

W dniu 18 kwietnia 2019 roku odbyła się konferencja prasowa Prezydenta Miasta Marka Materka nt. funkcjonowania Zakładu Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. podsumowująca działalność spółki za 2018 r.

W konferencji udział wzięli Elżbieta Śreniawska Przewodnicząca Rady Nadzorczej ZEC Sp. z o.o. oraz Marcin Pocheć Prezes spółki ZEC.

Wynik za 2018 rok w części komunikacyjnej wyniósł 711 351 zł. Ten dobry wynik jest efektem głębokiej restrukturyzacji zarówno w sferze finansów jak i zatrudnienia; a na zmianach organizacji pracy kończąc. Odświeżany jest tabor autobusowy, zwiększany jest systematycznie obszar dystrybucji biletów zarówno w formie tradycyjnej (papierowej i w postaci doładowań elektronicznych kart) jak i w postaci aplikacji na smartfony. Godnym uwagi jest też fakt przygotowania nowego planu komunikacyjnego dla naszego miasta uwzględniającego realne obciążenie linii oraz dostosowanie do specyfiki miasta zarówno pod względem ukształtowania terenu jak i innych ważnych czynników determinujących opłacalność i efektywność mających być wdrażanych rozwiązań.

W części ciepłowniczej, tak jak w całej branży energetycznej występują problemy spowodowane kilkukrotnym wzrostem cen uprawnień do emisji CO₂.

Spółka podjęła skuteczne działania mające na celu zmniejszenie kosztów zakupu uprawnień do emisji CO₂. I tak w roku 2018 została przeprowadzona modernizacja ciepłowni przy ulicy Ostrowieckiej poprzez budowę nowoczesnego źródła ciepła (kotła w ścianach szczelnych) o mocy znamionowej do 8 MW oraz nowego układu hydraulicznego ciepłowni. Dzięki tym innowacyjnym rozwiązaniom spółka nie musiała dodatkowo dokupować uprawnień do emisji CO₂ za pokaźną kwotę 679 tys złotych.

Spółka cały czas prowadzi strategiczne inwestycje, odtwarza majątek i prowadzi konieczne, bieżące remonty i tak np.: w 2018 roku został przeprowadzony 1 z 3 etapów likwidacji węzła grupowego Górna – Kościelna. W efekcie tych inwestycji maleją istotnie straty wynikające z przesyłu energii ciepłej do odbiorców.

Dużą wagę spółka przywiązuje do pozyskiwania nowych odbiorców i tym samym zwiększa wolumen sprzedaży energii ciepłej przy tym dywersyfikuje odbiorców i rodzaj sprzedawanej energii (mowa tu o energii ciepłej w lato w postaci ciepłej wody użytkowej CCW).

Szczególną troską objęte są zakupy mialu węglowego. Podpisane umowy wieloletnie zapewniają bezpieczeństwo energetyczne dla miasta Starachowice zarówno pod względem systematyki dostaw jak i pod względem stałości cen po których spółka nabywa surowiec. Spółka dba szczególnie by pozyskać z rynku mial węglowy o najwyższych parametrach potwierdzonych certyfikatami z kopalni, zamawianym i dostarczonym bezpośrednio od producenta z Polskiej Grupy Górniczej. Ciągła kontrola parametrów mialu węglowego przekłada się na pozytywne efekty dużej kaloryczności przy zachowaniu jak najniższych cen mialu.

Dla mieszkańca

Opublikowano: piątek, 19, kwiecień 2019 08:09

Odsłony: 10838

Jeśli chodzi o przyszłość przy dalszym wzroście zakupu uprawnień do emisji CO₂ oraz cen miału węglowego budowa nowoczesnej instalacji odzysku energii (IOE) w sposób znaczący wpłynie na cenę wytworzenia energii cieplnej. Ta alternatywa wydaje się jedynie słuszna i pożądana, tak pod względem ochrony środowiska jak i dbaniu o interes naszych odbiorców.

Spółka przedstawia również szczegółowe informacje o wielkości zanieczyszczeń, które utrzymujemy poniżej dopuszczalnych norm, a w efekcie zrealizowania inwestycji IOE różnica będzie się kształtować na poziomach przedstawionych poniżej. I tak:

- na chwile obecna emisja dwutlenku siarki SO₂ wynosi 1300 mg/m³, a po wprowadzeniu instalacji będzie wynosiła 50 mg/m³, czyli spadnie dwadzieścia sześć razy.
- emisja Tlenków azotu NO_x wynosi obecnie 400 mg/m³, po wprowadzeniu instalacji będzie wynosić 200 mg/m³ czyli zmaleje o połowę.
- emisja pyłów wynosi obecnie 100 mg/m³, po wprowadzeniu instalacji IOE wyniesie 10 mg/m³, zmaleje dziesięciokrotnie.

Opracował:
Marcin Pocheć
Prezes spółki ZEC

<https://www.youtube.com/watch?v=asm189VHUZI>