

Radny Piotr Kucharski

02.01.25

Przewodnicząca Rady Miejskiej
Tomaszowa Mazowieckiego

Barbara Klatka

Tomaszów Mazowiecki, dnia 19 grudnia 2024 roku

1748J
EURE
Rady Miejskiej
w Tomaszowie Maz.
23.12.2024r.

Pani

Barbara Klatka

Przewodnicząca Rady Miejskiej

Tomaszowa Mazowieckiego

Znak sprawy: WAK.0003.87.2024

W odpowiedzi na interpelację złożoną przez Pana Piotra Kucharskiego, Wiceprzewodniczącego Rady Miejskiej Tomaszowa Mazowieckiego, w dniu 21 listopada 2024 roku, dotyczącą dostaw paliw i efektywności Spółki ZGC, w załączeniu przesyłam wyjaśnienia Pana Prezesa Zakładu Gospodarki Ciepłowniczej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o. — kopia.

PREZYDENT MIASTA
Marcin Witko

Załącznik:

1. Pismo Pana Prezesa Zakładu Gospodarki Ciepłowniczej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o. z dnia 16 grudnia 2024 roku znak PN-075/003/24/JW — kopia

L. 1 - 71 - 7202

Tomaszów Mazowiecki, dnia 16 grudnia 2024 r.

PN - 075 / 003 / 24 / JW

Urząd Miasta w Tomaszowie Mazowieckim

Wydział Audytu Wewnętrznego i Kontroli

Biuro Kontroli

ul. POW 10/16

97-200 Tomaszów Mazowiecki

URZĄD MIASTA
Wydział Audytu Wewnętrznego
i Kontroli
Biuro KontroliWpłynęło dnia 2024-12-18
Nr 955 zał. 1/52

UM Tomaszów Maz.

RPIW/29382/2024
Data: 2024-12-17

Dotyczy: interpelacji radnego Rady Miejskiej Tomaszowa Mazowieckiego Pana Piotra Kucharskiego z dnia 15 listopada 2024 r. – w zakresie paliw energetycznych i efektywności

Odnosząc się do interpelacji radnego Rady Miejskiej Tomaszowa Mazowieckiego Pana Piotra Kucharskiego z dnia 15 listopada 2024 r. w zakresie paliw energetycznych i efektywności, w której powołano się na przepis art. 24 ust. 3 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym, Zakład Gospodarki Ciepłowniczej w Tomaszowie Maz. Sp. z o. o. informuje odpowiednio dla kolejnych punktów zawartych w piśmie.

Ad. 1

Zakupy węgla energetycznego (miału) w latach od stycznia 2022 roku do listopada 2024 roku były realizowane przez firmę „Transbed” sp. z o.o. z Pyrzowic wybraną w postępowaniu przetargowym. Odpowiednio w latach dostarczono do ZGC:

- w 2022 roku węgiel w ilości 21.334 Mg o wartości netto (z transportem) 20.458.509 zł (średniomiesięcznie 1.778 Mg o wartości netto 1.704.876 zł).
- w 2023 roku węgiel w ilości 7.716 Mg o wartości netto (z transportem) 7.732.665 zł (średniomiesięcznie 643 Mg o wartości netto 644.389 zł).
- w ciągu 11 miesięcy 2024 roku węgiel w ilości 5.147 Mg o wartości netto (z transportem) 3.545.130 zł (średniomiesięcznie 468 Mg o wartości netto 322.285 zł).

Zakupy biomasy energetycznej w latach od stycznia 2022 roku do listopada 2024 roku były realizowane przez cztery firmy: KREX sp. z o.o. z Bielska Podlaskiego, PRODOM Paliwa sp. z o.o. sp. k. z Białej Podlaski, „Transbed” sp. z o.o. z Pyrzowic oraz „Tartak Małe Końskie” s.c. z Małych Końskich. Odpowiednio w latach dostarczono do ZGC:

Zakład Gospodarki Ciepłowniczej w Tomaszowie Mazowieckim spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

siedziba: ul. Wierzbowa 136, 97-200 Tomaszów Maz., zarejestrowany w Sądzie Rejonowym dla Łodzi - Śródmieście w Łodzi,
XX Wydział KRS pod numerem 0000137016, kapitał zakładowy: 10 877 000,00zł.

tel.: (44) 723 80 80
(44) 723 83 67
(44) 725 80 45

NIP: 773-21-74-571
REGON: 590761905
www.zgc.com.pl

skrót nazwy: ZGC w Tomaszowie Maz. sp. z o.o.
e-mail: zgc@zgc.com.pl

- w 2022 roku biomasę w ilości 2.134 Mg o wartości netto 1.983.443 zł (średniomiesięcznie 178 Mg o wartości netto 165.287 zł).
- w 2023 roku biomasę w ilości 2.235 Mg o wartości netto 2.544.488 zł (średniomiesięcznie 186 Mg o wartości netto 212.041 zł).
- w ciągu 11 miesięcy 2024 roku biomasę w ilości 1.251 Mg o wartości netto 1.094.824 zł (średniomiesięcznie 114 Mg o wartości netto 99.529 zł).

Powyższe dane odzwierciedlają wielkości wykazywane w sprawozdaniach finansowych spółki. Podanie ich w przekrojach zgodnych z interpelacją spowodowałoby złamanie klauzul tajności umów i ujawnienie danych handlowych spółki.

Ad. 2 i 4

Modernizacje kotłów w latach, o których jest mowa w interpelacji, były wykonane zgodnie z dokumentacją techniczną firm Centrum Termoenergetyki Kraków Janusz Janik i ZRUC Jerzy Stachera S.C. ze Stąporkowa. Rozpoczęto je w 2021 roku, a zakończono w 2024 roku. Działania te dotyczyły przystosowania wszystkich 5 kotłów WR-10 do współspalania biomasy energetycznej z węglem. W poniższej tabeli przedstawiamy działania i nakłady poniesione.

rok	numer kotła WR-10	opis zadania	koszt (w zł)
2021	1	MODERNIZACJA KOTŁA NR 5 -WSPÓŁSPALANIE WĘGLA I BIOMASY (RUSZT, ZASUWA)	358 424,00
2021	1	REMONT ZASOBNIKA KOTŁA NR 1 (PRZEGRODA)	50 500,00
2021	1-5	OPRACOWANIE DOKUMENTACJI ZABEZPIECZENIA PRZED WYBUchem	1 200,00
2021	1	SYSTEM ZAPOBIEGANIA PRZEDOSTANIEM SIĘ OGNIA DO ZASOBNIKA PALIWA KOTŁA NR 1	29 500,00
2021	1-5	SYSTEM SYGNALIZACJI COFNIECIA PŁOMIENIA, AKUSTYCZNO-OPTYCZNY	4 000,00
2021	1-5	AKTUALIZACJA DOKUMENTACJI ZABEZPIECZENIA PRZED WYBUchem	800,00
2022	1-5	CERTYFIKACJA KZR INIG DLA BIOMASY ENERGETYCZNEJ	7 000,00
2023	1-5	ZAWORY ZABEZPIECZENIA GAŚNICZEGO TS 131 WRAZ Z ARMATURĄ NIEZBĘDNĄ DO WYKONANIA INSTALACJI	6 000,00
2023	1-5	OPINIA Z ZAKRESU OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	4 160,00
2023	1-5	WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ DLA UDT KOTŁÓW NR 1, 2, 3, 4, 5	4 000,00
2023	1-5	UZGODNIENIE DOKUMENTACJI MOŻLIWOŚCI WSPÓŁSPALANIA WĘGLA I BIOMASY UDT	928,00
2024	1-5	UDT PRZEPROWADZENIE BADAŃ PO MODERNIZACJI KOTŁÓW NR 1, 2, 3, 4, 5	1 783,96
			468 295,96

Wszystkie wyżej wymienione modernizacje kotłów w efekcie końcowym spowodowały obniżenie ilości zakupu uprawnień do emisji CO₂, a w 2023 roku osiągnięcia przez spółkę statusu systemu efektywnego energetycznie.

Zakład Gospodarki Ciepłowniczej w Tomaszowie Mazowieckim spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

siedziba: ul. Wierzbowa 136, 97-200 Tomaszów Maz., zarejestrowany w Sądzie Rejonowym dla Łodzi - Śródmieście w Łodzi,

XX Wydział KRS pod numerem 0000137016, kapitał zakładowy: 10 877 000,00zł.

tel.: (44) 723 80 80
(44) 723 83 67
(44) 725 80 45

NIP: 773-21-74-571
REGON: 590761905
www.zgc.com.pl

skrót nazwy: ZGC w Tomaszowie Maz. sp. z o.o.
e-mail: zgc@zgc.com.pl

Kolejnym, bardzo istotnym działaniem mającym na celu poprawę efektywności energetycznej spółki było wykonanie dwóch instalacji fotowoltaicznych 2 x 50 kWp każda. Nakłady na to zadanie wyniosły 557 tys. zł z dofinansowaniem w formie pożyczki z WFOŚiGW w Łodzi w kwocie 442 tys. zł. Instalacje te pozwoliły w sposób realny obniżyć zakupy energii elektrycznej w skali roku o 100 MWh.

Ad. 3

Zakup energii cieplnej ze źródeł zewnętrznych do sieci ciepłowniczej ZGC dokonywany był tylko w latach 2023 - 2024. Zakupy te realizowane były od Zakładu Usług Technicznych sp. z o.o. ze Stronia Śląskiego będącego właścicielem i operatorem instalacji na paliwo biomasowe (OZE) 5,1 MW oraz 3,8 MW. Zapłaty za ciepło (za faktury brutto) wyniosły odpowiednio:

- w 2023 roku była to kwota 15.948.820 zł (średniomiesięcznie - 1.329.068 zł),
- za 11 miesięcy 2024 roku jest to kwota 23.319.717 zł (średniomiesięcznie - 2.119.974 zł).

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Naczelny

Jan Woźniak

Zakład Gospodarki Ciepłowniczej w Tomaszowie Mazowieckim spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

siedziba: ul. Wierzbowa 136, 97-200 Tomaszów Maz., zarejestrowany w Sądzie Rejonowym dla Łodzi - Śródmieście w Łodzi,

XX Wydział KRS pod numerem 0000137016, kapitał zakładowy: 10 877 000,00zł.

tel.: (44) 723 80 80
(44) 723 83 67
(44) 725 80 45

NIP: 773-21-74-571
REGON: 590761905
www.zgc.com.pl

skrót nazwy: ZGC w Tomaszowie Maz. sp. z o.o.

e-mail: zgc@zgc.com.pl