

Zawada, 04.09.2019r.

**Nr: NZ/PZP/29/2018/10**

**Dotyczy:** Wyjaśnień udzielanych przez Zamawiającego dotyczących treści dokumentacji przetargowej na „Dostawę wkładów katalitycznych dla instalacji katalitycznego odazotowania spalin bloków energetycznych w Enea Połaniec S.A.”-„**Dostawa wkładów**” (numer postępowania przetargowego NZ/PZP/25/2019).

Działając zgodnie z zasadą przejrzystego i obiektywnego podejścia do przetargu i jawności przetargu, udzielamy następujących wyjaśnień dotyczących dokumentacji przetargowej na Dostawę wkładów.

**Pytanie nr 40.**

Prosimy o potwierdzenie, że gwarantowany przez Wykonawcę standardowy termin usunięcia wad lub usterek w okresie gwarancji wynosi 30 dni od daty skutecznego powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego, a w przypadku wystąpienia wady lub usterki, która według Wykonawcy i Zamawiającego nie może być usunięta w powyższym terminie, Strony uzgodnią najkrótszy realny termin na usunięcie wad lub usterek.

Zapis ten został już przez ENEA potwierdzony w odpowiedzi na pytanie 3.

W Modyfikacji nr 3 TREŚCI SIWZ znajduje się jednak zapis, że Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad w terminie 14 dni.

**Odpowiedź nr 40.**

Zgodnie z Modyfikacją nr 3, Zamawiający podtrzymuje okres 14 dni. Na tej podstawie Zamawiający dokona ujednoczenia zapisów SIWZ część II z SIWZ część III poprzez modyfikację zapisów w pkt. 6.5. SIWZ część II.

**Pytanie nr 41.**

Temperatura spalin na wejściu do Instalacji SCR, Punkt 4.2 SIWZ Cz. II. Prosimy o wyjaśnienie, dla jakich warunków eksploatacji SCR obowiązuje wariant 1 oraz wariant 2 temperatury spalin podanej w punkcie 4.2. SIWZ Część II. Czy poprawne jest założenie, że wariant 1 dotyczy najbardziej niekorzystnych warunków SO<sub>2</sub> i SO<sub>3</sub> czyli maks. 3800 mg SO<sub>2</sub>/Nm<sup>3</sup> suche, 6% O<sub>2</sub> oraz maks. 95 mg SO<sub>3</sub>/Nm<sup>3</sup> suche, 6% O<sub>2</sub>, a wariant 2 dla najniższych wartości SO<sub>2</sub> i SO<sub>3</sub>?

**Odpowiedź nr 41.**

**Warianty I i II dotyczą tylko zakresu temperatur** w jakich katalizator może pracować. Emisja SO<sub>2</sub> i SO<sub>3</sub> jest taka sama dla wariantu I jak i II.

**Pytanie nr 42.**

Temperatura spalin na wejściu do Instalacji SCR, Punkt 4.2 SIWZ Cz. II. Czy możliwa jest zmiana zapisu dla wariantu 1 o następującym brzmieniu:

o min 321°C (w pracy ciągłej), 310°C (okresowo: po czasie pracy z temperaturą 310°C będzie występował dwukrotnie dłuższy czas pracy z temperaturą powyżej 350°C)

Informujemy, że ABS wyparowuje z powierzchni katalizatora przy temperaturze, która jest wyższa od punktu powstawania ABS o ok. 40°C, więc podniesienie temperatury do poziomu 321°C nie przyniesie potrzebnego efektu regeneracji termicznej.

**Odpowiedź nr 42.**

Zamawiający nie wyraża zgody na modyfikację zapisów punktu 4.2 SIWZ część II.

**Pytanie nr 43.**

Gwarancja reaktywności katalizatora K i K<sub>0</sub> oraz współczynnika konwersji SO<sub>2</sub> do SO<sub>3</sub>, Punkt 6.1 i 6.2 SIWZ Cz. II. Prosimy o informację, przy jakich warunkach pomiarowych będą przeprowadzane badania gwarancyjne reaktywności i konwersji katalizatorów. Czy Zamawiający może potwierdzić następujące warunki mające zastosowanie w przeszłości do badań katalizatorów z Elektrowni Połaniec:

- Badania w reaktorze testowym typu Bench
- Badania reaktywności przy temperaturze 360°C i  $\alpha = 1$
- Badania konwersji przy temperaturze 380°C i  $\alpha = 0$

**Odpowiedź nr 43.**

Gwarancja reaktywności katalizatora K i Ko oraz współczynnika konwersji SO<sub>2</sub> do SO<sub>3</sub> (dla punktów 6.1 i 6.2 SIWZ Cz. II) powinna być sprawdzona w następujących warunkach pomiarowych w szczególności z zastosowaniem:

- badań w reaktorze testowym typu Bench
- badań reaktywności przy temperaturze 360°C i  $\alpha = 1$
- badań konwersji przy temperaturze 380°C i  $\alpha = 0$ "

**Z poważaniem,**

Przewodniczący  
Komisji Przetargowej

  
T. Dąb

