

Pruszcz Gdański, 4 lutego 2019 r.

Znak DL/AK/2019

**Dotyczy: Budowa instalacji oczyszczania spalin kotłów OP-130 nr 5 i nr 6 w Elektrociepłowni w Elblągu**

**Znak sprawy: ZP/EKO/141/2018/AK**

**Numer ogłoszenia o zamówieniu w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej (witryna TED): 2018/S 228-522628 z dnia 27.11.2018r.**

#### ODPOWIEDZI NA PYTANIA DO SIWZ

W związku z otrzymaniem przez ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o., zwaną dalej „Zamawiającym” pytania dotyczącego treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”, ENERGA Wytwarzanie SA, działając w imieniu Zamawiającego, na podstawie art. 38 ust. 1, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.), udziela następujących odpowiedzi:

#### Pytanie 281

W uzupełnieniu do przekazanych zamawiającemu wniosków o wyjaśnienia z dnia 10.12.2018r oraz 21.12.2018r Wykonawca ponawia prośbę o wykreślenie wskazanych zapisów dotyczących przeniesienia autorskich praw majątkowych na Zamawiającego (zapisy wskazane w rubryce 3 oraz Konsekwencją zmiany w art. 16.2.2.1 powinna być zmiana w artykułach (powiązanych z 16.2.2.1 zgodnie z wcześniej przekazywanymi uwagami pkt 2.1.6.3.2., 13.2.5.7, 16.2.2., 16.2.4, 16.2.7, 16.2.17) i **zastąpienie dotychczasowych zapisów dotyczących przekazania autorskich praw majątkowych zapisem wskazanym w rubryce 4.**

#### 16.2.2.1

Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe lub istniejące prawa zależne do wszystkich utworów i dzieł, w szczególności do dokumentacji oraz projektów, tworzonych przez Wykonawcę w celu wykonania Przedmiotu Umowy, w tym projektu budowlanego oraz do pozostałych utworów przekazanych Zamawiającemu wykonanych niezależnie od realizacji niniejszej Umowy lub stanowiących jedynie utrwalenie lub aktualizację projektów lub dokumentacji – w zakresie rozporządzania i korzystania w celach eksploatacji, remontów (również przez firmy zewnętrzne), odtworzenia, rozbudowy, wymiany i modernizacji Instalacji, w tym w szczególności w zakresie utrwalania i zwielokrotniania całości lub ich części w dowolny sposób – wytwarzania dowolną techniką ich egzemplarzy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, w formie przestrzennej, użyczenia i udostępniania projektu oraz dokumentacji w taki sposób, aby wybrane osoby mogły mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym (pola eksploatacji). Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych, Wykonawca udziela Zamawiającemu zezwolenia na rozporządzanie, wykonywanie i korzystanie z opracowań projektów oraz dokumentacji, o których mowa powyżej wraz z prawem na udzielanie takich zezwoleń osobom trzecim (zgoda na wykonywanie autorskich praw zależnych), tj. w szczególności na wykonywanie, rozporządzanie i korzystanie z tłumaczeń, zmian, przeróbek, uzupełnień przedmiotowych projektu i dokumentacji w celach i na polach eksploatacji wskazanych w poprzednim zdaniu. Wykonawca potwierdza, że w ramach powyższej licencji Zamawiający lub wskazany przez niego podmiot będzie miał prawo w szczególności wykorzystywać przedmiotowy projekt lub dokumentację oraz ich opracowania do przeprowadzenia postępowań przetargowych mających na celu wybór wykonawcy remontów lub modernizacji Instalacji. Wykonawca wyraża również zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego osobistych praw autorskich w stosunku do przedmiotowego projektu i dokumentacji dla potrzeb eksploatacji, modernizacji oraz remontów Instalacji, w szczególności poprzez możliwość wprowadzania wszelkich zmian w projekcie i dokumentacji uznanych za konieczne przez



Zamawiającego. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wykonywania osobistych praw autorskich, w imieniu twórców Utworów w zakresie niezbędnym do korzystania z Utworów zgodnie z Umową oraz zobowiązuje się nie wykonywać tych praw w imieniu twórców. Wykonawca zapewni, że twórcy poszczególnych Utworów zobowiążą się nie wykonywać ich autorskich praw osobistych w sposób uniemożliwiający Zamawiającemu lub ograniczający korzystanie z Utworów zgodnie z Umową. Wykonawca zapewni, że twórcy poszczególnych Utworów wyrazili odpowiednie zgody umożliwiające realizację zobowiązań i uprawnień wynikających z niniejszego Działu 16, w szczególności upoważnili Wykonawcę do wykonywania autorskich praw osobistych w ich imieniu wraz z prawem do udzielenia dalszego upoważnienia w tym zakresie Zamawiającemu.

**Proponowany zapis:**

1. W ramach niniejszego Zamówienia i przewidzianego wynagrodzenia, z chwilą dostawy, Dostawca, bez dodatkowych oświadczeń stron w tym zakresie, udziela Zamawiającemu niewyłącznej licencji do wszystkich prac, dokumentacji oraz oprogramowania powstałych lub dostarczonych w wyniku realizacji Zamówienia, jak również udziela Zamawiającemu uprawnienia do zezwalania podmiotom trzecim na wykonywanie praw zależnych do utworów na polach eksploatacji wskazanych w niniejszym paragrafie.
2. Udzielenie licencji (zezwoleń) w zakresie utworów nie będących programami komputerowymi, dotyczy następujących pól eksploatacji:
  - 2.1. W zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu – wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, wprowadzanie do pamięci dowolnej ilości komputerów;
  - 2.2. W zakresie korzystania przez siebie lub na swoje zlecenie z dostarczonych utworów dla celów eksploatacji Przedmiotu Zamówienia, jego remontów lub naprawy, modernizacji, rozbudowy, odtworzenia, poprawy funkcjonowania Przedmiotu Zamówienia lub jego elementów albo dokończenia budowy Przedmiotu Zamówienia w przypadku rozwiązania Zamówienia.
3. Postanowienia ust. 1 i 2 stosuje się odpowiednio do zmian utworów wchodzących w skład dostarczanej dokumentacji w ramach nadzoru autorskiego dokonanych podczas wykonywania prac objętych tą dokumentacją.
4. Równocześnie z licencją, Dostawca przenosi na rzecz Zamawiającego własność wszelkich egzemplarzy lub nośników, na których utrwalono ww. utwory, które przekaze Zamawiającemu stosownie do postanowień niniejszego Zamówienia.
5. Osobiste prawa autorskie, jako niezbywalne, pozostają własnością projektantów – autorów dokumentacji projektowej.
6. Wniesienie lub rozesłanie dokumentacji do właściwych organów lub instytucji dla spełnienia ustawowych wymagań nie będzie traktowane jako publikacja naruszająca zastrzeżone prawa Dostawcy i projektantów – autorów.
7. Dostawca udziela również zgody do dokonywania przez Zamawiającego bez ograniczeń zmian w utworze, które wynikać będą z zaistniałej po stronie Zamawiającego potrzeby ich dokonania. Uprawnienie, o którym mowa w zdaniu pierwszym obejmuje przeniesienie na Zamawiającego prawa do udzielania dalszej zgody podmiotom trzecim na dokonywanie modyfikacji w zakresie, w jakim jest uprawniony do tego Zamawiający.
8. Dostawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego o przedmiotach chronionych prawem własności przemysłowej i innych przedmiotach własności intelektualnej powstałych lub dostarczonych Zamawiającemu w wyniku wykonywania Zamówienia i z chwilą dostawy udziela Zamawiającemu w ramach wynagrodzenia licencji na korzystanie z nich przez siebie lub na swoje zlecenie w zakresie niezbędnym dla celów eksploatacji Przedmiotu Zamówienia, jego remontów lub naprawy, modernizacji, rozbudowy, odtworzenia poprawy funkcjonowania Przedmiotu Zamówienia lub jego elementów albo dokończenia budowy Przedmiotu Zamówienia w przypadku rozwiązania Zamówienia. Zamawiający będzie miał prawo do dokonywania zmian w przedmiotach chronionych prawem własności przemysłowej i innych przedmiotach własności intelektualnej do których została udzielona licencja. Dostawca udziela Zamawiającemu zgody na dokonywanie w/w zmian.
9. Z chwilą dostawy Dostawca w ramach wynagrodzenia zapewni Zamawiającemu niewyłączne i nieograniczone terytorialnie licencje na oprogramowanie dostarczane w ramach Zamówienia w zakresie trwałego lub czasowego zwielokrotnienia programu komputerowego w całości lub części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, w zakresie, w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania,

przekazywania i przechowywania programu komputerowego niezbędne jest jego zwielokrotnienie, czynności te nie wymagają zgody Dostawcy.

10. Wszelkie licencje udzielone na podstawie niniejszego Zamówienia zostają udzielone na czas nieokreślony, z możliwością ich wypowiedzenia nie wcześniej niż po 5 (pięciu) latach, z co najmniej 20-letnim okresem wypowiedzenia ze skutkiem na koniec roku kalendarzowego. Dostawca zobowiązuje się, że nie podejmie działań zmierzających lub skutkujących rozwiązaniem lub wygaśnięciem udzielonych licencji przed upływem 25 lat od dnia ich udzielenia.
11. Dostawca gwarantuje, że przy wykonywaniu Zamówienia nie będzie naruszać praw własności intelektualnej i przemysłowej Zamawiającego lub osób trzecich. W przypadku, gdy Zamawiający poinformuje Dostawcę o roszczeniach zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku naruszeniem przez Dostawcę praw własności intelektualnej przysługujących osobom trzecim, Dostawca podejmie niezbędne działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty. W szczególności, w przypadku wytoczenia w związku z tym przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Dostawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego. Dostawca uwalnia Zamawiającego i przejmuje na siebie wszelkie ewentualne roszczenia i żądania osób trzecich spowodowane naruszeniem przez Dostawcę praw własności, patentów, znaków firmowych, projektów przemysłowych, oprogramowania i własności intelektualnej.
12. Jeżeli wskutek orzeczenia sądu Zamawiający nie będzie mógł korzystać z rezultatów prac wykonanych przez Dostawcę w ramach Zamówienia, na skutek naruszenia przez Dostawcę praw własności intelektualnej, Dostawca zobowiązany jest do uzyskania na swój koszt wymaganych licencji lub nabycia praw bądź dokonania odpowiedniej modyfikacji lub ponownego wykonania dodatkowych prac pozwalających na takie korzystanie zgodnie z prawem.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający zmienił SIWZ zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 164.

#### **Pytanie 286**

Podstawa PFU, VI.1.3, Prosimy o oznaczenie na mapie terenu lokalizacji nastawni centralnej i nastawni kotłowej.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający umieścił materiał na serwerze.

<https://ewcloud.energa-hydro.pl/index.php/s/fBR6CmiQnGuzeOd>

Hasło IOS

#### **Pytanie 314**

Czy dopuszczalne jest rozwiązanie zabudowy instalacji SCR pomiędzy IOS i kominem?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający nie dopuszcza zabudowy instalacji SCR typu "tail - end".

#### **Pytanie 341**

V.2.4.9

Prosimy o wskazanie wymagań dot. instalacji teletechnicznej i sygnalizacji pożaru dla instalacji odazotowania spalin.

#### **Odpowiedź**



System sygnalizacji pożaru należy rozbudować zgodnie z przepisami i dostosować do istniejącego systemu. Instalacje teletechniczne należy rozbudować tak, aby zapewnić bezpieczną pracę ludzi i urządzeń.

**Pytanie 342**

PFU, VI.1.2. pkt 5.

Czy dla wody zakładowej granicą dostaw jest kolektor tłoczny pomp? Czy wymagany jest układ pomp wody do IOS?

**Odpowiedź**

Granicą dostawy jest kolektor ze zbiornika wody zakładowej, który to zbiornik jest zasilany przez pompy. Układ pomp wody do IOS jest w granicy dostawy Wykonawcy o ile taki układ jest potrzebny do prawidłowego działania instalacji.

**Pytanie 343**

PFU, VI.1.2. pkt 5.

Prosimy o wskazanie na mapie punktów wpięcia dla poszczególnych rodzajów wód oraz określenia ich parametrów.

**Odpowiedź**

Zamawiający udzielił odpowiedzi na pytanie - patrz odpowiedź na pytanie nr 273-275.

**Pytanie 344**

PFU, VI.2.1.5.

Prosimy o podanie parametrów wody chłodzącej.

**Odpowiedź**

Zamawiający udzielił odpowiedzi na pytanie - patrz odpowiedź na pytanie nr 273-275.

**Pytanie 345**

PFU, VI.2.2.1.

Czy Zamawiający jest w stanie określić klasę korozyjności wymaganą dla konstrukcji stalowych?

**Odpowiedź**

Konstrukcje stalowe winny zostać zabezpieczone antykorozyjnie zestawem powłok malarskich. Dla konstrukcji stalowych wewnątrz pomieszczeń przyjąć klasę środowiska C3, dla konstrukcji zewnętrznych C4 (według PN-EN ISO 12944-2). Podłoże dla powłok wykonywanych w wytwórni należy przygotować do stopnia Sa2½, dla powłok wykonywanych na montażu do stopnia St3. Kraty pomostowe ocynkowane. Łączniki śrubowe ocynkowane.

Wykonawca w zależności od własnych doświadczeń może zastosować lokalnie wyższe klasy środowiska dla doboru zabezpieczeń antykorozyjnych, aby spełnić wymagania trwałości projektu.

**Pytanie 348**

Prosimy o informację dla jakiego rodzaju paliwa podany jest skład spalin w tabeli nr 10 w PFU strona 54?

**Odpowiedź**

W tabeli nr 10 na stronie 54 w PFU Zamawiający podał skład spalin, na jaki ma być zaprojektowana IOS uwzględniający spalane paliwo w EC Elbląg w tym współspalanie biomasy.

**Pytanie 349**

Jeśli skład spalin podany w tabeli nr 10 PFU str. 54 jest podany tylko przy spalaniu węgla to prosimy o przedstawienie składu spalin przy uwzględnieniu 20% współspalania biomasy.

**Odpowiedź**

W tabeli nr 10 na stronie 54 w PFU Zamawiający podał skalę spalin, na jaką ma być zaprojektowana IOS uwzględniający spalane paliwo w EC Elbląg w tym współspalanie biomasy.

**Pytanie 350**

W związku z dopuszczeniem możliwości zabudowy podgrzewaczy powietrza w innym miejscu, czy zamawiający dopuszcza ponowne wykorzystanie istniejących wentylatorów powietrza podmuchowego.

**Odpowiedź**

Tak, Zamawiający dopuszcza ponowne wykorzystanie istniejących wentylatorów powietrza podmuchowego.

**Pytanie 351**

Czy w przypadku konieczności wymiany wentylatorów powietrza podmuchowego zamawiający dopuszcza możliwość zabudowy jednego wentylatora powietrza.

**Odpowiedź**

Nie, Zamawiający nie dopuszcza możliwości zabudowy jednego wentylatora powietrza.

**Pytanie 352**

Zgodnie z zapisami PFU, rozdział VI.1.3, pkt. 5, zakres dostaw wykonawcy obejmuje „Kompletny system monitoringu emisji spalin przed i za IOS, zgodnie wymaganiami z pkt. VIII.2.2”

Prosimy o sprecyzowanie czy w przypadku jeżeli pomiar technologiczny przed instalacją IOS nie jest konieczny dla jej prawidłowego funkcjonowania, wystarczająca dla Zamawiającego będzie zabudowa ciągłego monitoringu spalin zlokalizowanego za wyłącznie IOS.

**Odpowiedź**

Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

**Pytanie 353**

W nawiązaniu do wymagań PFU, rozdział VI.2.2.1, pkt. 1g, prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga obudowania filtra tkaninowego wraz z konstrukcją wsporczą, nawet w przypadku jeśli nie wynika to z potrzeb technologicznych filtra? Ewentualna konieczność wykonania obudowy będzie wpływać na wzrost kosztów inwestycyjnych.

**Odpowiedź**

Zamawiający wymaga obudowania filtra tkaninowego.

**Pytanie 354**

W przypadku potwierdzenia konieczności wykonania obudowy filtra, prosimy o sprecyzowanie oczekiwań w zakresie materiału obudowy (płyta warstwowa z ociepleniem, blacha trapezowa lub inne).

**Odpowiedź**

Filtr workowy z uwagi na warunki atmosferyczne powinien być obudowany blachą trapezową. Jeśli pomieszczenia w przyziemiu poziom 0,00m będą wykorzystywane na cele technologiczne to powinny być ocieplone w sposób tradycyjny np. murowane z izolacją termiczną z wełny mineralnej i tynk elewacyjny lub Zamawiający dopuszcza zastosowanie płyt warstwowych z rdzeniem z wełny mineralnej.

**Pytanie 356**

Prosimy o udostępnienie kolejnych elementów dokumentacji podkładowej:

- Rysunki kanałów gorącego powietrza do palników
- Rysunki kanałów powietrza do wentylatorów podmuchu
- Rurociągi około kotłowe – para i woda

- Dokumentacja opodestowania około kotłowego dla kotłów K-5, K-6 i K-7
- Dokumentacja konstrukcji nośnej opodestowania
- Rurociągi pary znajdujące się między kotłami K-5 i K-6 – dokładnie rys. CBKK 0-31668
- Dokumentację budynku kotłowni
- Dokumentację konstrukcji nośnej po starych elektrofiltrach
- Konstrukcja wsporcza istniejących kanałów spalin (kotłownia -> EF) - dokumentacja as built)
- Dokumentację kanałów spalin - rzuty z góry
- Rurociągi pary na kotłach K-5, K-6 i K-7 oraz ich konstrukcje wsporcze
- Dokumentację zdmuchiwaczy dla kotłów K-5, K-6 i K-7
- Dokumentację pokazującą pomosty pomiędzy kotłami
- Dokumentację mostu nawęglania

#### **Odpowiedź**

Zamawiający udostępnił na serwerze posiadaną dokumentację.  
<https://ewcloud.energa-hydro.pl/index.php/s/fBR6CmiQnGuzeOd>  
Hasło IOS

#### **Pytanie 358**

Zwracamy się z prośbą dokładnego określenia istniejącego stanu zabezpieczeń p.poż w budynku kotłowni. Prosimy także o precyzyjne określenie zakresu wymaganych prac podanego w punkcie V.2.1.1 p.8 b i e PFU. Jeżeli Zamawiający nie będzie w stanie określić szczegółowego zakresu wymaganych prac związanych z dostosowaniem istniejącego budynku do obowiązujących przepisów p. poż. to wnosimy o wyłączenie tych zapisów z PFU. Swoją prośbę argumentujemy możliwymi dużymi kosztami spełnienia tych zapisów, których nie da się określić bez profesjonalnej ekspertyzy.

#### **Odpowiedź**

Określenie dokładnego zakresu prac związanych z dostosowaniem do wymagań ppoż leży po stronie Wykonawcy. Wykonawca, jeśli widzi taką potrzebę, może jeszcze raz wnioskować o wizję lokalną.

#### **Pytanie 359**

Prosimy o wskazanie miejsca zasilania rozdzielnic DRiM.

#### **Odpowiedź**

Określenie miejsc lokalizacji rozdzielnic i długości kabli leży po stronie Wykonawcy.

#### **Pytanie 362**

Prosimy o wskazanie lokalizacji dla rozdzielnic SCR5,SCR6, DRiM - czy istnieje możliwość postawienia kontenera dla rozdzielnic pod reaktorami SCR albo w okolicy?

#### **Odpowiedź**

Określenie miejsc lokalizacji rozdzielnic i długości kabli leży po stronie Wykonawcy. Istnieje możliwość postawienia kontenera.

#### **Pytanie 363**

Prosimy o informację, czy Zamawiający dopuszcza zmianę granicy dostaw dla instalacji IOS polegającej na możliwości wpięcia się nowymi kanałami spalin dla instalacji IOS w istniejący kolektor spalin na odcinku od istniejących wentylatorów ciągu a kominem.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający dopuszcza taką możliwość, pod warunkiem że Wykonawca dokona oceny stanu technicznego kanałów spalin, a wykorzystany odcinek będzie objęty pełnymi gwarancjami przy założeniu, że możliwa będzie dowolna praca kotłów na IOS (jeden lub dwa kotły), układ zapewni możliwość pracy kotłów bez IOS w przypadku



jej awarii, oraz możliwa będzie praca IOS z jednym z dowolnych kotłów a praca drugim kotłem na kanał obejściowy do nowego komina.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że:

1. Pytanie 347 dotyczy zmiany terminu składania ofert – odpowiedź została udzielona
2. Zamieścić na serwerze:

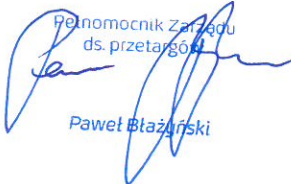
<https://ewcloud.energa-hydro.pl/index.php/s/fBR6CmiQnGuzeOd>

Hasło IOS

następujące pliki:

- Badania popioły I kwartał 2016.pdf
- Badania Popiół lotny.pdf

Z poważaniem

Pełnomocnik Zarządu  
ds. przetargów  
  
Paweł Błaziński