lipca 1990 roku o prywatyzacji przedsiębiorstw państwowych (Dz. U. z 1990 roku Nr 51, poz. 298 z późn.zm.). Postanowieniem Sądu Rejonowego dla Krakowa – Śródmieścia Wydział VI Gospodarczo- Rejestrowy z dnia 31 grudnia 1993 roku wykreślono MPEC w Krakowie z rejestru przedsiębiorstw państwowych i w tym samym dniu wpisano do Rejestru Handlowego jako Spółkę Akcyjną. W wyniku przekształcenia utworzona spółka przejęła wszystkie prawa i obowiązki dotychczasowego przedsiębiorstwa państwowego. Dnia 30 października

2001 roku Spółka została wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr 0000058452 Aktem Notarialnym z dnia 28 sierpnia 1996 roku (Nr Rep. A 6711/96). Miasto Kraków, jako jedyny akcjonariusz Spółki, wniosło w charakterze aportu 100% akcji Spółki do Krakowskiego Holdingu Komunalnego S.A. W dniu 25 września 1996 roku została zawarta umowa o utworzeniu Podatkowej Grupy Kapitałowej pomiędzy KHK S.A. jako spółką dominującą a Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej S.A., Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji S.A. oraz Miejskim Przedsiębiorstwem Komunikacyjnym S.A. jako spółkami zależnymi (Nr Rep. A 7610/96). Umowa została przedłużona w dniu 27 września 1999 roku (Nr Rep. A 10718), a następnie 25 sierpnia 2009 roku (Nr Rep. A 14372/09) i obowiązuje do 2019 roku. Spółka działa w oparciu o Statut zatwierdzony przez Nadzwyczajne Zgromadzenie MPEC S.A. w Krakowie uchwałą nr 16/MPEC/2009 z dnia 12 listopada 2009 roku.

Władze Spółki:

Walne Zgromadzenie,
Rada Nadzorcza, Zarząd

Walne Zgromadzenie:

Funkcję Walnego Zgromadzenia
wykonuje Prezydent Miasta Krakowa

Rada Nadzorcza:

Do dnia 30 czerwca 2017 r.
w skład Rady Nadzorczej
VIII kadencji wchodził:

Franciszek Gaik – Przewodniczący Rady Nadzorczej
Jan Choczaj – V-ce Przewodniczący Rady Nadzorczej
Piotr Brożek – Sekretarz Rady Nadzorczej
Zbigniew Bury – Członek Rady Nadzorczej
Jacek Rzeszutek – Członek Rady Nadzorczej
Zbigniew Zarębski – Członek Rady Nadzorczej

Uchwałą Zwyczajnego Walnego Zgromadzenia MPEC S.A.
w Krakowie Nr 20/MPEC/2017 z dnia 30 czerwca 2017 r.
powołano Radę Nadzorczą IX kadencji w składzie:

Franciszek Gaik – Przewodniczący Rady Nadzorczej
Jan Choczaj – V-ce Przewodniczący Rady Nadzorczej
Urszula Szklar – Sekretarz Rady Nadzorczej
Zbigniew Bury – Członek Rady Nadzorczej
Jacek Rzeszutek – Członek Rady Nadzorczej
Mariusz Szubra – Członek Rady Nadzorczej

Zarząd MPEC S.A.

**Witold
Warzecha**

Członek Zarządu /
Dyrektor ds. Rozwoju

**Jan
Sady**

Prezes Zarządu /
Dyrektor Generalny

**Jerzy
Marcinko**

Wiceprezes Zarządu /
Dyrektor ds. Inwestycji

**Marek
Mazurek**

Członek Zarządu /
Dyrektor ds. Eksploatacji



11 lat w programie „Przedsiębiorstwo Fair Play”

W XX edycji programu „Przedsiębiorstwo Fair Play” MPEC S.A. otrzymało Certyfikat „Przedsiębiorstwo Fair Play 2017 r.” To potwierdza rzetelność firmy i dbałość o właściwe relacje z klientami, wywiązywanie się ze swoich zobowiązań wobec dostawców i skarbu państwa, kształtowanie pozytywnych relacji ze społecznością lokalną oraz troskę o środowisko naturalne.



MPEC S.A. to jedna z najważniejszych spółek miejskich, która pozwala na komfortowe życie mieszkańców. To przede wszystkim bezpieczna i czysta energia dla Krakowa

prof. Jacek Majchrowski
Prezydent Miasta Krakowa

W 2017 roku MPEC S.A. wprowadził kolejne działania doskonalące ZSZ

Zarządzeniem Prezesa Zarządu MPEC S.A. w Krakowie w sprawie ustanowienia Zintegrowanego Systemu Zarządzania uwzględniającego przejście na nowe wydania norm ISO, ustanowiono w Spółce Zintegrowany System Zarządzania, obejmujący aspekty jakościowe, środowiskowe oraz BHP zgodnie z normami:
PN-EN ISO 9001:2015,
PN-EN ISO 14001:2015,
OHSAS 18001:2007
oraz PN-N 18001:2004.

95,5%

Odsetek klientów zadowolonych z jakości usług świadczonych przez MPEC S.A. (wg badań Biura Badań Społecznych Obserwator, 2017)



Otrzymane nagrody i certyfikaty

MPEC S.A. w Krakowie jest przedsiębiorstwem stosującym nowoczesne technologie i rozwiązania organizacyjne. Potwierdzają to przyznane nagrody:



Świadectwo
Przedsiębiorstwa
Czystszej Produkcji



Nagroda „Panteon
Polskiej Ekologii”



Przyznane przez Lloyd's Register Quality Assurance Ltd certyfikaty Zintegrowanego Systemu Zarządzania (ISO 9001, ISO 14001, PN-N-18001, OHSAS 18001), – dowód na wysokie standardy, którymi kieruje się MPEC S.A.

Światowa Nagroda Klimatyczna dla Miejskich Systemów Energii Ciepłej, przyznawana pod patronatem Międzynarodowej Agencji Energii.



Inteligentna sieć ciepłownicza dla inteligentnego miasta

Krakowski system ciepłowniczy jest jednym z najnowocześniejszych w Polsce. Od **65 lat** Przedsiębiorstwo nieprzerwanie dostarcza energię ciepłą dla mieszkańców aglomeracji krakowskiej. Spółka doskonali swoją działalność i rozwija technologie, aby jak najskuteczniej przesyłać ciepło i racjonalnie nim gospodarować. Zastosowanie preizolowanych rur do transportu ciepła i zwiększenie przepustowości niektórych odcinków sieci umożliwia płynną dostawę energii.

„Pierścieniowo-rozgałęziony” układ rurociągów ma kluczowe znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa dostaw ciepła.



3.

Misja i cele

MPEC S.A. w Krakowie to nowoczesna firma stosująca najnowsze technologie. Na mapie Krakowa spełnia ważną rolę, zapewniając w sposób niezawodny dostawę ekologicznego ciepła dla ponad 5 500 odbiorców. Misją MPEC S.A. w Krakowie jest zaspokojenie potrzeb klientów poprzez niezawodne zapewnienie oczekiwanego przez nich komfortu cieplnego w pomieszczeniach oraz optymalnej temperatury ciepłej wody. Działając na rynku ciepłowniczym MPEC S.A. w Krakowie jest firmą kompleksowo i fachowo obsługującą klientów, zawsze dbającą o jakość oraz ochronę środowiska naturalnego. Głównym celem Spółki jest stopniowe obniżanie, w cenach porównywalnych, kosztów ogrzewania jednostki powierzchni u klienta.

MPEC S.A. to:

Centralne Ogrzewanie

Dostawa ciepła z miejskiej sieci ciepłowniczej

Projekty związane z ekologią

Zastąpienie palenisk węglowych ciepłem ekologicznym

Ciepła woda bez piecyka

Zamiast piecyków gazowych instalacja centralnej ciepłej wody

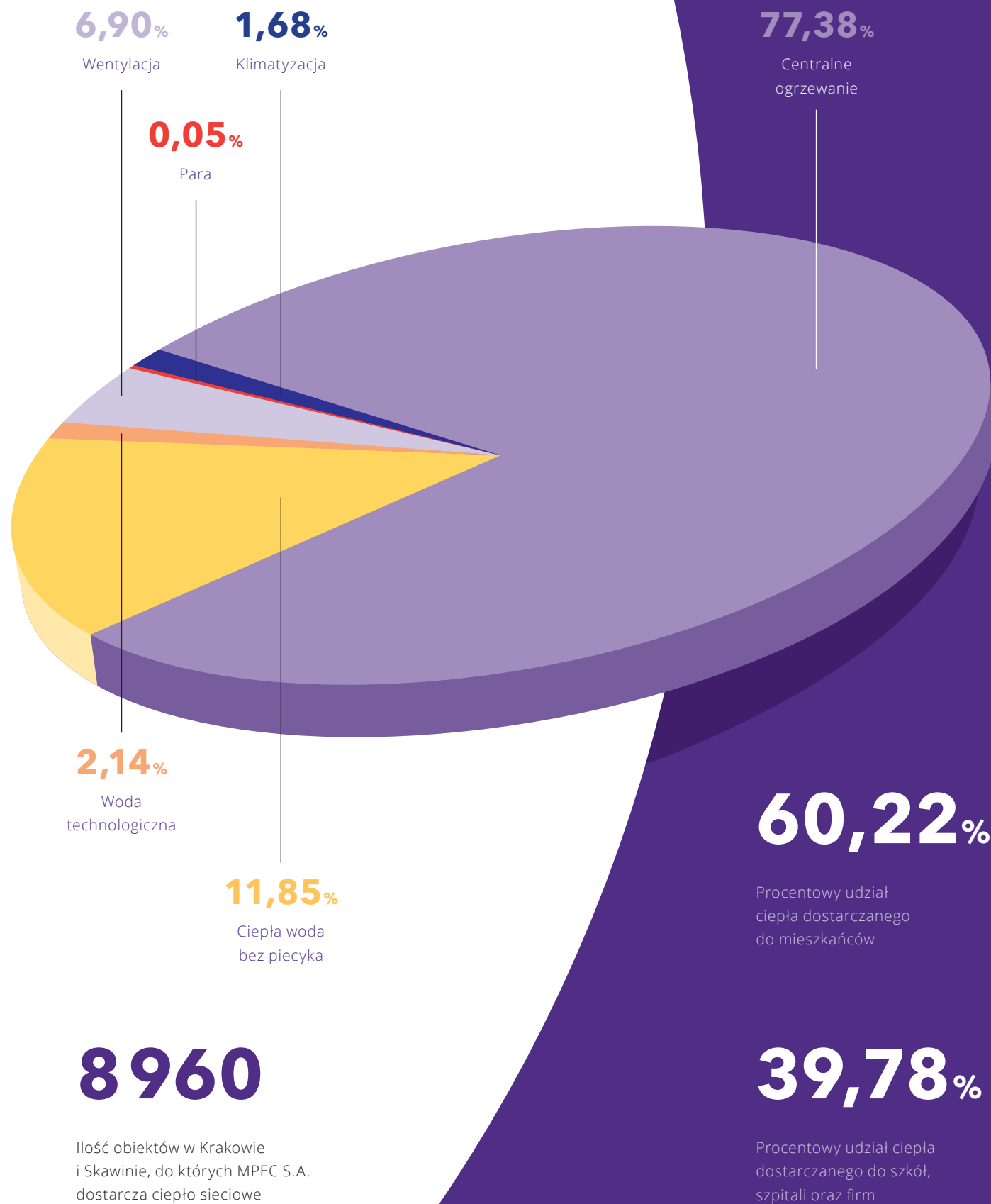
Modernizacja

Eksploracja i remonty sieci oraz urządzeń ciepłowniczych

Kompaktowe węzły ciepłownicze

Produkcja i montaż nowoczesnych urządzeń

Segmentacja usług:



Najważniejsze cele działalności spółki

Najważniejsze cele działalności MPEC S.A. uwzględniają plany rozwoju infrastruktury miasta oraz zapewniają dalszy rozwój Spółki i poprawę efektywności działania. Są nimi:



Poprawa parametrów eksploatacyjnych sieci



Obniżenie kosztów ogrzewania u odbiorców



Ograniczenie emisji; likwidacja nieefektywnych źródeł ciepła w ramach PONE



Zwiększenie sprzedaży; zmiana systemu podgrzewania wody użytkowej



Długoterminowa polityka kształtowania cen i taryf zapewniająca konkurencyjność



Uzyskiwanie korzyści finansowych z funkcjonowania Krakowskiej Grupy Zakupowej Energii Elektrycznej i Gazu

4.

Taryfa dla ciepła

Decyzją Prezesa URE NR OKR-4210-44(8)/2016/215/XV/MGINR z dnia **30 listopada 2016** roku została zatwierdzona dla MPEC S.A. **XV taryfa** za przesyłanie i dystrybucję ciepła oraz za wytwarzanie ciepła w kotłowniach należących do Spółki.

Taryfa ta obowiązywała od 1 stycznia 2017 roku i pozostawiała stawki na poziomie roku 2016.



5.

Dokonania MPEC S.A.

Ciepło z miejskiej sieci – bezpieczne i niezawodne

Nowoczesne technologiczne rozwiązania, nowatorskie metody rozbudowy sieci ciepłej oraz istniejący układ rurociągów MPEC S.A. umożliwia dystrybucję energii z różnych źródeł, zwiększając bezpieczeństwo dostaw ciepła dla mieszkańców Krakowa i Skawiny.

Miejski system ciepłowniczy zasilany jest w nośnik ciepła ze źródeł:

- PGE Energia Ciepła S.A. (dawniej EDF Polska S.A.)
- elektrowni CEZ Skawina S.A.
- ciepłowni ArcelorMittal Poland S.A.
- KHK S.A. (ZTPO)
- 78 własnych ekologicznych kotłowni (gazowych i jednej olejowej).

Inteligenta sieć ciepła to w całości zdalnie sterowana dystrybucja energii ciepłej, dla której przetwarzanie danych pomiarowych odgrywa kluczową rolę.

1 756 MW

Sprzedaż mocy w roku 2017

861,5 km

Długość sieci ciepłej (na dzień 31.12.2017 r.). Prawie 62% eksploatowanej sieci stanowi sieć preizolowana. W obszarze modernizacji wymieniono prawie 4 km sieci tradycyjnej na preizolowaną

Jedyny system ogrzewania łączący aż tyle korzyści:

Oszczędność

Ogrzewanie mieszkania i wody za pomocą ciepła z miejskiej sieci to jeden z najtańszych systemów na rynku

Niezawodność

Nowoczesne metody sterowania przesyłem ciepła w połączeniu z technologią preizolowanych rur zapewniają bezpieczeństwo dostaw energii ciepłej

Ekologia

Ciepło sieciowe jest ekologiczne. Jego produkcja i przesył, przy zastosowaniu nowoczesnych technologii, przyczyniają się do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń i ograniczają straty energii

Komfort

Najwygodniejszy sposób ogrzewania. Właściciel budynku decyduje, kiedy i ile ciepła potrzebuje; mieszkaniec tylko reguluje grzejnik oraz odkręca kran z ciepłą wodą

Bezpieczeństwo

Ciepło z MPEC S.A. to gwarancja bezpieczeństwa. Źródło ciepła znajduje się poza budynkiem, a urządzenia do podgrzewania wody poza mieszkaniem, co całkowicie eliminuje zagrożenie zatrucia tlenkiem węgla

Ciepła woda bez piecyka

MPEC S.A. realizuje kilka dynamicznie rozwijających się programów pod hasłem „Ciepła woda bez piecyka”. Ich celem jest poprawa bezpieczeństwa i komfortu życia mieszkańców Krakowa i Skawiny. W 2017 roku instalacja centralnej ciepłej wody zastąpiła ok. **7 630 piecyków gazowych. 184 – rekordowa liczba budynków**, w których w 2017 roku zrealizowano to przedsięwzięcie. W ramach programu „Ciepła woda bez piecyka” odnotowano wzrost mocy zainstalowanej – **24 MW** – czyli **20% więcej** niż w roku 2016.

Łącznie od 2004 r. zlikwidowano 30 430 piecyków gazowych w związku z programem „Ciepła woda bez piecyka”.

Rekordowa liczba zainstalowanych węzłów

W 2017 r. podłączono ogółem **281 obiektów**, w których zamontowano **514 węzłów**. W 2017 r. MPEC S.A. wykonało **355 węzłów kompaktowych** – nowoczesnych urządzeń, które od roku 2000 produkowane są przez pracowników Spółki. Węzły trafiają bezpośrednio do krakowskich budynków. Każdy z nich może być jedno-, dwu-, a nawet trzyfunkcyjny. Mogą więc służyć ogrzewaniu, przygotowaniu ciepłej wody oraz wentylacji. Różnią się mocą wytwarzaną – od najmniejszego 10 kW do największego z mocą 1170 kW. Obecnie MPEC S.A. wytwarza trzy rodzaje węzłów: naścienne, przyścienne i wolnostojące.



6.

Rekordowe inwestycje MPEC S.A. w Krakowie

Ekologiczne ciepło zamiast niskiej emisji

2017 – rok rekordowych inwestycji MPEC S.A. – ponad trzysta projektów inwestycyjnych. Największym realizowanym przedsięwzięciem była budowa nowej sieci ciepłowniczej wzdłuż ulicy Basztowej.

Cel – podłączenie do miejskiej sieci ciepła budynków zlokalizowanych w centrum Krakowa i likwidacja palenisk węglowych, a tym samym poprawa jakości krakowskiego powietrza. Strategicznym przedsięwzięciem ekologicznym w 2017 r. pozostawał Program Ograniczenia Niskiej Emisji (PONE).

W wyniku wszystkich działań ekologicznych wyłączono z eksploatacji **377 palenisk** na paliwo stałe w tym **368 pieców i 9 kotłowni węglowych** oraz podłączono do miejskiej sieci ciepłej **56 budynków**, głównie w ścisłym centrum miasta. Moc zainstalowanych w nich węzłów wynosi **6,3 MW**.

377

Ilość palenisk (w tym 368 pieców i 9 kotłowni węglowych) wyłączonych z eksploatacji w wyniku wszystkich działań ekologicznych



Ciepła energia Krakowa w sercu miasta

Jesienią 2017 MPEC S.A. przeprowadziło nowatorski projekt inżynieryjny na Rynku Głównym. Wykonano unikalną operację technologiczną, wprowadzając specjalny, giętki rurociąg w podziemne przewiert, dzięki czemu nie naruszono historycznej substancji najcenniejszej powierzchni Krakowa. W zabytkowych rejonach miasta układanie sieci prowadzone jest we współpracy z archeologami i konserwatorami zabytków.

Dzięki temu Wieża Ratuszowa oraz Sukiennice podłączone zostały do miejskiej sieci ciepłej.

Efektom jest bardziej wydajne zasilanie oraz korzystna zmiana parametrów czynnika grzewczego w węzłach wymiennikowych w ogrzewanych już obiektach.

Nowi klienci

Rok 2017 - **rekordowa liczba podłączonych obiektów - 281**, w których zamontowano **514 węzłów**; przyrost zainstalowanej mocy wyniósł prawie **119 MW**. Program podłączenia nowych odbiorców ciepła pozostaje priorytetowym celem MPEC S.A. Spółka nieustannie monitoruje rozwój rynku inwestycji deweloperskich. Jej kompleksowa oferta, czyli centralne ogrzewanie w pakiecie z centralną ciepłą wodą, umożliwia inwestorom ograniczenie kosztów poprzez rezygnację z przyłączenia do sieci gazowej. Rozwój rynku ciepła sieciowego poprzez MPEC S.A. pozostaje w ścisłym związku z oczekiwaniami inwestorów. Rozbudowa miejskiej sieci ciepłowniczej to jeden z kluczowych warunków umożliwiających dynamiczny rozwój krakowskiej aglomeracji.

281

Rekordowa liczba obiektów podłączonych w roku 2017





Budowa sieci ciepłej do Hali 100-lecia KS Cracovia

Dzięki inwestycji MPEC S.A. powstająca Hala 100-lecia KS Cracovia wraz z Centrum Sportu Osób Niepełnosprawnych będzie nowym – ważnym **odbiorcą ciepła sieciowego**. Hala będzie służyć jako centrum przygotowań dla polskich paraolimpijczyków. Będą z niej korzystać również kluby sportowe i mieszkańcy Krakowa.

MPEC S.A. realizuje największą, wspartą przez środki europejskie, inwestycję ciepłowniczą w Polsce

Podpisana w 2017 roku **umowa pomiędzy MPEC S.A. a Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej** gwarantuje otrzymanie przez Spółkę dotacji w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko (POIiŚ) 2014-2020 na realizację trzech niezależnych projektów inwestycyjnych.

Ich efektem będzie wybudowanie **ponad 102 kilometrów nowej sieci ciepłej, zmniejszenie emisji pyłów PM 10 i PM 2.5 aż o 59 ton rocznie oraz stworzenie możliwości korzystania z ekologicznego ciepła sieciowego dla ponad 35 tysięcy mieszkańców**. Na te projekty MPEC S.A. przeznaczy w sumie **365 milionów złotych**, z czego dofinansowanie w ramach POIiŚ wyniesie **152 miliony złotych**.

365 mln pln

Kwota jaką MPEC S.A. przeznaczy na realizację wszystkich trzech projektów

65%

Procent środków europejskich przeznaczonych dla polskiego ciepłownictwa, które trafią do MPEC S.A. w Krakowie

Realizowane **trzy projekty** przyczynią się do poprawy jakości powietrza w Krakowie i Skawinie oraz poszerzą zasięg miejskiej sieci ciepłej.

Budowa nowych odcinków sieci ciepłej wraz z przyłączami i węzłami ciepłowniczymi w celu likwidacji istniejących lokalnych źródeł ciepła opalanych paliwem stałym w Krakowie i Skawinie – etap I

Projekt ten realizowany w ramach działań ekologicznych ma na celu zmniejszenie niskiej emisji. Polega na podłączaniu do miejskiej sieci ciepłej kolejnych budynków ogrzewanych dotychczas indywidualnymi piecami lub przy użyciu kotłowni węglowych.

154

Liczba wyłączonych z eksploatacji palenisk na paliwo stałe w 2017 roku

24

Liczba obiektów podłączonych do sieci w 2017 roku

2,5 km

Długość wybudowanej sieci ciepłej

2,2 MW

Moc zainstalowana w obiektach

Likwidacja węzłów grupowych wraz z budową przyłączy do istniejących budynków i instalacją węzłów dwufunkcyjnych (ciepła woda użytkowa) w Krakowie i Skawinie – etap I

Działania w ramach tego projektu pozwoliły również na modernizację:

6,2 km

istniejących fragmentów sieci, wymieniając je z niskoparametrowych na wysokoparametrowe

W 2017 r. prace prowadzone w tym zakresie przyczyniły się do zwiększenia rynku dostawy c.w.u. o ponad:

7 MW

Budowa sieci ciepłych umożliwiających wykorzystanie energii ciepłej wytworzonej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji w Krakowie i Skawinie

560 m

Długość przyłączy do nowopowstałych obiektów wybudowana w 2017 roku

Rozpoczęto budowę kolejnych

1 450 m

nowej sieci

Zadania w ramach projektów POIiŚ będą realizowane sukcesywnie w następnych latach.



700

Ilość uczniów, którzy w roku 2017 wzięli udział w zajęciach edukacyjnych MPEC S.A.

„Przygody z ciepłem”

Spółka czuje się współodpowiedzialna za kształtowanie postaw proekologicznych, w związku z tym w 2017 roku kontynuowała program edukacyjny „Przygody z ciepłem”. Adresowany jest on do uczniów klas II i III szkół podstawowych. Program wpisuje się w miejski projekt Akademia Młodego Krakowianina. Celem „Przygód z ciepłem” jest zapoznanie dzieci (poprzez zabawę) z procesem dostarczania energii cieplnej, sposobami racjonalnego gospodarowania ciepłem oraz z działaniami na rzecz poprawy jakości krakowskiego powietrza. Podczas zajęć dzieci rozwiązują zagadki, oglądają filmy animowane poświęcone tematyce ekologicznego ciepła sieciowego, układają puzzle tematyczne, biorą udział w grach zręcznościowych, konstruują ciepłociąg. W 2017 roku 700 uczniów z 20 krakowskich szkół podstawowych wzięło udział w zajęciach edukacyjnych MPEC S.A.



Dzięki takim zajęciom dzieci zdobędą wiedzę o tym, jak funkcjonuje nowoczesny Kraków

prof. Jacek Majchrowski
Prezydent Miasta Krakowa

Rozwój marki „Ciepło dla Krakowa”

Marka „Ciepło dla Krakowa” to doskonały przykład współpracy wytwórców ciepła sieciowego i jego dostawcy, w celu zwiększenia efektywności działania systemu ciepłowniczego. Właścicielami marki są: MPEC S.A., PGE Energia Ciepła S.A. (dawniej EDF Polska S.A.), CEZ Skawina S.A. Rok 2017 był czasem dynamicznych działań marketingowych prowadzonych w ramach „Ciepła dla Krakowa”, służących promocji ciepła sieciowego, w tym przede wszystkim „Ciepłej wody bez piecyka”. Zorganizowane zostały konferencje dla zarządców nieruchomości, pikniki na terenie osiedli mieszkaniowych, kampanie promocyjne m.in. w środkach komunikacji miejskiej oraz w mediach lokalnych. Efektem kampanii jest coraz większe zainteresowanie klientów produktami MPEC S.A. Świadczą o tym wyniki sprzedaży, podpisane umowy kompleksowe oraz wzrost liczby nowych klientów.

Patronat nad programem objął Prezydent Miasta Krakowa. Znakiem rozpoznawczym marki stał się krakowski obwarzanek.



Elektrownia w Skawinie

Poprawa wizerunku Spółki

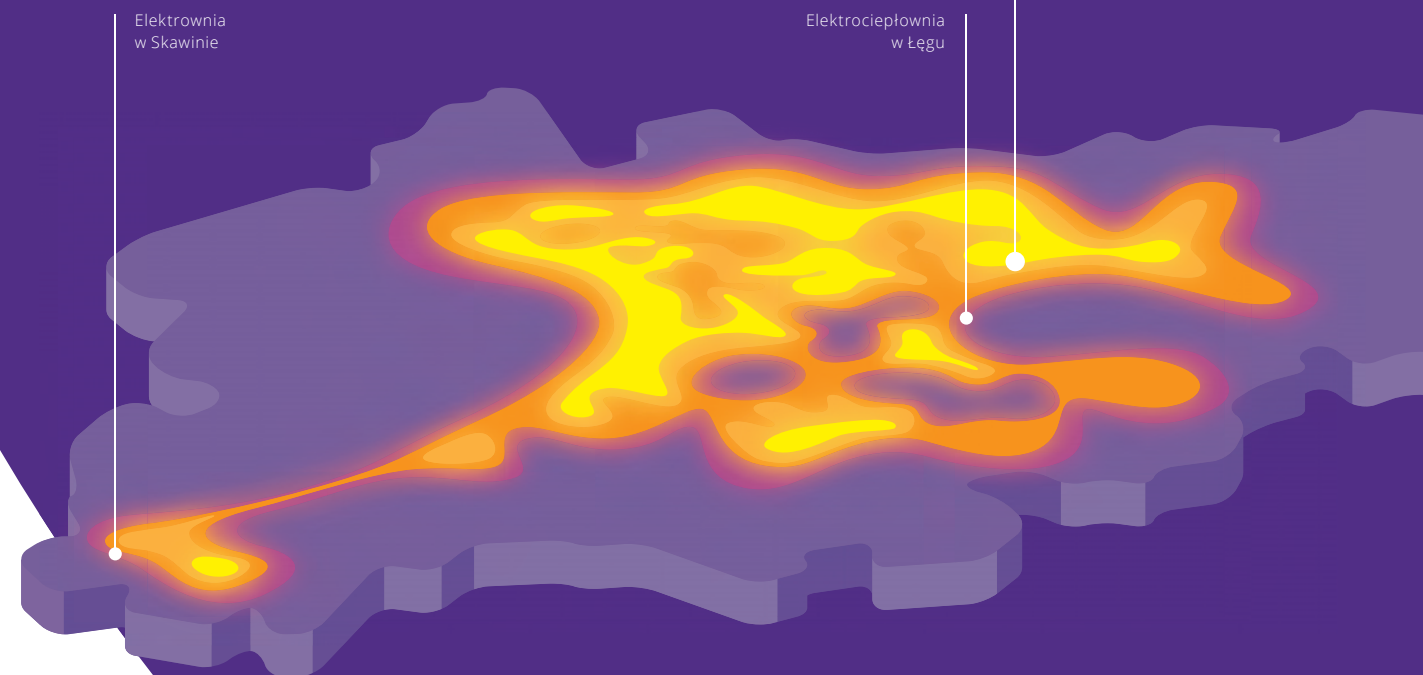
W 2017 roku MPEC S.A. zrealizowało kilkanaście projektów remontowych, wykonując modernizację budynków należących do Spółki – nowe oznakowanie obiektów podświetlanymi literami ledowymi, odświeżenie elewacji, wymiana okien, nawierzchni parkingów, chodników, oraz odnowienie zieleni wokół budynków.

Ciepło MPEC S.A.

Zasięg ciepła dostarczanego przez MPEC S.A. w gminie Kraków, oraz gminie Skawina

mpec

Elektrociepłownia w Łęgu



7.

Zaangażowanie społeczne

Wyróżnikiem Spółki jest nie tylko społeczna wrażliwość firmy, jej zaangażowanie w projekty i programy służące mieszkańcom miasta. Jest nim także świetnie funkcjonujący i współpracujący z sobą zespół osób. MPEC S.A. stwarza pracownikom możliwości rozwoju zawodowego oraz wspiera ich pasje. Promuje zaangażowanie zawodowe, aktywny tryb życia oraz działania pracowników, które służą społeczności lokalnej i budują pozytywny wizerunek Spółki.

Piłkarze

Prawie 100 pracowników MPEC S.A. to piłkarze amatorzy. Wysokie umiejętności sportowe prezentują podczas corocznego Turnieju o Puchar Prezesa MPEC S.A. Reprezentują też Spółkę w wielu innych turniejach, m.in. w Turnieju Piłki Nożnej o Puchar Prezydenta Miasta Krakowa.



Talenty muzyczne

MPEC S.A. od lat ma swojego reprezentanta w słynnej orkiestrze Wieniawa. Pracownicy MPEC S.A. w 2002 r. stworzyli bluesowy zespół muzyczny Preizol Band, który nieprzerwanie koncertuje w krakowskich klubach.



Wędkarze

Wśród pracowników Spółki są także pasjonaci wędkowania, których skupia Koło Wędkarskie „Ciepłownik”. W 2017 roku koło zorganizowało 7 zawodów.



Biegacze

W 2017 roku uformowała się drużyna biegaczy, która w strojach MPEC S.A. reprezentuje Spółkę podczas imprez biegowych. Po raz pierwszy drużyna MPEC S.A. wystartowała w Mistrzostwach Polski Energetyków.



Kolarze

Drużyna kolarska MPEC S.A. to najbardziej rozpoznawalna grupa w każdym wyścigu. Kolarze MPEC S.A. odnoszą sukcesy, zdobywając tytuły w maratonach i biathlonach rowerowych w Polsce.

Narciarze

MPEC S.A. organizuje dla swoich pracowników coroczne Zawody Narciarskie o Puchar Prezesa Zarządu. To integracja pracowników, która służy wzmocnieniu współpracy i poprawie komunikacji.

Studia podyplomowe – Nowoczesne metody eksploatacji w systemach ciepłowniczych

Z inicjatywy MPEC S.A. w roku akademickim 2017/2018 Katedra Ogrzewania, Wentylacji, Klimatyzacji i Chłodnictwa na Wydziale Inżynierii Środowiska Politechniki Krakowskiej uruchomiła I edycję studiów podyplomowych adresowanych do pracowników spółki. Dają one możliwość pogłębienia i uaktualnienia wiedzy oraz nabycie nowych umiejętności.

Pracownicy MPEC S.A. o wielkim sercu

Każdego roku pracownicy Spółki aktywnie włączają się w ogólnopolską akcję Szlachetnej Paczki. Wzruszenia, emocje, wspaniałe chwile: darczyńcy dostarczający paczki do magazynów, wolontariusze przekazujący je rodzinom, dziesiątki tysięcy osób bezinteresownie zaangażowanych w mądrą pomoc.

Udział w akcji „Podzielmy się ciepłem”

Od 2007 roku Kraków realizuje program społeczny „Podzielmy się ciepłem”, w ramach którego organizacje pozarządowe niosące pomoc najbardziej potrzebującym otrzymują dofinansowanie do rachunków za centralne ogrzewanie i ciepłą wodę. Fundatorami pomocy są: MPEC S.A., PGE Energia Ciepła S.A. (dawniej EDF Polska S.A.), CEZ Skawina S.A., KHK S.A., z którymi miasto zawarło porozumienie o współpracy. Na ten szczytny cel Spółki przeznaczyły do tej pory ponad milion złotych.

Dane finansowe

Rachunek zysków i strat

Za rok obrotowy 2016 i 2017 (w złotych)

Grupa i pozycja	Treść	Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
A	PRZYCHODY NETTO ZE SPRZEDAŻY I ZRÓWNANE Z NIMI, W TYM:	582 334 885,78	621 283 618,36
	- od jednostek powiązanych	4 668 315,33	4 833 785,10
I	Przychody netto ze sprzedaży produktów	205 835 016,54	220 056 266,58
II	Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenie - wartość ujemna)	-3 768 243,63	-1 551 277,69
III	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	21 949 814,54	26 609 465,17
IV	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	358 318 298,33	376 169 164,30
B	KOSZTY DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ	562 423 361,83	577 532 405,62
I	Amortyzacja	50 399 109,33	49 127 781,58
II	Zużycie materiałów i energii	27 803 973,02	28 350 767,37
III	Usługi obce	27 741 610,86	22 129 764,28
IV	Podatki i opłaty, w tym:	25 474 931,54	25 435 948,33
	- podatek akcyzowy	0,00	0,00
V	Wynagrodzenia	57 212 376,79	59 997 858,91
VI	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:	13 734 365,17	14 630 645,97
	- emerytalne	5 050 111,04	5 295 660,12
VII	Pozostałe koszty rodzajowe	1 739 305,39	1 674 522,49
VIII	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	358 317 689,73	376 185 116,69
C	ZYSK (STRATA) ZE SPRZEDAŻY (A - B)	19 911 523,95	43 751 212,74
D	POZOSTAŁE PRZYCHODY OPERACYJNE	21 777 851,89	18 147 178,84
I	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00
II	Dotacje	9 725 664,91	8 317 882,09
III	Inne przychody operacyjne	12 052 186,98	9 829 296,75
E	POZOSTAŁE KOSZTY OPERACYJNE	7 486 262,54	21 677 689,53
I	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	488 803,55	109 842,11
II	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	6 029 736,91	2 415 272,76
III	Inne koszty operacyjne	967 722,08	19 152 574,66
F	ZYSK (STRATA) Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ (C + D - E)	34 203 113,30	40 220 702,05

Grupa i pozycja	Treść	Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
G	PRZYCHODY FINANSOWE	1 349 038,51	2 620 898,36
I	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	0,00	0,00
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00
II	Odsetki, w tym:	1 308 680,69	1 423 154,69
	- od jednostek powiązanych	38 556,98	20 201,07
III	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
	- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
IV	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00
V	Inne	40 357,82	1 197 743,67
H	KOSZTY FINANSOWE	1 361 347,03	1 094 296,89
I	Odsetki, w tym:	510 138,19	585 041,67
	- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00
II	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	509 255,22
	- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
III	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00
IV	Inne	851 208,84	0,00
I	ZYSK (STRATA) BRUTTO (F + G - J)	34 190 804,78	41 747 303,52
J	PODATEK DOCHODOWY	7 014 839,42	10 852 130,00
K	POZOSTAŁE OBOWIĄZKOWE ZMNIJSZENIA ZYSKU (ZWIĘKSZENIA STRATY)	0,00	0,00
L	ZYSK (STRATA) WYCENA UDZIAŁÓW METODĄ PRAW WŁASNOŚCI	175 101,46	111 907,33
M	ZYSK (STRATA) NETTO (I - J - K +- L)	27 351 066,82	31 007 080,85

Bilans - Aktywa

Sporządzony na dzień 31.12.2016 i 31.12.2017 (w złotych)

Grupa i pozycja	Treść		Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
A	AKTYWA TRWAŁE (W. 02+07+16+20+40)	01	602 180 384,42	651 826 919,57
I	Wartości niematerialne i prawne (w. 03 do 06)	02	217 569,54	344 916,22
	1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	03	0,00	0,00
	2. Wartość firmy	04	0,00	0,00
	3. Inne wartości niematerialne i prawne	05	217 569,54	344 916,22
	4. Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	06	0,00	0,00
II	Rzeczowe aktywa trwałe (w.08+14+15)	07	581 142 180,27	627 624 004,51
	1. Środki trwałe (w. 09 do 13)	08	549 702 078,89	568 393 622,17
	a) grunty	09	4 941 054,57	4 294 086,36
	b) budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	10	478 580 412,96	486 629 187,87
	c) urządzenia techniczne i maszyny	11	58 268 046,75	68 527 687,31
	d) środki transportu	12	2 470 783,91	2 075 599,44
	e) inne środki trwałe	13	5 441 780,70	6 867 061,19
	2. Środki trwałe w budowie	14	31 395 761,38	59 230 382,34
	3. Zaliczki na środki trwałe w budowie	15	44 340,00	0,00
III	Należności długoterminowe (w.17+18+19)	16	0,00	0,00
	1. Od jednostek powiązanych	17	0,00	0,00
	2. Od jednostek w których jedn. posiada zaangażowanie w kapitale	18	0,00	0,00
	3. Od pozostałych jednostek	19	0,00	0,00
IV	Inwestycje długoterminowe (w.21+22+23+39)	20	1 987 788,64	1 514 918,84
	1. Nieruchomości	21	0,00	0,00
	2. Wartości niematerialne i prawne	22	0,00	0,00
	3. Długoterminowe aktywa finansowe (w.24+29+34)	23	1 987 788,64	1 514 918,84
	a) w jednostkach powiązanych (w.25 do 28)	24	1 987 788,64	1 514 918,84
	- udziały lub akcje	25	1 845 087,56	1 514 918,84
	- inne papiery wartościowe	26	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	27	142 701,08	0,00
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	28	0,00	0,00
	b) w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale (w.30 do 33)	29	0,00	0,00
	- udziały lub akcje	30	0,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	31	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	32	0,00	0,00
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	33	0,00	0,00
	c) w pozostałych jednostkach (w.35 do 38)	34	0,00	0,00
	- udziały lub akcje	35	0,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	36	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	37	0,00	0,00
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	38	0,00	0,00
	4. Inne inwestycje długoterminowe	39	0,00	0,00
V	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe (w.41+42)	40	18 832 845,97	22 343 080,00
	1. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	41	18 421 035,00	21 932 358,00
	2. Inne rozliczenia międzyokresowe	42	411 810,97	410 722,00
B	AKTYWA OBROTOWE (W. 44+51+69+86)	43	140 113 556,80	170 590 954,32
I	Zapasy (w. 45 do 48+50)	44	6 954 368,71	8 137 113,94

Grupa i pozycja	Treść		Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
	1. Materiały	45	4 759 761,91	6 542 067,25
	2. Półprodukty i produkty w toku	46	0,00	0,00
	3. Produkty gotowe	47	0,00	0,00
	4. Towary	48	2 193 952,80	1 584 808,34
	- w tym białe certyfikaty	49	2 193 952,80	1 584 808,34
	5. Zaliczki na dostawy	50	654,00	10 238,35
II	Należności krótkoterminowe (w.52+57+62)	51	104 950 121,98	102 535 259,97
	1. Należności od jednostek powiązanych (w.53+56)	52	669 591,64	599 952,13
	a) z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty (w.54+55)	53	669 591,64	599 952,13
	- do 12 miesięcy	54	669 591,64	599 952,13
	- powyżej 12 miesięcy	55	0,00	0,00
	b) inne	56	0,00	0,00
	2. Należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale (w.58+61)	57	0,00	0,00
	a) z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty (w.59+60)	58	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	59	0,00	0,00
	- powyżej 12 miesięcy	60	0,00	0,00
	b) inne	61	0,00	0,00
	3. Należności od pozostałych jednostek (w.63+66+67+68)	62	104 280 530,34	101 935 307,84
	a) z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty (w.64+65)	63	91 755 902,97	89 485 967,36
	- do 12 miesięcy	64	91 755 902,97	89 485 967,36
	- powyżej 12 miesięcy	65	0,00	0,00
	b) z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	66	12 302 127,11	11 863 498,43
	c) inne	67	222 500,26	585 842,05
	d) dochodzone na drodze sądowej	68	0,00	0,00
III	Inwestycje krótkoterminowe (w. 70+85)	69	27 702 570,75	59 491 328,54
	1. Krótkoterminowe aktywa finansowe (w.71+76+81)	70	27 702 570,75	59 491 328,54
	a) w jednostkach powiązanych (w.72 do 75)	71	354 443,03	146 224,40
	- udziały lub akcje	72	0,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	73	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	74	354 443,03	146 224,40
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	75	0,00	0,00
	b) w pozostałych jednostkach (w.77 do 80)	76	12 000 000,00	12 650 000,00
	- udziały lub akcje	77	0,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	78	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	79	0,00	0,00
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	80	12 000 000,00	12 650 000,00
	c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne (w.82 do 84)	81	15 348 127,72	46 695 104,14
	- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	82	15 348 127,72	46 695 104,14
	- inne środki pieniężne	83	0,00	0,00
	- inne aktywa pieniężne	84	0,00	0,00
	2. Inne inwestycje krótkoterminowe	85	0,00	0,00
IV	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	86	506 495,36	427 251,87
C	NALEŻNE WPLĄTY NA KAPITAŁ PODSTAWOWY	87	0,00	0,00
D	UDZIAŁY (AKCJE) WŁASNE	88	0,00	0,00
	Aktywa razem (A+B) (w.01+43)	89	742 293 941,22	822 417 873,89

Bilans - Pasywa

Sporządzony na dzień 31.12.2016 i 31.12.2017 (w złotych)

Grupa i pozycja	Treść		Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
A	KAPITAŁ (FUNDUSZ) WŁASNY (W.91+92+94+96+99+100+101)	90	394 424 955,15	424 201 036,00
I	Kapitał (fundusz) podstawowy	91	35 600 000,00	35 600 000,00
II	Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:	92	263 409 600,40	290 272 322,63
	- nadwyżka wartości sprzedaży nad wartością nominalną udziałów	93	0,00	0,00
III	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, w tym:	94	68 064 287,93	67 321 632,52
	- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	95	0,00	0,00
IV	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, w tym:	96	0,00	0,00
	- tworzone zgodnie z umową (statutem) spółki	97	0,00	0,00
	- na udziały (akcje) własne	98	0,00	0,00
V	Zysk (strata) z lat ubiegłych	99	0,00	0,00
VI	Zysk (strata) netto	100	27 351 066,82	31 007 080,85
VII	Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	101	0,00	0,00
B	ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZANIA (W.103+111+119+143)	102	347 868 986,07	398 216 837,89
I	Rezerwy na zobowiązania (w.104+105+108)	103	77 492 889,16	97 628 622,84
	1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	104	427,00	0,00
	2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne (w.106+107)	105	44 980 838,70	46 477 493,70
	- długoterminowa	106	38 125 759,00	39 690 647,00
	- krótkoterminowa	107	6 855 079,70	6 786 846,70
	3. Pozostałe rezerwy (w.109+110)	108	32 511 623,46	51 151 129,14
	- długoterminowe	109	11 951 250,00	21 451 250,00
	- krótkoterminowe	110	20 560 373,46	29 699 879,14
II	Zobowiązania długoterminowe (w.112+113+114)	111	8 777 753,92	0,00
	1. Wobec jednostek powiązanych	112	0,00	0,00
	2. Wobec jednostek, w których jedn. posiada zaangażowanie w kap.	113	0,00	0,00
	3. Wobec pozostałych jednostek (w.115 do 118)	114	8 777 753,92	0,00
	a) kredyty i pożyczki	115	8 777 753,92	0,00
	b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	116	0,00	0,00
	c) inne zobowiązania finansowe	117	0,00	0,00
	d) inne	118	0,00	0,00
III	Zobowiązania krótkoterminowe (w.120+125+130+142)	119	111 268 648,28	124 001 444,17
	1. Zobowiązania wobec jednostek powiązanych (w.121+124)	120	6 617 774,09	17 139 725,44
	a) z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności (w.122+123)	121	2 848 332,84	2 511 236,34
	- do 12 miesięcy	122	2 848 332,84	2 511 236,34
	- powyżej 12 miesięcy	123	0,00	0,00
	b) inne	124	3 769 441,25	14 628 489,10
	2. Zobowiązania wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale (w.126+129)	125	0,00	0,00
	a) z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności (w.127+128)	126	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	127	0,00	0,00
	- powyżej 12 miesięcy	128	0,00	0,00
	b) inne	129	0,00	0,00

Grupa i pozycja	Treść		Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
	3. Wobec pozostałych jednostek (w.131 do 134 i 137 do 141)	130	104 449 360,69	106 568 391,59
	a) kredyty i pożyczki	131	5 049 710,91	7 737 772,77
	b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	132	0,00	0,00
	c) inne zobowiązania finansowe	133	0,00	0,00
	d) z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności (w.135+136)	134	62 792 783,68	60 196 306,76
	- do 12 miesięcy	135	62 792 783,68	60 196 306,76
	- powyżej 12 miesięcy	136	0,00	0,00
	e) zaliczki otrzymane na dostawy	137	2 682,40	3 040,50
	f) zobowiązania wekslowe	138	0,00	0,00
	g) z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	139	26 105 466,87	22 604 357,24
	h) z tytułu wynagrodzeń	140	1 802 033,50	1 805 415,01
	i) inne	141	8 696 683,33	14 221 499,31
	4. Fundusze specjalne	142	201 513,50	293 327,14
IV	Rozliczenia międzyokresowe (w.144+145)	143	150 329 694,71	176 586 770,88
	1. Ujemna wartość firmy	144	0,00	0,00
	2. Inne rozliczenia międzyokresowe (w.146+147)	145	150 329 694,71	176 586 770,88
	- długoterminowe	146	139 709 183,76	168 035 834,22
	- krótkoterminowe	147	10 620 510,95	8 550 936,66
	Pasywa razem (A+B) (w.90+102)	148	742 293 941,22	822 417 873,89

Rachunek z przepływów pieniężnych

Sporządzony za rok obrotowy 2016 i 2017 (w złotych)

Grupa i pozycja	Treść	Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
A	PRZEPIŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ		
I	Zysk (strata) netto	27 351 066,82	31 007 080,85
II	Korekty o pozycje:	19 771 078,45	59 816 772,87
	1. Amortyzacja	50 399 109,33	49 127 781,58
	2. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	850 467,32	-1 157 010,87
	3. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	92 586,04	86 705,25
	4. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	-9 267 482,55	-6 837 505,73
	5. Zmiana stanu rezerw	5 377 862,58	20 135 733,68
	6. Zmiana stanu zapasów	-2 834 797,49	-1 148 431,59
	7. Zmiana stanu należności	-21 415 930,56	2 580 632,64
	8. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych z wyjątkiem kredytów i pożyczek	-2 067 248,88	569 990,27
	9. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-1 325 681,64	-3 406 737,46
	10. Inne korekty	-37 805,75	-134 384,90
III	Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	47 122 145,22	90 823 853,72
B	PRZEPIŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ		
I	Wpływy	12 578 830,43	13 692 945,88
	1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	772 516,27	211 555,48
	2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
	3. Z aktywów finansowych, w tym:	11 663 930,41	13 406 852,30
	a) w jednostkach powiązanych	719 422,58	1 362 665,99
	b) w pozostałych jednostkach	10 944 507,83	12 044 186,31
	- zbycie aktywów finansowych	10 900 000,00	12 000 000,00
	- dywidendy i udziały w zyskach	0,00	0,00
	- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	0,00	0,00
	- odsetki	44 507,83	44 186,31
	- inne wpływy z aktywów finansowych	0,00	0,00
	4. Inne wpływy inwestycyjne	142 383,75	74 538,10
II	Wydatki	66 586 145,77	91 637 464,49
	1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	54 444 817,18	77 736 058,05
	2. Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
	3. Na aktywa finansowe, w tym:	12 000 000,00	13 671 390,00
	a) w jednostkach powiązanych	0,00	1 021 390,00
	b) w pozostałych jednostkach	12 000 000,00	12 650 000,00
	- nabycie aktywów finansowych	12 000 000,00	12 650 000,00
	- udzielone pożyczki długoterminowe	0,00	0,00
	4. Inne wydatki inwestycyjne	141 328,59	230 016,44
III	Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	-54 007 315,34	-77 944 518,61
C	PRZEPIŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI FINANSOWEJ		
I	Wpływy	2 950 738,08	23 419 211,83
	1. Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	0,00	0,00
	2. Kredyty i pożyczki	0,00	0,00
	3. Emisja dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
	4. Inne wpływy finansowe	2 950 738,08	23 419 211,83

Grupa i pozycja	Treść	Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
II	Wydatki	6 343 865,79	4 951 570,52
	1. Nabycie udziałów (akcji) własnych	0,00	0,00
	2. Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	0,00	0,00
	3. Inne niż wypłaty na rzecz właścicieli wydatki z tytułu podziału zysku	0,00	0,00
	4. Spłaty kredytów i pożyczek	6 225 599,92	4 816 269,75
	5. Wykup dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
	6. Z tytułu innych zobowiązań finansowych	0,00	0,00
	7. Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	0,00	0,00
	8. Odsetki	118 265,87	135 300,77
	9. Inne wydatki finansowe	0,00	0,00
III	Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	-3 393 127,71	18 467 641,31
D	PRZEPIŁYWY PIENIĘŻNE NETTO, RAZEM (A+B+C)	-10 278 297,83	31 346 976,42
E	BILANSOWA ZMIANA STANU ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH, w tym	-10 278 297,83	31 346 976,42
	- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00
F	ŚRODKI PIENIĘŻNE NA POCZĄTEK OKRESU	25 626 425,55	15 348 127,72
G	ŚRODKI PIENIĘŻNE NA KONIEC OKRESU (D+F), w tym	15 348 127,72	46 695 104,14
	- o ograniczonej możliwości dysponowania	197 786,76	20 284 412,41

Zestawienie zmian w kapitale własnym

Za rok obrotowy kończący się 31 grudnia 2016 i 2017 r. (w złotych)

Grupa i pozycja	Treść	Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
A	KAPITAŁ WŁASNY NA POCZĄTEK OKRESU (BO)	367 638 888,33	394 424 955,15
	- korekty błędów podstawowych		
A.1	Kapitał własny na początek okresu (BO), po korektach	367 638 888,33	394 424 955,15
I	Kapitał podstawowy na początek okresu	35 600 000,00	35 600 000,00
1.1	Zmiany kapitału podstawowego	0,00	0,00
	a) zwiększenie z tytułu:	0,00	0,00
	- emisji udziałów lub akcji (wartość nominalna)	0,00	0,00
1.2	Kapitał podstawowy na koniec okresu	35 600 000,00	35 600 000,00
II	Należne wpłaty na kapitał podstawowy na początek okresu	0,00	0,00
2.1	Zmiana należnych wpłat na kapitał podstawowego	0,00	0,00
2.2	Należne wpłaty na kapitał podstawowy na koniec okresu	0,00	0,00
III	Udziały (akcje) własne na początek okresu		
	a) zwiększenia - w tym:	0,00	0,00
	b) zmniejszenia - w tym:	0,00	0,00
3.1	Udziały (akcje) własne na koniec okresu	0,00	0,00
IV	Kapitał zapasowy na początek okresu.	253 616 374,41	263 409 600,40
4.1	Zmiany kapitału zapasowego	9 793 225,99	26 862 722,23
	a) zwiększenie z tytułu:	10 221 892,01	26 862 722,23
	- emisji akcji powyżej wartości nominalnej		
	- podziału zysku (ustawowo)		
	- podziału zysku (ponad wymagalną ustawowo minimalną wartość)	9 761 751,08	26 120 066,82
	- podziału zysku z lat ubiegłych	443 833,04	0,00
	- inne	16 307,89	742 655,41
	b) zmniejszenie z tytułu:	428 666,02	0,00
	- pokrycia straty z lat ubiegłych	428 666,02	0,00
4.2	Stan kapitału zapasowego na koniec okresu	263 409 600,40	290 272 322,63
V	Kapitał z aktualizacji wyceny na początek okresu	68 080 595,82	68 064 287,93
5.1	Zmiany kapitału z aktualizacji wyceny	-16 307,89	-742 655,41
	a) zwiększenie- w tym:	0,00	0,00
	- z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
	- z tytułu	0,00	0,00
	b) zmniejszenie - w tym:	16 307,89	742 655,41
	- z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
	- zbycia środków trwałych, wniesienia aportem	0,00	0,00
	- fizyczna likwidacja środków trwałych	16 307,89	742 655,41
5.2	Kapitał z aktualizacji wyceny na koniec okresu	68 064 287,93	67 321 632,52
VI	Pozostałe kapitały rezerwowe na początek okresu	0,00	0,00
6.1	Zmiany pozostałych kapitałów rezerwowych	0,00	0,00
6.2	Pozostałe kapitały rezerwowe na koniec okresu	0,00	0,00
VII	Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	15 167,02	0,00
7.1	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	443 833,04	0,00
	a) korekty błędów podstawowych/zmiana polityki rachunkowości:	0,00	0,00
	- wycena udziałów metoda praw własności	0,00	0,00
	- inne	0,00	0,00

Grupa i pozycja	Treść	Stan na 12.31.2016	Stan na 12.31.2017
	7.2 Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	443 833,04	0,00
	a) zwiększenia z tytułu:	10 326 751,08	27 351 066,82
	- podziału zysku	10 326 751,08	27 351 066,82
	- inne zwiększenia	0,00	0,00
	b) zmniejszenia z tytułu:	10 770 584,12	27 351 066,82
	- dywidendy	0,00	0,00
	- odpis na kapitał podstawowy	0,00	0,00
	- odpis na kapitał zapasowy wyniku za rok obrotowy	9 761 751,08	26 120 066,82
	- odpis na kapitał zapasowy wyniku z lat ubiegłych	443 833,04	0,00
	- tantiemy dla Zarządu i Rady Nadzorczej	0,00	0,00
	- odpisy na ZFŚS	565 000,00	1 231 000,00
	7.3 Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
	7.4 Strata z lat ubiegłych na początek okresu	428 666,02	0,00
	a) korekty błędów podstawowych/zmiana polityki rachunkowości:	0,00	0,00
	- wycena udziałów metoda praw własności	0,00	0,00
	- inne	0,00	0,00
	7.5 Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	428 666,02	0,00
	a) zwiększenia z tytułu:	0,00	0,00
	- przeniesienia straty z lat ubiegłych	0,00	0,00
	b) zmniejszenia z tytułu:	428 666,02	0,00
	- pokrycia straty z kapitału zapasowego, rezerwowego	428 666,02	0,00
	7.6 Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
	7.7 Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
VIII	Wynik netto	27 351 066,82	31 007 080,85
	a) zysk netto	27 351 066,82	31 007 080,85
	b) strata netto		
	c) odpisy z zysku		
B	KAPITAŁ WŁASNY NA KONIEC OKRESU (BZ)	394 424 955,15	424 201 036,00
C	KAPITAŁ WŁASNY, PO UWZGLĘDNIENIU PROPONOWANEGO PODZIAŁU ZYSKU (POKRYCIU STRATY)	393 193 955,15	422 805 036,00

**Miejskie Przedsiębiorstwo
Energetyki Ciepłej S.A.
w Krakowie**

Al. Jana Pawła II 188
30-969 Kraków

+ 48 12 646 55 33
+ 48 12 646 55 10

www.mpec.krakow.pl
mpec@mpec.krakow.pl