Protokół z posiedzenia

Komisji Gospodarki Komunalnej

w dniu 13 listopada 2024r.

**Siedziba Zarządu OKRĘGOWEGO PRZEDSIĘBIORSTWA ENERGETYKI CIEPLNEJ Spółka z o.o.**

**Gdynia, ul. Opata Hackiego 14**

Porządek obrad:

1. Rozpoczęcie posiedzenia.
2. Przyjęcie protokołu z posiedzeń wrześniowych.
3. Wizyta w OPEC Gdynia, spotkanie z Zarządem Spółki, dyskusja.
4. Zakończenie posiedzenia.

Ad 1. Przewodniczący Norbert Anisowicz rozpoczął posiedzenie podziękowaniem panu Wojciechowi Folejewskiemu, Prezesowi Zarządu OPEC za przyjęcie w siedzibie zarządu i spotkanie.

Ad 2. Protokół z posiedzenia w dniach 19 i 24 września przyjęto bez uwag.

Ad 3. W spotkaniu uczestniczyła także pani Iwona Kozłowska, rzeczniczka prasowa firmy, która zaprezentowała krótki materiał filmowy o działalności OPEC. Spot otwiera pszczoła – maskotka firmy. OPEC Gdynia sprawuje opiekę nad czterema pasiekami, w tym także nad ulami na dachu Urzędu Miasta Gdyni.

Pan Prezes W. Folejewski: Dostarczamy ciepło do czterech miast województwa pomorskiego: Gdyni, Rumi, Redy, Wejherowa oraz części gminy Kosakowo, pokrywając łącznie ponad 60% zapotrzebowania na ciepło. Zapewnienie komfortu cieplnego – w mieszkaniach, przedsiębiorstwach i instytucjach regionu opartego na: bezpiecznej i neutralnej dla środowiska technologii zielonej energii oraz efektywnym kosztowo bilansie energetycznym oraz fachowej opiece energetycznej. Zielona transformacja to: redukcja śladu węglowego, inwestycje w energię odnawialną, pozyskiwanie funduszy, edukacja klimatyczna. Wszystkie cele i obszary działania firmy zostały zawarte w Strategii OPEC 2023 – 2040. Z sieci OPEC korzysta ok. 2/3 mieszkańców Gdyni i 90% urzędów. Ciepłownictwo jest dziedziną nie dotowaną przez państwo.

Wykorzystując możliwości, jakie stwarza rozwój sztucznej inteligencji, już dwa lata temu na Karwinach (kilkanaście budynków) uruchomiono cyfrowe sterowanie ciepłem, w oparciu o wzorcowe rozwiązania duńskie. System wprowadza w obieg zużytą wodę do momentu wysycenia jej wartości energetycznej. System ten działa na samouczeniu: reaguje na indywidualne zachowania mieszkańców. Rozwiązanie tu wprowadzone jest ewenementem na skale międzynarodową. Przy uzyskaniu dofinansowania będzie kontynuowane.

OPEC ma zdolności inwestycyjne na poziomie 30 mln zł. rocznie, w tym na rozbudowę sieci (m.in. Chwarzno – Wiczlino), modernizację i przebudowę sieci istniejącej, w ramach inwestycji miejskich, drogowych, modernizacje budynków, zakup środków trwałych. Udziałowcami OPEC są: Komunalny Związek Gmin, Gdynia, Wejherowo, Rumia.

Awaryjność: ok. 200 awarii rocznie, których przeważnie mieszkańcy nie odczuwają.

Dyskutowano o możliwościach przyłączenia do sieci budynków TBS, części Orłowa, a także wspierania likwidacji tzw. kopciuchów. Brak niestety środków nie pozwala na rozbudowę magistrali do niektórych zakątków miasta. Wiele celów strategicznych związanych jest z dekarbonizacją, która jest zależna od elektrociepłowni i polityki centralnej (Skarb Państwa). Odczuwalny jest brak spalarni dla Gdyni; budowa takiego zakładu to okres 10 lat i (jedno) miliardowe koszty.

Rozmawiano o alternatywnych źródłach ciepła, w tym:

- o cieple z elektrowni jądrowej (w lokalizacji Lubiatowo – kopalino, gmina Choczewo, uruchomienie 2038 r.) - ciepło z elektrowni będzie odprowadzane do Bałtyku, ponieważ zbudowanie magistrali byłoby zbyt kosztowne. Potencjalne wykorzystanie tego ciepła to decyzja na szczeblu krajowym.,

- morskie pompy ciepła są drogie, nie leży to w możliwościach OPEC. Problemem jest także przemysłowy dostęp do morza miasta Gdyni,

- duńskie ciepłownictwo ignoruje wodór, a oni są najlepsi,

- odzysk ciepła – realny projekt, skala skromna, ale ma wspomóc głównie utrzymanie PPNT.

Pan Prezes zachęca do szukania sprawdzonych modeli likwidacji zanieczyszczenia powietrza, powodowanego przez spalanie w piecach. Podkreślał, że sam szuka rozwiązań obserwując producentów i dystrybutorów ciepła w Polsce i za granicą. Bardzo chwali rozwiązania duńskie, które stanowią wzór do naśladowania.

Ad 4. Przewodniczący podziękował za informacje oraz wyjaśnienia i zakończył spotkanie.

Protokołowała: Zofia Gawlik BRM

Przewodniczący komisji

Norbert Anisowicz