

Pan
Zbigniew T. Twarowski
Radny Rady Miasta Kolno

W odpowiedzi na interpelację złożoną na sesji Rady Miasta w dniu 12 kwietnia 2019 r. wyjaśniam:
Ad.3 a. Stan techniczny ciepłowni na dzień dzisiejszy jest ogólnie dobry. W ciepłowni jest zainstalowane 3 kotły;
– kocioł nr 1 typ WR-5 o mocy 7,5 MW, rok budowy 1980 - stan techniczny dobry,
– kocioł nr 2 typ WR-5 o mocy 7,0 MW, rok budowy 1980 - stan techniczny dobry,
– kocioł nr 3 typ WR-2,5 o mocy 2,92 MW, rok budowy 1982 - stan techniczny dostateczny.

Istniejący komin stalowy o średnicy $D_z = 1420$ mm i wysokości $H = 60$ m rok budowy 1993, w 1999 r. wykonano wzmocnienie płaszcza, a w 2000 r. wykonano dodatkowe odciążenia linowe i docieplono płaszczyznę komina na całej wysokości stan techniczny komina na dzień dzisiejszy jest dobry. Komin poddawany jest okresowym przeglądom przez specjalistyczną firmę, z której sporządzana jest ekspertyza dopuszczająca do użytku na kolejny okres eksploatacyjny. Ostatnią ekspertyzę wykonano w czerwcu 2018 r., komin został dopuszczony do użytkowania. Następną ekspertyzę należy wykonać w 2021 r.

Z każdym z kotłów współpracuje zespół filtrów ;

- kocioł nr 1 - zespół filtrów odpylających - stan techniczny dobry
- kocioł nr 2- zespół filtrów odpylających - stan techniczny dobry
- kocioł nr 3 - zespół filtrów odpylających - stan techniczny dobry

Pozostałe urządzenia współpracujące z kotłami takie jak pompy, automatyka stacja trafo itp. są w stanie dobrym.

Ad. pkt. 3. prace modernizacyjne ciepłowni:

- w 2001 r. zmodernizowano kocioł WR5 nr 1,
- w roku 1997 r. zmodernizowano kocioł WR5 nr 2,
- w roku 2011 r. wykonano system wizualizacji sterowania kotłów WR i technologii ciepłowni oraz wizualizację pracy węzłów cieplnych,
- w roku 2013 r. wykonano nową instalację odpylania kotła WR 5 nr 2,
- w roku 2016 r. wykonano nową instalację odpylania kotła WR 5 nr 1 i WR2,5 nr.3,
- w roku 2016 r. wymieniono kosz węglowy wraz z warstwownicą dla kotła WR5 nr 1
- w roku 2017 r. wykonano modernizację stacji transformatorowej zasilającej obiekt ciepłowni,
- w roku 2019 r. przeprowadzono remont kapitalny odzūżlacza kotła WR5 nr 1,

Ad. pkt.3 f – w chwili obecnej trwa remont (małego) kotła WR 2,5. Kocioł przeszedł pozytywnie badania dozoru technicznego i po dokończeniu prac remontowych kocioł będzie przygotowany do sezonu letniego.

Ad. pkt.3, c - Ciepłownia Miejska (PUK w Kolnie) zgodnie z wymogami ustawy Prawo Energetyczne zobligowana jest do opracowywania trzyletnich planów rozwoju w zakresie zaspakajania obecnego i przyszłego zapotrzebowania w energię cieplną dla miasta KOLNO. Plan ten uwzględnia wszystkie niezbędne inwestycje mające na celu zapewnić prawidłowe funkcjonowanie ciepłowni oraz wyjść naprzeciw oczekiwaniom obecnych i przyszłych odbiorców. Obecny plan został sporządzony na lata 2017-2020 . Plan ten w tym okresie nie przewiduje kompleksowej modernizacji lub wymiany źródeł ciepła (kotłów),

Ad. pkt .3,d – w Dziale Energetyki Ciepłej obsługującym ciepłownię ,sieci i węzły cieplne zatrudnionych jest 23 pracowników na umowę o pracę w tym:

- na stanowiskach nierobotniczych - 4 osoby,
- na stanowiskach robotniczych - 19 osób.

Pracownicy działu na stanowiskach gdzie jest wymagane posiadają świadectwa kwalifikacji zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 54 ustawy -Prawo Energetyczne,

Ad. pkt.3e – za pracę Ciepłowni jak i całego przedsiębiorstwa zgodnie z kodeksem spółek handlowych i regulaminem Zarządu odpowiada solidarnie Zarząd przedsiębiorstwa. Rada nadzorcza PUK w Kolnie na

każdym posiedzeniu analizuje bieżąco działalność spółki w całym zakresie jej działania, zatwierdza plany finansowe i plany inwestycyjne. Rada nadzorcza jest uprawniona do wyznaczania kierunków działania Zarządu z których to Zarząd wyniki swoich prac przedkłada radzie w sprawozdaniach ze swojej działalności. W przypadku działu Energetyki Ciepłej Zarząd został zobligowany do przeprowadzenia rozeznania rynku energii ciepłej, kierunków jej rozwoju i źródeł jej finansowanie pod kontem modernizacji lub rozbudowy źródła ciepła (kotłowni) i sieci ciepłowniczych,

Ad. pkt.3.g – na dzień dzisiejszy spółka nie dysponuje analizami ekonomiczno-prawnymi. Zarząd spółki od miesiąca stycznia bieżącego roku prowadzi rozmowy partnerskie oraz rozeznanie rynku pod kontem technologii modernizacji ciepłowni w trzech wariantach:

- pozostawienie obecnej technologii węglowej z wymianą małego kotła, ewentualną rozbudową źródła w przypadku pozyskania nowych odbiorców ciepła oraz dostosowania odpylania kotłów do przyszłych norm ochrony środowiska,
- zmianę technologii na kotły opalane biomasą z zastosowaniem kogeneracji oraz zwiększenia mocy kotłowni i rozbudowę sieci ciepłych pod względem pozyskania nowych odbiorców,
- zmianę technologii na kotły opalane gazem ziemnym z zastosowaniem kogeneracji oraz zwiększenia mocy kotłowni i rozbudowę sieci ciepłych pod względem pozyskania nowych odbiorców.

Rozeznanie źródeł finansowania w tym:

- finansowanie ze środków własnych wspomaganych kredytem z NFOŚ i GW
- finansowanie ze środków własnych z możliwością uzyskania dofinansowania ze środków unii europejskiej
- finansowaniu w oparciu o partnerstwo ze spółkami skarbu państwa,

Dopiero po dokonaniu rozeznania rynku zostanie zlecona analiza ekonomiczno- prawna ,

Ad.3. h- po dokonaniu analizy oraz wyboru koncepcji modernizacji ciepłowni zostanie podjęta decyzja co do konieczności i sposobu konsultacji społecznych.

Ad.pkt.3.i -inne warianty modernizacji ciepłowni określono w odpowiedzi na pkt.3 .g .

Ad.pkt.4 - w przypadku wyboru wariantu gazowego istnieje techniczna możliwości zasilania zmodernizowanej ciepłowni gazem ziemnym dowożonym. Budowa nitki gazowej w kierunku Kolna znajduje się w planach rządowych jednak konkretny termin jej realizacji nie jest znany.

Ad.pkt.5. Na dzień dzisiejszy trwają negocjacje co do uszczegółowienia umowy współpracy z Zarządem SM „MLEKPOL” w Grajewie w sprawie możliwości przyjęcia ścieków mleczarskich i rozbudowy miejskiej oczyszczalni ścieków. Negocjacje prowadzi Zarząd Spółki.

BEURMISTRZ
inż. Andrzej Duda

Do wiadomości:
Przewodniczący Rady Miasta Kolno