

Starachowice 16.02.2021r.

## **ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW**

Zamawiający Zakładu Energetyki Ciepłej sp. z o.o. z siedzibą w Starachowicach w odpowiedzi na pytania wykonawcy zgłoszone w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych: „Wykonanie inwestycji pn. Instalacja odzysku energii (IOE) w Starachowicach”. /Numer postępowania: ZEC/5/12/2020, wskazuje co następuje.

### **PYTANIE NUMER 1**

Prosimy o doprecyzowanie par. 7 ust. 3 i 4, czy Zamawiający wymaga dwóch ubezpieczeń odpowiedzialności cywilnej, czy też oba punkty dotyczą jednego ubezpieczenia, jednej polisy ubezpieczenia.

### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 1**

**Zamawiający wskazuje, iż § 7 ust. 3 i 4 odnosi się do osobnych zakresów ubezpieczeń. Wskazane zakresy mogą być objęte w jednym dokumencie polisie.**

### **PYTANIE NUMER 2**

Prosimy o doprecyzowanie par. 7 ust. 4, Czy Zamawiający oczekuje dedykowanej polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej, czy akceptowalne są polisy obrotowe Partnerów konsorcjum spełniające wspólnie wymogi kontraktów?

### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 2**

**Zamawiający wskazuje, iż polisa wskazana w § 7 ust. 4 nie musi mieć charakteru polisy dedykowanej, może mieć charakter np. polisy obrotowej.**

### **PYTANIE NUMER 3**

Prosimy o ujednoczenie terminów przedłożenia polis wymaganych kontraktem określonych w par. 7, ust. 1, 5 i 7 na jeden wspólny termin, tj.: 30 dni od daty zawarcia Umowy. Proszę zwrócić uwagę, iż pkt. 1 jest mowa o przedłożeniu w ciągu 30 dni – planowego zakresu polis, w pkt 5 – mamy 7 dni na przedłożenie polis, zaś w pkt. 7 30 dni na przedłożenie polisy.

### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 3**

Zamawiający dokonuje następujących zmian w treści umowy:

#### **§ 7 ust. 1 uzyskuje brzmienie:**

*Wykonawca dokona zawarcia umowy ubezpieczenia budowy Inwestycji od wszelkich ryzyk budowy i montażu -CAR/EAR (sekcja I – ubezpieczenie mienia). Wykonawca przedstawi zawartą polisę zgodną z ust. 2, w terminie do 30 dni od daty zawarcia umowy, a po bezskutecznym upływie terminu zastosowanie znajdą postanowienia ust. 7 zd. 2 i 3.*

**§ 7 ust. 5 uzyskuje brzmienie:**

*Wymagana suma gwarancyjna powinna wynosić nie mniej niż wartość netto wynagrodzenia przewidzianego dla Wykonawcy zgodnie z niniejszą Umową na ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej kontraktowej oraz nie mniej niż 10 000 000 PLN na jeden i wszystkie pozostałe przypadki w okresie ubezpieczenia tj. realizacji przedmiotu zamówienia do czasu podpisania protokołu Przejęcia Eksploatacji. Wykonawca przedstawi zawartą polisę zgodną z ust. 3 oraz ust. 4, w terminie do 30 dni od daty zawarcia umowy, a po bezskutecznym upływie terminu zastosowanie znajdą postanowienia ust. 7 zd. 2 i 3.*

**PYTANIE NUMER 4**

Par. 7 ust. 2 pkt. 4) – prosimy o wykreślenie punktu w całości./ Zgodnie z par. 7 ust. 2 pkt. 1) Zamawiający ma zostać współubezpieczonym. Ponadto, jeżeli zostanie dokonana cesja praw na rzecz Zamawiającego, wówczas np. w przypadku ubezpieczenia zaplecza budowy – ani Wykonawca, ani podwykonawcy nie będą mogli skorzystać z ubezpieczenia.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 4**

**Zamawiający nie wyraża zgody na zawnioskowaną zmianę. Wskazany zapis ma na celu zapewnienie, iż nie dojdzie do wypłaty kwoty z polisy bez zgody i wiedzy Zamawiającego.**

**PYTANIE NUMER 5**

Par. 7 ust. 3 pkt. 1) – prosimy o dodanie na końcu zdania słów w zakresie nie podlegającym obowiązkowemu ubezpieczeniu odpowiedzialności cywilnej”

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 5**

Zamawiający dokonuje następujących zmian w treści umowy:

**§ 7 ust. 3 pkt 1 uzyskuje brzmienie:**

*Odpowiedzialność cywilną za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi, rozruchem instalacji oraz ruchem pojazdów mechanicznych, w zakresie nie podlegającym obowiązkowemu ubezpieczeniu odpowiedzialności cywilnej*

**PYTANIE NUMER 6**

Par. 7 ust. 8 Prosimy jednoznaczne i precyzyjne wskazanie wymaganego terminu obowiązywania polisy ubezpieczeniowych. Aktualna treść ust. 8 jest niejednoznaczna, wskazuje jako termin obowiązywania polisy: „datę przyjęcia do eksploatacji” oraz zawiera niejednoznaczne określenie dotyczące okresu Gwarancji, które może zostać dowolnie zinterpretowane przez strony.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 6**

**Zamawiający wskazuje co następuje. Polisy ubezpieczeniowe wskazane w § 7 ust. 1, 3 oraz 4 i wynikająca z nich ochrona powinny obejmować okres realizacji Robót, tj. okres od dnia zawarcia umowy do dnia Przejęcia do eksploatacji – tj. podpisania bez zastrzeżeń protokołu Przejęcia do eksploatacji zgodnie z § 7 ust. 8.**

Po upływie wskazanego Zamawiający oczekuje kontynuacji posiadania przez Wykonawcę ochrony w zakresie wskazanym w § 7 ust. 4 przez cały okres Gwarancji – tj. okres wskazany w pkt 3.1.1 oraz 3.1.2 załącznika nr 8 do SIWZ zakres gwarancji i zestawienie wartości gwarantowanych.

**PYTANIE NUMER 7**

Wykonawca wnioskuję o obniżenie wymaganej kwoty ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej do poziomu: 25 000 000 PLN;

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 7**

**Zamawiający pozostawia wysokość wymaganej kwoty ubezpieczenia bez zmian.**

**PYTANIE NUMER 8**

Wykonawca wnioskuję o dopuszczenie wypłaty zaliczki na poczet realizacji zamówienia na wartość 10% wynagrodzenia umownego brutto;

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 8**

**Zamawiający nie ma możliwości uzyskania zgody od instytucji finansującej budowę IOE o dopuszczenie wypłaty zaliczki na poczet realizacji zamówienia na wartość 10% wynagrodzenia umownego brutto do czasu upływu terminu składania ofert.**

**PYTANIE NUMER 9**

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu dostarczenia stacji uzdatniania wody w ramach Przedmiotu Umowy w przypadku, kiedy oferowana instalacja przez Wykonawcę nie wymaga uzdatnionej wody w całym procesie.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 9**

**Zamawiający wyłącza dostawę i montaż stacji uzdatniania wody z zakresu rzeczowego Przedmiotu Umowy.**

**PYTANIE NUMER 10**

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu dostarczenia ładowarki do instalacji rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych w ramach Przedmiotu Umowy;

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 10**

**Zamawiający po dokonaniu analizy wniosku, uznaje jego zasadność i wyłącza dostawę ładowarki z zakresu rzeczowego Przedmiotu Umowy .**

**PYTANIE NUMER 11**

W zawiązku z tym, że podstawowa linia podawania paliwa do kotła (z kontenerów z ruchomą podłogą) i linia rozdrabniania mogą pracować równolegle na wspólny przenośnik, czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozdrabniacza o wydajności 1 t/h, a tam samym pracę linii podawania paliwa w proporcji: linia podstawowa 75% linia rozdrabniacza 25% nominalnej wydajności paliwa do kotła.

### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NUMER 11**

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania rozdrabniacza o wydajności 1 t/h. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dotycząca przedmiotowej instalacji doprecyzowuje układ podawania paliwa przewidując rozdrabniacz odpadów o wydajności 3,8 Mg/h.

### **PYTANIE NUMER 12**

Czy w instalacji będą spalane tylko odpady nie niebezpieczne zawierające powyżej 1% związków chlorowcoorganicznych?

### **PYTANIE NUMER 13**

Czy należy zaprojektować instalację na ciągłą pracę z temperaturą 850 C?

### **PYTANIE NUMER 14**

Czy należy przewidzieć palnik w strefie dopalania pracujący w trybie ciągłym i utrzymujący temperaturę 1100 C czy instalacja powinna to również taki poziom w strefie dopalania utrzymywać, ale nie będzie to praca ciągła?

### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIA NUMER 12,13,14**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz.U. 2016 poz. 108), Zgodnie z paragrafem 2 „w spalarni odpadów temperatura gazów powstających w trakcie spalania, zwanych dalej „gazami spalinowymi”, zmierzona blisko ściany wewnętrznej lub w innym reprezentatywnym miejscu komory spalania, wynikającym ze specyfiki technicznej spalarni odpadów, po ostatnim doprowadzeniu powietrza, nawet w najbardziej niekorzystnych warunkach, została podniesiona w kontrolowany i jednorodny sposób oraz była utrzymywana przez co najmniej 2 sekundy na poziomie nie niższym niż:

- a) 1100°C – dla odpadów niebezpiecznych zawierających powyżej 1% związków chlorowcoorganicznych przeliczonych na chlor,
- b) 850°C – dla pozostałych odpadów;

Proces spalania będzie prowadzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz.U. 2016 poz. 108),

Zamawiający w odpowiedzi na zadane pytania 12-14 i w nawiązaniu do zapisów dokumentacji przetargowej przedstawia co następuje :

- a) Decyzja OOŚ wydana dla IOE nie dotyczy spalania odpadów niebezpiecznych zawierających powyżej 1% związków chlorowcoorganicznych przeliczonych na chlor i Zamawiający nie zamierza spalać takich odpadów w IOE,
- b) Zgodnie z cyt. powyżej przepisami Rozporządzenia spalanie przewidzianych do spalania odpadów pre-RDF, RDF oraz pozostałych wskazanych w PFU dotyczy temperatury 850°C. Zamawiający jasno określił to także w załączniku nr 8 do SIWZ w pkt.4.1.1.
- c) Zamawiający wymaga jednak zgodnie z decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną przez RDOŚ w Kielcach aby komora spalania

**zapewniła całkowite wypalenie spalin i przebywanie cząstek stałych komorze przez minimum 2 sekundy w temperaturze dopalania 1100°C.**

**PYTANIE NUMER 15**

Czy można przyjąć, że maksymalna zawartość popiołu w paliwie nie będzie przekraczać 20%?

**PYTANIE NUMER 16**

Czy można przyjąć, że maksymalna zawartość chloru w paliwie nie będzie przekraczać 1,5%?

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIA NUMER 15,16**

**Odpowiedź na te pytania była opublikowana w odpowiedziach z 18.01.2021r., patrz odpowiedź 21.**

Z poważaniem

