

Miastko 09.07.2020 r.

Ldz. MMY 2020

W odpowiedzi na zapytanie dotyczące zaproszenia do złożenia oferty cenowej na "Wykonanie koncepcji modernizacji głównego źródła węglowego, w którym są zainstalowane jednostki kotłowe o łącznej mocy znamionowej 7,9 MW" Zakład Energetyki Ciepłej sp. z o.o. w Miastku informuje:

1. Prosimy o informację jakie „jednostki kotłowe” są aktualnie zainstalowane i eksploatowane w Zakładzie Energetyki Ciepłej sp. z o.o. z siedzibą w Miastku (dalej: ZEC) oraz jakie układy / instalacje ochrony środowiska (np. odpylania) zabudowane są na wyżej wymienionych „jednostkach”. Prosimy także o podanie podstawowych parametrów technicznych urządzeń i układów jak wyżej, w tym od którego roku są eksploatowane.

#### **Odp. Ad.1**

Kocioł nr 1 - WCO80 1,1 MW zainstalowany 1983r., odpylanie - Odpylacz przelotowy + odpylacz cyklonowy zainstalowany 2017r.

Kocioł nr 2,3,4 - WCO80 1,1MW zainstalowany w 1983r., odpylanie - Odpylacz cyklonowy zainstalowany w 1983r

Kocioł nr 5 - KRm-3,5 3,5 MW zainstalowany w 2017r. , odpylanie - Odpylacz przelotowy + odpylacz cyklonowy zainstalowany 2017r.

2. Prosimy o wyjaśnienie co oznacza zapis „Analizę budowy kotłowni gazowej z układem kogeneracji (...)” (wzór Umowy §1, ust. 1, pkt 2) i jakie są Państwa dokładne oczekiwania w tym zakresie, tzn. jaki układ należy rozpatrzyć w przedmiotowej analizie.

#### **Odp. Ad.2**

Rozumiemy przez to czy przy pracy naszej kotłowni i sieci jest możliwość budowy układu kogeneracji, czy inwestycja ta jest opłacalna dla nas. Myśleliśmy o kogeneracji opartej na silniku gazowym - rozważymy także inne propozycje.

3. Prosimy o informację czy budowę nowych układów / instalacji należy przewidzieć:
- a) z wykorzystaniem istniejącej infrastruktury, tj. częściowo lub w całości wewnątrz istniejących budynków
- czy też
- b) na niezagospodarowanym terenie zielonym wydzielonym pod inwestycję.

**Odp. Ad.3**

Budowę nowych układów należy przewidzieć z wykorzystaniem istniejącej infrastruktury, tj. częściowo wewnątrz istniejących budynków

4. Prosimy o informację czy dysponują Państwo dokumentacją geologiczną, geodezyjną terenu, na którym realizowana miałyby być inwestycja.

**Odp. Ad.4**

Nie posiadamy dokumentacji geologicznej, geodezyjnej terenu.

5. Prosimy informację jakie parametry pracy zabudowanych układów / instalacji są rejestrowane w systemie archiwizacji danych ruchowych eksploatowanych „jednostek”.

**Odp. Ad.5**

Na dzień dzisiejszy rejestrujemy parametry:

- a) kotła nr 5
  - temperatur,
  - ciśnienia,
  - przepływ,
  - moc,nastawy(prędkość rusztu, grubość warstwy, podmuch)
- b) czynnika wyjściowego z kotłowni
  - temperatura zasilania i powrotu
  - moc kotłowni
  - przepływ
  - ciśnienie zasilania i powrotu.

6. Prosimy o informację czy w ostatnich 10 latach przeprowadzane były w ZEC pomiary sprawnościowe i emisyjne eksploatowanych „jednostek” przez niezależne firmy pomiarowe, z których dostępne są sprawozdania.

**Odp. Ad.6**

Nie było takich pomiarów

7. Prosimy o informację na temat posiadanych przez Państwa dokumentacji związanej z pomiarami hałasu:
- czy posiadają Państwo model akustyczny zakładu z kompletem danych wsadowych do tego modelu?
  - czy dysponujecie Państwo wynikami pomiarów hałasu w środowisku zewnętrznym?

**Odp. Ad. 7**

Nie posiadamy modelu akustycznego zakładu, nie posiadamy także pomiarów hałasu w środowisku zewnętrznym.

PREZES ZARZĄDU  
  
mgr inż. Tomasz Zielonka