

Pruszcz Gdański, 17 stycznia 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 116

Pkt 8.5.3 oraz 8.7.6 Umowy

Celem uniknięcia wątpliwości wnosimy o potwierdzenie przez Zamawiającego, że w przypadku nieosiągnięcia parametrów gwarantowanych Grupy B (tj. w sytuacjach, o których mowa w 8.5.3 oraz 8.7.6 Umowy) Zamawiającemu - po bezskutecznej próbie naprawy tego parametru przez Wykonawcę zgodnie z warunkami Umowy - przysługiwać będzie wyłącznie prawo do naliczenia kar umownych zgodnie z Działem 9 Umowy, a więc bez prawa do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego (przewyższającego wysokość kary umownej z tytułu nieosiągnięcia tego parametru). Jeżeli intencja Zamawiającego jest odmienna, wnosimy o wprowadzenie wprost do Umowy wskazanego powyżej ograniczenia.

##### Odpowiedź

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

##### Pytanie 148

Pkt 13.2.1 lit. e) Umowy

W ocenie pytającego osiągnięcie limitów kar umownych nie powinno stanowić przesłanki do odstąpienia od Umowy. Wykonawca wnosi zatem o wykreślenie pkt 13.2.1. lit. e) Umowy.

##### Odpowiedź

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

##### Pytanie 149

Pkt 13.2.3 Umowy

Termin określony na odstąpienie od Umowy jest zdecydowanie zbyt długi. Mając na względzie, iż dla Wykonawcy Umowa przewiduje termin 30-dniowy od dnia powzięcia informacji o wystąpieniu określonych okoliczności, Wnosimy o następującą zmianę:

„W przypadku wystąpienia dowolnych z okoliczności, o których mowa w punkcie 13.2.1 lit. od c) do g), Zamawiający może odstąpić od Umowy w ciągu ~~90~~ **30** dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o wystąpieniu dowolnej z tych okoliczności. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy będzie skuteczne z chwilą doręczenia go Wykonawcy.”

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 150**

Pkt 13.2.3 Umowy

Wnosimy o następującą zmianę:

„Z dniem zapłaty należnego wynagrodzenia za zrealizowane prace do Dnia Odstąpienia, a także prace kontynuowane i zakończone po Dniu Odstąpienia na zasadach określonych Umową Dniem Odstąpienia, Wykonawca, w zakresie odpowiadającym zrealizowanej części Przedmiotu Umowy, przenosi na Zamawiającego wszelkie prawa, które zgodnie z Umową przysługiwałyby Zamawiającemu do tej części w przypadku należytego wykonania całości Umowy, w szczególności prawo własności zrealizowanych Dostaw oraz mienia wykonanego w ramach Robót Budowlanych i Usług, a także prawa autorskie i prawa własności przemysłowej. Prawa, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, w stosunku do Robót Budowlanych, Dostaw i Usług a także prawa autorskie i prawa własności przemysłowej, które będą kontynuowane i zakończone po Dniu Odstąpienia zgodnie z punktem 13.2.5.1, Wykonawca przenosi na Zamawiającego z dniem podpisania protokołu odbioru tych prac.”

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 151**

Pkt 13.2.6 lit a) Umowy

Odwołując się do wniosku Wykonawcy o zmianę pkt 13.1.1. Umowy, wnosimy o następującą zmianę Umowy:

„jeżeli zawieszenie wykonywania Umowy trwa nieprzerwanie przez okres ~~420~~ **przekraczający 60 dni**, za wyjątkiem sytuacji, gdy zawieszenie wykonywania Umowy wynika z siły wyższej,”

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 152**

Pkt 13.2.6 lit. b) Umowy

Czas trwania siły wyższej określony jako okoliczność uprawniająca Wykonawcę do odstąpienia od Umowy jest zdecydowanie za długi. Wnosimy o jego skrócenie w następujący sposób:

„jeżeli działanie siły wyższej trwa dłużej niż ~~480~~ **60 dni**,”

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 153**



Pkt 13.2.6 lit. c) Umowy

Znaczne opóźnienia w realizacji przez Zamawiającego obowiązku polegającego na terminowej zapłacie wynagrodzenia może mieć istotnie negatywny wpływ zarówno na realizację przez Wykonawcę Umowy, zwłaszcza że Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty swoim podwykonawcom w terminie 30 dni. Mając powyższe na uwadze Wnosimy o następującą zmianę:

„pomimo podpisania Protokołu Płatności oraz otrzymania prawidłowo wystawionej faktury od Wykonawcy, Zamawiający jest w zwłoce z zapłatą odpowiedniej części Wynagrodzenia Umownego o ponad ~~90~~ **14** dni od dnia wymagalności danej płatności i nie spłacił zaległości pomimo wezwania przez Wykonawcę i wyznaczenia dodatkowego ~~30~~ **7**-dniowego terminu na dokonanie zapłaty;”

#### Odpowiedź

Zamawiający zmienia Pkt 13.2.6 lit. c) Umowy, który otrzymuje następujące brzmienie: "pomimo podpisania Protokołu Płatności oraz otrzymania prawidłowo wystawionej faktury od Wykonawcy, Zamawiający jest w zwłoce z zapłatą odpowiedniej części Wynagrodzenia Umownego o ponad **60** dni od dnia wymagalności danej płatności i nie spłacił zaległości pomimo wezwania przez Wykonawcę i wyznaczenia dodatkowego 30-dniowego terminu na dokonanie zapłaty;"

#### Pytanie 154

Pkt 13.2.6 lit. d) Umowy

Z analogicznych względów jak podane do uzasadnienia wykreślenia pkt 13.2.1. lit. c) Umowy, wnosimy o nadanie nowego, następującego brzmienia pkt 13.2.6. lit. d) Umowy:

~~„z powodu niewypłacalności Zamawiającego Zamawiający złożył wniosek o ogłoszenie swojej upadłości lub wszczęło postępowanie upadłościowe, które nie zostało zakończone w ciągu 90 dni, bądź naprawcze w stosunku do Zamawiającego lub podjęto uchwałę o likwidacji Zamawiającego.”~~

#### Odpowiedź

Zamawiający zmienia punkt 13.2.6 d) Umowy, który otrzymuje następujące brzmienie:

"niewypłacalności Zamawiającego w rozumieniu ustawy z dnia 28 lutego 2003 – Prawo upadłościowe"

#### Pytanie 155

Pkt 13.2.7 Umowy

Wnosimy o następującą zmianę:

„W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę zastosowanie mają punkty 13.2.4 i 13.2.5 (z podpunktami), **z zastrzeżeniem, iż w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn, o których mowa w pkt 13.2.6. lit. c) lub d) Wykonawca nie będzie zobowiązany do kontynuowania i zakończenia żadnych prac, a w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę z innych przyczyn Strony wspólnie ustalą zakres prac, które Wykonawca będzie zobowiązany kontynuować i zakończyć.**”

#### Odpowiedź

Zamawiający zmienia punkt 13.2.7 Umowy, który otrzymuje następujące brzmienie:

"W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę zastosowanie mają punkty 13.2.4 i 13.2.5 (z podpunktami), z zastrzeżeniem, iż w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn, o których mowa w pkt 13.2.6. lit. d) Wykonawca nie będzie zobowiązany do kontynuowania i zakończenia żadnych prac."

#### Pytanie 156

Pkt 14.2 Umowy

Wnosimy o następującą zmianę Umowy:

„Kwestie sporne, które nie zostaną rozwiązane w drodze negocjacji Stron, zostaną rozstrzygnięte przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego, po uprzednim bezskutecznym upływie ~~90~~ **30**-dniowego terminu na rozwiązanie sporu liczonego od dnia doręczenia przez jedną ze Stron drugiej Stronie wezwania do rozpoczęcia negocjacji z sprawie sporu lub po bezskutecznym upływie innego terminu obustronnie uzgodnionego w toku negocjacji.”

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 160**

Pkt 15.1 Umowy

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o możliwość przedstawienia zabezpieczeń, oddzielnie dla każdego Zadania:

**"Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie oddzielnych Zabezpieczeń dla każdego Zadania w wysokości 7% Wynagrodzenia odpowiednio za Zadanie 1, Zadanie 2A i Zadanie 2B, z terminami ważności odpowiednio do 15 dni po podpisaniu Protokołu przejęcia do eksploatacji dla określonego Zadania lub do 15 dni po upływie Podstawowego okresu gwarancji przypadającego dla określonego Zadania."**

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 161**

Pkt 15.11.2 Umowy

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o wydłużenie wskazanego terminu do 14 dni:

"(...) najpóźniej w terminie ~~3 dni~~ **14 dni** po dacie podpisania (...)"

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 162**

Pkt 15.11.2 Umowy

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o wprowadzenie następującego doprecyzowania:

"(...) zobowiązany jest **do przedłużenia obecnego Zabezpieczenia** lub przedłożenia Zamawiającemu nowego Zabezpieczenia (...) Nowe Zabezpieczenie **lub przedłużenie obecnego Zabezpieczenia** powinno być przedłożone Zamawiającemu najpóźniej na ~~30 dni~~ **14 dni** przed upływem terminu ważności dotychczasowego Zabezpieczenia."

**Odpowiedź**

Zamawiający zmienia punkt 15.12 Umowy, który otrzymuje następujące brzmienie:

"Z zastrzeżeniem punktu 15.11, w każdym przypadku przedłużenia terminu wykonywania Przedmiotu Umowy ponad termin ważności Zabezpieczenia, Wykonawca, zobowiązany jest do przedłużenia obecnego Zabezpieczenia **lub przedłożenia Zamawiającemu nowego Zabezpieczenia**, zgodnie z określonymi powyżej wymaganiami dotyczącymi Zabezpieczenia. Nowe Zabezpieczenie **lub przedłużenie obecnego Zabezpieczenia** powinno być przedłożone Zamawiającemu najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego Zabezpieczenia. Wykonawca poniesie koszty związane z uzyskaniem nowego Zabezpieczenia, chyba że wykaze, że przedłużenie okresu wykonywania Umowy wynika z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający – wówczas koszty poniesie Zamawiający, albo z przyczyn niezależnych od żadnej ze Stron – wówczas koszty te poniosą Strony



w częściach równych. W przypadku nie przedłożenia przez Wykonawcę w/w Zabezpieczenia w terminie wskazanym powyżej, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zawarcia takiego Zabezpieczenia we własnym imieniu na koszt Wykonawcy, albo wypłacenia środków z posiadanego Zabezpieczenia i zatrzymania uzyskanych środków jako Zabezpieczenie w pieniądzu."

### Pytanie 163

Pkt 16.2.2 Umowy

Wnosimy o jednoznaczne określenie momentu przeniesienia lub udzielania praw własności intelektualnej. Wobec tego Wykonawca proponuje następującą zmianę:

~~„Z chwilą dokonania przez Zamawiającego zapłaty kwot wynikających z faktur Wykonawcy dotyczących Etapu Realizacji obejmującego przeniesienie lub udzielenie praw lub z chwilą podpisania Protokołów przejęcia do eksploatacji przez Zamawiającego (odpowiednio dla wykonywanych w danym Etapie Realizacji Robót Budowlanych, Usług lub Dostaw) lub z chwilą odstąpienia od Umowy (licząc od najwcześniejszego terminu), Wykonawca na mocy Umowy i w ramach Wynagrodzenia Umownego, przenosi na Zamawiającego prawa i udziela Zamawiającemu praw stosownie do poniższych postanowień.”~~

### Odpowiedź

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

### Pytanie 165

Pkt 18.1 Umowy

W celu zrównania pozycji Stron, Wnosimy o wprowadzenie następującej zmiany wskazanego postanowienia:

„Przez „siłę wyższą” Strony rozumieją zdarzenie o charakterze nadzwyczajnym, zewnętrzne w stosunku do Stron, którego wystąpieniu i skutkom żadna ze Stron nie mogła zapobiec nawet przy dochowaniu najwyższej staranności, o ile zdarzenie to uniemożliwia wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy. Pod warunkiem spełnienia przesłanek powyższej definicji, do zdarzeń siły wyższej Strony zaliczają:

- a) nadzwyczajne zaburzenia życia zbiorowego (wojna, stan wyjątkowy, inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje, terroryzm, strajki o charakterze ogólnokrajowym z wyłączeniem strajków ograniczonych do zakładów Wykonawcy lub Podwykonawców **lub Zamawiającego**);
- b) wystąpienie promieniowania radioaktywnego oraz wywołanego takim promieniowaniem skażenia;
- c) klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej;”

### Odpowiedź

Zamawiający zmienia zapisy pkt 18.1 Umowy, który otrzymuje następujące brzmienie:

„Przez „siłę wyższą” Strony rozumieją zdarzenie o charakterze nadzwyczajnym, zewnętrzne w stosunku do Stron, którego wystąpieniu i skutkom żadna ze Stron nie mogła zapobiec nawet przy dochowaniu najwyższej staranności, o ile zdarzenie to uniemożliwia wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy. Pod warunkiem spełnienia przesłanek powyższej definicji, do zdarzeń siły wyższej Strony zaliczają:

- a) nadzwyczajne zaburzenia życia zbiorowego (wojna, stan wyjątkowy, inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje, terroryzm, strajki o charakterze ogólnokrajowym z wyłączeniem strajków ograniczonych do zakładów Wykonawcy lub Podwykonawców **lub Zamawiającego**);
- b) wystąpienie promieniowania radioaktywnego oraz wywołanego takim promieniowaniem skażenia;
- c) klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej;”

#### Pytanie 166

Pkt 18.5 Umowy

Zgodnie z uwagą poczynioną do pkt 18.1 Umowy, Wnosimy o wprowadzenie następującej zmiany:

„Po wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności siły wyższej, Wykonawca **Strony będą** będzie starał się kontynuować wykonywanie swoich zobowiązań umownych w takim stopniu, w jakim będzie to w rozsądnych granicach wykonalne. Wykonawca Strony powiadomią się wzajemnie powiadomi Zamawiającego o krokach, które **zamierzają zamierza** podjąć”.

#### Odpowiedź

Zamawiający zmienia zapisy pkt 18.5 Umowy, który otrzymuje następujące brzmienie:

„Po wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności siły wyższej, Strony będą starały się kontynuować wykonywanie swoich zobowiązań umownych w takim stopniu, w jakim będzie to w rozsądnych granicach wykonalne. Strony powiadomią się wzajemnie o krokach, które zamierzają podjąć”.

#### Pytanie 167

Pkt 19.4.3 Umowy

Wnosimy o doprecyzowanie postanowienia poprzez wprowadzenie następującej zmiany wskazanego postanowienia:

„Wykonawca zapewni Inżynierowi Umowy i jego personelowi pełny i nieograniczony dostęp do miejsc, dokumentów i informacji niezbędnych do realizacji uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy, **w terminach uprzednio ustalonych przez Strony**”.

#### Odpowiedź

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### Pytanie 168

Kara umowną zastrzeżoną na wypadek zatrudnienia do realizacji Przedmiotu Umowy, w ocenie Wykonawcy jest rażąco wygórowana. Wnosimy o następującą zmianę Umowy:

„Wykonawca zobowiązuje się nie zatrudniać do wykonywania Przedmiotu Umowy na podstawie umowy o pracę lub umowy prawa cywilnego osób będących pracownikami Zamawiającego. Niedopełnienie przez Wykonawcę tego obowiązku jest traktowane jako naruszenie postanowień Umowy uprawniające Zamawiającego do otrzymania kary umownej w wysokości ~~50.000,00~~ **10.000,00** PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) za każde takie naruszenie. ~~Kara ta nie będzie uwzględniana przy obliczaniu limitu kar umownych.~~ Kara ta będzie płatna na podstawie noty księgowej wystawianej przez Zamawiającego z 14-dniowym terminem płatności.”

#### Odpowiedź

Zamawiający zmienia zapisy pkt Umowy, który otrzymuje następujące brzmienie:

"Wykonawca zobowiązuje się nie zatrudniać do wykonywania Przedmiotu Umowy na podstawie umowy o pracę lub umowy prawa cywilnego osób będących pracownikami Zamawiającego. Niedopełnienie przez Wykonawcę tego obowiązku jest traktowane jako naruszenie postanowień Umowy uprawniające Zamawiającego do otrzymania kary umownej w wysokości **20.000,00** PLN (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych) za każde takie naruszenie. Kara ta nie będzie uwzględniana przy obliczaniu limitu kar umownych. Kara ta będzie płatna na podstawie noty księgowej wystawianej przez Zamawiającego z **30-dniowym** terminem płatności."

#### Pytanie 169

Pkt 20.14.1 Umowy





Wykonawca zwraca się z wnioskiem o wprowadzenie alternatywnie oświadczeń przekazywanych przez Wykonawcę w zakresie dokonywanych na rzecz Podwykonawców płatności:

„oświadczenia **Wykonawcy** podpisane przez Podwykonawców i Dalszym Podwykonawcom dotyczące **dokonania płatności na rzecz Podwykonawcy dla każdego** Etapu Realizacji poprzedzającego wykonanie Etapu Realizacji objętego aktualnym Protokołem Płatności lub (...)

W przypadku niezłożenia **wyżej wymienionych** oświadczeń wszystkich Podwykonawców i Dalszych podwykonawców objęte poprzednim Protokołem Płatności i niezłożenia przez Wykonawcę dokumentów potwierdzających dokonanie przez Wykonawcę zapłaty na rzecz wszystkich Podwykonawców i Dalszych podwykonawców objęte poprzednim Protokołem Finansowym tj. potwierzeń przelewów (...)

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### **Pytanie 170**

Pkt 20.19 Umowy

Wnosimy o doprecyzowanie Umowy w następujący sposób:

„Wykonawca oświadcza nieodwołalnie, iż dokonanie przez Zamawiającego płatności bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy na podstawie art. 6471 Kodeksu Cywilnego i art. 143 ust. 1 PZP zwalnia Zamawiającego z obowiązku zapłaty odpowiedniej części wynagrodzenia Wykonawcy, **pod warunkiem, iż płatność na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy będzie zasadna.**”

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### **Pytanie 171**

Pkt 22.5 Umowy

Wnosimy o wykreślenie zapisów i dodanie zapisów o następującym brzmieniu:

**"Wykonawca może dokonać przelewu wierzytelności wynikających z Umowy na instytucje finansowe. Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego o dokonanym przelewie wierzytelności na rzecz takiej instytucji."**

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### **Pytanie 172**

Załącznik do Umowy „III.A.2 Procedury Odbiorowe”

W związku z utrwalonym orzecznictwem co do prawa Zamawiającego do odmowy odbioru wyłącznie w przypadku wad istotnych (tak m.in. Wyrok Sądu Najwyższego - Izba Cywilna z dnia 7 marca 2013 r. II CSK 476/12), wnosimy o zmianę procedur odbiorowych przewidzianych w Załączniku do Umowy „III.A.2 Procedury Odbiorowe w ten sposób, aby podstawą do odmowy odbioru stanowiły wyłącznie wady istotne. Natomiast w przypadku wad nieistotnych, Strony zobowiązane są dokonać odbioru i w podpisanym protokole odbioru danego etapu wskażą wady nieistotne wraz z terminem ich usunięcia przez Wykonawcę.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### **Pytanie 193**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o przedłużenie terminu zadawania pytań związanych SIWZ. Prośbę motywujemy faktem iż pierwsza wizja lokalna przypada po upływie terminu obowiązku udzielenia wyjaśnień.

**Odpowiedź**

Zamawiający będzie udzielał odpowiedzi na pytania Wykonawców zgodnie z postanowieniami art. 38 Ustawy Prawo zamówień publicznych.

**Pytanie 195**

W związku z niejednoznacznym zapisem SIWZ dotyczącym Gwarantowanych Parametrów Technicznych temperatury spalin za OPP „Temperatura spalin za OPP dla minimalnego obciążenia -125°C” zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyjaśnienie czy temperatura 125°C jest wartością minimalną czy maksymalną dopuszczalną. Dodatkowo prosimy o udostępnienie zakresu temperatury spalin za OPP dla różnego okresu pracy obu kotłów przy różnej wydajności.

**Odpowiedź**

Zamawiający wyjaśnia, że Gwarantowana temperatura spalin za OPP jest temperaturą minimalną dla wszystkich warunków pracy kotła ze względu na wymagania wynikające z procesu półsuchego odsiarczania spalin.

Zamawiający udostępnił dane dotyczące temperatury za OPP na serwerze:

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

hasło: IOS

**Pytanie 199**

Prosimy o udostępnienie sprawozdań z pomiarów gwarancyjnych/bilansowych kotłów.

**Odpowiedź**

Zamawiający nie posiada aktualnych badań bilansowych kotła nr 5 i kotła nr 6.

**Pytanie 200**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o podanie obecnych sprawności wentylatorów spalin.

**Odpowiedź**

Zamawiający nie posiada danych dotyczących obecnych sprawności wentylatorów spalin.

**Pytanie 201**

Prosimy o udostępnienie dokumentacji dla poszczególnych bloków:

- Elektrofiltr (DTR, rysunki konstrukcyjne, opisy projektowe)
- OPP (DTR, dokumentacja łożysk i ich obudów, napędów, wirników, systemu uszczelnień)

**Odpowiedź**

Zamawiający udostępnił posiadaną dokumentację na serwerze:

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

Hasło IOS

**Pytanie 204**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie kabli SN z żyłami aluminiowymi?





#### Odpowiedź

Zamawiający nie dopuszcza stosowania kabli SN z żyłami aluminiowymi. Zamawiający zwraca uwagę na udzieloną odpowiedź w pytaniu numer 192c.

#### Pytanie 206

Zapis z SIWZ V.2.1.1.3.f: „W przypadku, gdy Wykonawca zabuduje reaktor wraz z lejami popiołowymi pod reaktorem (z uwzględnieniem nowej części ECO), zapewniony musi być odbiór popiołu przez leje popiołowe pod reaktorem i jego transport bezpośrednio do zbiornika retencyjnego popiołu.”

Czy treść powinna brzmieć: **„W przypadku, gdy Wykonawca zabuduje ECO wraz z lejami popiołowymi pod reaktorem (z uwzględnieniem nowej części ECO), zapewniony musi być odbiór popiołu przez leje popiołowe pod reaktorem i jego transport bezpośrednio do zbiornika retencyjnego popiołu.”**

#### Odpowiedź

Zamawiający informuje, że treść jest poprawna. Zamawiający wyjaśnia, że w przypadku kiedy konstrukcja reaktora będzie uwzględniać zabudowę lejów popiołowych to Wykonawca w zakresie prac musi uwzględnić transport popiołu z nowych lejów popiołowych bezpośrednio do zbiorników retencyjnych popiołu.

#### Pytanie 207

Definicja „Podwykonawca” i „Dalszy Podwykonawca” – wniosujemy modyfikację tej definicji poprzez wykreślenie z jej dotychczasowego brzmienia odwołania do Dostaw i Usług

Zaproponowane przez Zamawiającego definicje „Podwykonawcy” i „Dalszego Podwykonawcy” obejmuje praktycznie wszystkie podmioty, którym Wykonawca podzleci jakąkolwiek część Przedmiotu Umowy, w tym również Dostawców i Usługodawców innych niż usługodawcy wykonujący Roboty Budowlane. Powoduje to niczym nie uzasadnioną biurokrację związaną z zatwierdzaniem podwykonawców i dostawców, koniecznością prezentowania zawieranych z nimi przez Wykonawcę umów, egzekwowaniem od nich oświadczeń, itp., co może mieć negatywny wpływ na organizację i przebieg procesu realizacji inwestycji. Rozumiemy, że taka procedura jest uzasadniona wobec Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców Robót Budowlanych, ze względu na narzuconą prawem solidarną odpowiedzialność Zamawiającego za zapłatę należnego tym podmiotom wynagrodzenia, ale w pozostałych przypadkach stanowiłaby ona zbędne obciążenie dla Zamawiającego, Wykonawcy i jego kontrahentów. Konsekwencją zgody Zamawiającego na powyższe będzie konieczność dokonania odpowiednich korekt zapisów Umowy dotyczących tej kwestii, w tym w szczególności odpowiednich korekt w dziale 20 Umowy tak, aby w rozumieniu wskazanego działu – pojęcie Podwykonawcy i Dalszego Podwykonawcy obejmowało wyłącznie osoby wykonujące Roboty Budowlane.

#### Odpowiedź

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### Pytanie 208

Oferent wnosi o wykreślenie pkt. 7.1.13 Umowy – w toku realizacji Przedmiotu Umowy może być wręcz wskazana zmiana kolejności realizacji etapów lub ich zakończenia i nie powinno to mieć wpływu na rozliczanie wynagrodzenia.

7.1.13 Warunkiem podpisania przez Zamawiającego Protokołu Płatności oraz dokonania płatności za dany Etap Realizacji jest podpisanie przez Zamawiającego Protokołów Płatności dotyczących wszystkich Etapów Realizacji poprzedzających dany Etap zgodnie z Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym. W uzasadnionych okolicznościach Zamawiający, według własnego uznania, może odstąpić od powyższego warunku i podpisać Protokół Płatności oraz dokonać płatności pomimo braku odbioru któregoś z Etapów Realizacji poprzedzających dany Etap. Warunkiem podpisania przez Zamawiającego Protokołu Płatności jest również zatwierdzenie przez Zamawiającego Raportu miesięcznego składanego przez Wykonawcę za miesiąc poprzedzający miesiąc, w którym ma być podpisany Protokół Płatności.

#### Odpowiedź

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### Pytanie 209

Oferent wnosi o dokonanie zmiany postanowień pkt. 8.1.7 Umowy w następujący sposób:

„Okresy Gwarancyjne dla poszczególnych elementów Instalacji, które Wykonawca wymienił w ramach wykonania swoich zobowiązań z tytułu odpowiedzialności za wady, biegnie na nowo od dnia podpisania protokołu usunięcia wady.”

8.1.7 Przedłużenie Podstawowego i Wydłużonego Okresu Gwarancji lub rozpoczęcie biegu tego okresu na nowo dla poszczególnych elementów Instalacji, z powodów wyszczególnionych w punktach poprzedzających, nie wymaga aneksu do Umowy. Podstawę stwierdzenia tego przedłużenia lub ponownego rozpoczęcia Okresu Gwarancyjnego będzie stanowił protokół usunięcia wady.

#### Odpowiedź

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### Pytanie 210

Oferent wnioskuje o wydłużenie terminów określonych w 8.2.2.2 i 8.2.2.3 co najmniej do odpowiednio : 24 i 48 godzin od zgłoszenia wady. Przyjęte terminy są zbyt krótkie by Wykonawca mógł podjąć odpowiednie działania, jak również nie różnicują terminów w zależności od zgłoszenia wady w dniu roboczym i dniu wolnym od pracy.

8.2.2.2 Czas reakcji na zgłoszoną wadę, tj. czas, w którym Wykonawca faksem lub pocztą elektroniczną ustosunkuje się do zgłoszonych nieprawidłowości i poda Zamawiającemu dalszy sposób postępowania związany z przystąpieniem do usuwania zgłoszonej wady, wynosi maksymalnie 8 (osiem) godzin od chwili Zgłoszenia Wady.

8.2.2.3 Nie później niż w ciągu 12 godzin od chwili Zgłoszenia Wady Wykonawca przystąpi do usuwania wady na terenie Zakładu. Termin ten będzie uważany za zachowany, jeżeli przed jego upływem Wykonawca dokona oceny wady i na piśmie poda Zamawiającemu planowany sposób oraz przewidywany termin jej usunięcia („Przystąpienie do Usunięcia Wady”).

#### Odpowiedź

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian. Jednocześnie wskazujemy odpowiedź na pytanie nr 108

#### Pytanie 211

Oferent wnioskuje o zmianę treści postanowień Umowy w następujący sposób:

8.1.5 „Okres Gwarancyjny ulega przedłużeniu dla Instalacji, które wymagają postoju w związku z usuwaniem wad, powstałych z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Przedłużenie Okresu Gwarancyjnego jest równe okresowi postoju, o którym mowa w zdaniu poprzednim.”

8.1.5 Okres Gwarancyjny ulega przedłużeniu dla instalacji, które wymagają postoju w związku z usuwaniem wad, powstałych z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego. Przedłużenie Okresu Gwarancyjnego jest równe okresowi postoju, o którym mowa w zadaniu poprzednim

8.5.2.4 „ Jeżeli w Protokole odbioru końcowego Zadania zostanie stwierdzone, że którykolwiek z Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy B nie został osiągnięty z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną, stosownie do postanowień Działu 9, za każdy Gwarantowany Parametr Techniczny Grupy B, którego wartość odbiega od wymaganych wartości parametrów wskazanych w tabeli umieszczonej w punkcie 8.3.4.”

8.5.2.4 Jeżeli w Protokole odbioru końcowego Zadania zostanie stwierdzone, że którykolwiek z Gwarantowanych



Parametrów Technicznych Grupy B nie został osiągnięty, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną, stosownie do postanowień Działu 9, za każdy Gwarantowany Parametr Techniczny Grupy B, którego wartość odbiega od wymaganych wartości parametrów wskazanych w tabeli umieszczonej w punkcie 8.3.4.

8.5.3 „Powyższe postanowienia nie dotyczą parametru „Niedyspozycyjność” która będzie obliczana na koniec każdego pełnego roku eksploatacji od daty podpisania Protokołu przejęcia do eksploatacji Zadania 1. Zamawiający będzie miał prawo naliczyć karę umowną za niedotrzymanie tego parametru po każdym roku, w którym parametr nie został dotrzymany z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, stosownie do obliczeń wykonanych za ten rok”.

8.5.3 Powyższe postanowienia nie dotyczą parametru „Niedyspozycyjność” która będzie obliczana na koniec każdego pełnego roku eksploatacji od daty podpisania Protokołu przejęcia do eksploatacji Zadania 1. Zamawiający będzie miał prawo naliczyć karę umowną za niedotrzymanie tego parametru po każdym roku, w którym parametr nie został dotrzymany, stosownie do obliczeń wykonanych za ten rok.

8.6.1 „Jeżeli w Podstawowym Okresie Gwarancji Instalacja przestanie dotrzymywać dowolny z Gwarantowanych Parametrów Techniczne Grupy A, to będzie to traktowane jako wada w funkcjonowaniu Instalacji z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy („Wada Parametru A”), chyba że Wykonawca wykaże, że niedotrzymanie takiego parametru wynika z okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności”.

8.6.1 Jeżeli w Podstawowym Okresie Gwarancji Instalacja przestanie dotrzymywać dowolny z Gwarantowanych Parametrów Techniczne Grupy A, to będzie to traktowane jako wada w funkcjonowaniu Instalacji z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy („Wada Parametru A”), chyba że Wykonawca wykaże, że niedotrzymanie takiego parametru wynika z okoliczności, za które odpowiada Zamawiający.

8.7.2 „Jeżeli w Podstawowym Okresie Gwarancji Instalacja przestanie dotrzymywać z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy dowolny z Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy B, a w przypadku opisanym w punkcie 8.5, gdy wartość dowolnego z osiąganych przez Instalację Gwarantowanych Parametrów ulegnie pogorszeniu w stosunku do wartości stwierdzonej w Protokole odbioru końcowego (wartość parametru, za którą Wykonawca zapłacił karę umowną), to będzie to zgłoszone przez Zamawiającego jako wada fizyczna Instalacji („Wada Parametru B”).

8.7.2 Jeżeli w Podstawowym Okresie Gwarancji Instalacja przestanie dotrzymywać dowolny z Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy B, a w przypadku opisanym w punkcie 8.5, gdy wartość dowolnego z osiąganych przez Instalację Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy B ulegnie pogorszeniu w stosunku do wartości stwierdzonej w Protokole odbioru końcowego (wartość parametru, za którą Wykonawca zapłacił karę umowną), to będzie to zgłoszone przez Zamawiającego jako wada fizyczna Instalacji („Wada Parametru B”).

9.3 „Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne z tytułu przekroczenia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy wymaganych wartości Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy B podanych w tabeli 6 umieszczonej w punkcie 8.3.4, w następujących wysokościach”  
9.3 Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne z tytułu przekroczenia wymaganych wartości Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy B podanych w tabeli 6 umieszczonej w punkcie 8.3.4, w następujących wysokościach:

- a) za przekroczenie niedyspozycyjności o każde rozpoczęte 1 h - 0,03% wynagrodzenia umownego wskazanego w punkcie 6.1
- b) za przekroczenie zadeklarowanego zużycia 24% wody amoniakalnej o każde rozpoczęte 10 kg/h dla każdej Instalacji osobno - 170 000,00 PLN
- c) za przekroczenie zadeklarowanego zużycia pary o każde rozpoczęte 50 kg/h dla każdej Instalacji osobno – 200 000,00 PLN
- d) za przekroczenie zadeklarowanego spadku ciśnienia na katalizatorze o każdy rozpoczęty 1 hPa dla każdej Instalacji osobno – 95 000,00 PLN
- e) za przekroczenie zadeklarowanego zużycia sorbentu o każde rozpoczęte 50 kg/h – 900 000,00 PLN,

- f) za przekroczenie zadeklarowanego zużycia energii elektrycznej o każde rozpoczęcie 50 kWh/h – 350 000,00 PLN,
- g) za przekroczenie zadeklarowanego zużycia wody o każde rozpoczęcie 0,2 t/h – 48 000,00 PLN,
- h) za przekroczenie stężenia pyłu w powietrzu odprowadzanym ze zbiorników retencyjnych sorbentu i produktu po procesie – wymiana, naprawa urządzenia, tak aby spełniony został parametr gwarantowany,
- i) za niedotrzymanie parametrów środowiska pracy - wymiana, naprawa urządzenia, tak aby spełniony został parametr gwarantowany,
- j) Poziom ekspozycji na hałas odniesiony do 8 - godzinnego dnia pracy dla poszczególnych stanowisk w obrębie Instalacji SCR lub IOS - wymiana, naprawa urządzenia, tak aby spełniony został parametr gwarantowany.

Zaproponowana w Umowie treść przedmiotowych postanowień stanowi nieuzasadnione rozszerzenie odpowiedzialności Wykonawcy za wady spowodowane z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, których powstania Wykonawca nie mógł przewidzieć i im zapobiec.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian. Jednocześnie Zamawiający informuje, że zmienił zapis punktu 8.1.5 - patrz odpowiedź na pytanie 104, zapisy punktu 8.7.2 - patrz odpowiedź na pytanie 121.

#### **Pytanie 212**

Oferent wnosi o modyfikację zapisu z pkt. 8.7.4 Umowy w ten sposób, iż terminy te będą uzgadniane przez Strony z uwzględnieniem uwarunkowań technicznych i technologicznych.

8.7.4 Wykonawca będzie prowadził prace zmierzające do usunięcia Wady Parametru B w terminach wskazanych przez Zamawiającego.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian. Jednocześnie Zamawiający informuje, że zmienił zapis punktu 8.7.4 - patrz odpowiedź na pytanie 122.

#### **Pytanie 214**

Prosimy o potwierdzenie, iż zgodnie z pkt. 9.2 w związku z pkt. 9.5 Umowy łączny limit odpowiedzialności dla obu instalacji z tytułu kar umownych za niedotrzymanie parametrów technicznych (wskazanych w pkt. 9.3 Umowy) wynosi 15% wynagrodzenia umownego netto.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza, że łączny limit odpowiedzialności dla obu instalacji z tytułu kar umownych za niedotrzymanie parametrów technicznych (wskazanych w pkt. 9.3 Umowy) wynosi 15% wynagrodzenia umownego netto

#### **Pytanie 215**

Oferent wnioskuje o modyfikację postanowienia z pkt. 9.8. Umowy

„W przypadku, gdy szkoda poniesiona przez Stronę przekracza wartość kar umownych, Strona ma prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych, z zastrzeżeniem, iż maksymalna odpowiedzialność **Strony** z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy jest ograniczona do 100% wynagrodzenia umownego netto Wykonawcy wskazanego w 6.1, z uwzględnieniem pkt. 11.1.4 Umowy. W przypadku szkód na osobie **Strona ponosi pełną odpowiedzialność za wyrządzoną szkodę bez ograniczeń wskazanych w zdaniu poprzednim.**”

Wprowadzona modyfikacja ma na celu zrównanie umownych pozycji Stron w zakresie dotyczącym ich odpowiedzialności w sytuacji niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.





#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian. Jednocześnie Zamawiający informuje, że zmienił zapis punktu 9.8 - patrz odpowiedź na pytanie 131.

#### **Pytanie 218**

Oferent wnioskuję o ograniczenie czasowe dla uprawnienia Zamawiającego do zawieszenia wykonywania Umowy przewidzianego w pkt. 13.1 Umowy. Przedmiotowe uprawnienie Zamawiającego jest nieograniczone w czasie, co może generować po stronie Wykonawcy trudne do oszacowania koszty i ryzyka. **Oferent proponuje ograniczenie uprawnienia Zamawiającego do możliwości zawieszenia wykonywania Umowy na okres maksymalnie 3 miesięcy i tylko jednokrotnie w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.**

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### **Pytanie 219**

Oferent wnioskuję o potwierdzenie, że postanowienie pkt. 13.1.2.2 b) Umowy obejmuje swoim zakresem obowiązek Zamawiającego do zwrotu kosztów Wykonawcy związanych ze zwiększeniem się cen rynkowych na Roboty budowlane, Dostawy i Usługi w okresie zawieszenia wykonywania Umowy.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian. Zamawiający wskazuje, że pkt. 13.1.2.2 b) Umowy **nie** obejmuje swoim zakresem obowiązku Zamawiającego do zwrotu kosztów Wykonawcy związanych ze zwiększeniem się cen rynkowych na Roboty budowlane, Dostawy i Usługi w okresie zawieszenia wykonywania Umowy.

#### **Pytanie 220**

Oferent wnioskuję o zwiększenie limitu określonego w pkt. 20.10 Umowy do kwoty 300.000,00 zł. Określony przez Zamawiającego limit utrudnia oferentom negocjacje z potencjalnymi podwykonawcami, jak również prowadzi do zwiększenia obowiązków formalnych po stronie Wykonawcy ponad potrzebę.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### **Pytanie 221**

Wnioskujemy wydłużenie terminu zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy i Dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w pkt. 20.8, 20.12.7 i pkt. 20.13 Umowy do co najmniej 60 dni, jak również zawężenie stosowania tej zasady wyłącznie do Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców Robót Budowlanych.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### **Pytanie 222**

Wnioskujemy, aby oświadczenia, o których mowa w pkt. 20.14.1 i 20.14.2 ograniczyć do Podwykonawców i dalszych Podwykonawców Robót Budowlanych.

Rozumiemy, że taka procedura jest uzasadniona wobec Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców Robót Budowlanych, ze względu na narzuconą prawem solidarną odpowiedzialność Zamawiającego za zapłatę należnego tym podmiotom wynagrodzenia, ale w pozostałych przypadkach stanowiłaby ona zbędne obciążenie dla Zamawiającego, Wykonawcy i jego kontrahentów. Konsekwencją zgody Zamawiającego na powyższe będzie konieczność dokonania odpowiednich korekt zapisów Umowy dotyczących tej kwestii.

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian. Ponadto Zamawiający wskazuje na odpowiedź na pytanie 207.

**Pytanie 223**

Oferent wnioskuję o zmianę treści postanowienia pkt. 20.17 i pkt. 20.19 Umowy na następujące:

20.17 „Każda kwota zapłacona na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem postanowień pkt. 20.19 Umowy, będzie podlegać w całości potrąceniu z najbliższych płatności Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, a jeżeli nie będzie to możliwe, to będzie zaspokajana z Zabezpieczenia. Jeżeli Zamawiający nie zaspokoi swojego roszczenia zgodnie z procedurą opisaną w zdaniu poprzednim, wówczas może dochodzić zasądzenia brakującej kwoty od Wykonawcy przed sądem powszechnym.

20.19 „Wykonawca oświadcza nieodwołalnie, iż uzasadnione dokonanie przez Zamawiającego płatności bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy na podstawie art. 6471 § 5 Kodeksu cywilnego lub art. 143 ust. 1 PZP zwalnia Zamawiającego od obowiązku zapłaty odpowiedniej części wynagrodzenia Wykonawcy.”

Tylko uzasadnione dokonanie płatności przez Zamawiającego może go zwolnić z obowiązku zapłaty części wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, a co za tym idzie umożliwiać będzie potrącenie z płatności Wykonawcy.

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 224**

Czy Zamawiający dopuszcza rozliczanie wynagrodzenia na zasadzie comiesięcznych faktur na zasadzie zaawansowania wykonanych dostaw, usług i robót budowlanych? Zaproponowany przez Zamawiającego sposób fakturowania za zakończone etapy, których realizacja może trwać nawet kilka miesięcy, z jednoczesnym ograniczeniem ich ilości i odbiorami raz w miesiącu, bardzo negatywnie oddziałuje na płynność finansową Wykonawcy, jego dostawców i podwykonawców. Nie jest rolą Wykonawcy finansowanie inwestycji realizowanej przez Zamawiającego.

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian. Jednocześnie Zamawiający informuje, że Wykonawca może w sposób dopuszczony Umową, rozbudować HRF wskazując jeszcze inne Etapy Realizacji.

**Pytanie 225**

We wzorze HRF pkt. 18 (Podpisanie Protokołu przejścia do eksploatacji) oraz pkt. 20 (Podpisanie protokołu końcowego) Zamawiający zatrzymuje Wykonawcy aż 12% wynagrodzenia. Jest to merytorycznie niczym nieuzasadnione i bardzo negatywnie oddziałuje na płynność finansową Wykonawcy, jego dostawców i podwykonawców. Zamawiający będzie przecież dysponował udzielonym mu przez Wykonawcę zabezpieczeniem dobrego wykonania Umowy. Wnioskujemy o rezygnację z tych „zatrzymań” i rozliczanie należnego Wykonawcy wynagrodzenia zgodnie z postępem i wartością realizowanych przez niego dostaw, robót budowlanych i pozostałych usług.

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 226**

Załącznik III A – UMOWA

DZIAŁ 9 Kary umowne





9.6

Sumaryczna łączna wysokość kar umownych naliczanych zgodnie z punktem 9.1 za opóźnienia oraz za niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych (wskazanych w punkcie 9.3) ograniczona jest do kwoty 20 % wynagrodzenia.

Wnioskujemy o dodanie dodatkowego limitu ograniczenia wysokości kar z tytułu opóźnienia oraz niedotrzymania parametrów w punkcie dotyczącym kar umownych zgodnie z zaproponowaną treścią punktu 9.6

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian. Jednocześnie Zamawiający informuje, że zmienił zapis punktu 9 - patrz odpowiedź na pytanie 23.

#### **Pytanie 227**

Załącznik III A – UMOWA

DZIAŁ 9 Kary umowne

9.3

Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne z tytułu przekroczenia wymaganych wartości Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy B podanych w tabeli 6 umieszczonej w punkcie 8.3.4, w następujących wysokościach:

a/ za przekroczenie niedyspozycyjności o każde rozpoczęte 1 h - **0,01%** wynagrodzenia umownego wskazanego w punkcie 6.1

b/ za przekroczenie zadeklarowanego zużycia 24% wody amoniakalnej o każde rozpoczęte

10 kg/h dla każdej Instalacji osobno - 170 000,00 PLN

c/ za przekroczenie zadeklarowanego zużycia pary o każde rozpoczęte 50 kg/h dla każdej Instalacji osobno – 100 000,00 PLN

d/ za przekroczenie zadeklarowanego spadku ciśnienia na katalizatorze o każdy rozpoczęty 1 hPa dla każdej Instalacji osobno – 45 000,00 PLN

e/ za przekroczenie zadeklarowanego zużycia sorbentu o każde rozpoczęte 50 kg/h – 900 000,00 PLN,

f/ za przekroczenie zadeklarowanego zużycia energii elektrycznej o każde rozpoczęte 50 kWh/h – 350 000,00 PLN,

g/ za przekroczenie zadeklarowanego zużycia wody o każde rozpoczęte 0,2 t/h – 48 000,00 PLN,

#### **Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

#### **Pytanie 229**

Załącznik III A – 11.7.2

Wykonawca musi wykazać, że wykonał terminowo i należyście, w okresie ostatnich **12 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, co najmniej jedną instalację katalizacyjnego odazotowania spalin (SCR), dla której nastąpiło przekazanie do eksploatacji w formule „pod klucz” (zaprojektowanie, dostawa, montaż, budowa, uruchomienie i przekazanie do eksploatacji), dla kotła energetycznego opalanego węglem kamiennym **lub węglem brunatnym** o nominalnej mocy cieplnej w paliwie nie mniejszej niż 80 MWt, osiągając emisję gwarantowaną NOx poniżej 200 mg/Nm<sup>3</sup> w spalinach suchych przy O<sub>2</sub> = 6%.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający zmienia pkt 11.7.2 Załącznika I.A IDW, który otrzymuje następujące brzmienie:

"Wykonawca musi wykazać, że wykonał terminowo i należycie, w okresie ostatnich 12 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, co najmniej jedną instalację katalitycznego odazotowania spalin (SCR), dla której nastąpiło przekazanie do eksploatacji w formule „pod klucz” (zaprojektowanie, dostawa, montaż, budowa, uruchomienie i przekazanie do eksploatacji), dla kotła energetycznego opalanego węglem kamiennym lub węglem brunatnym o nominalnej mocy cieplnej w paliwie nie mniejszej niż 80 MWt, osiągając emisję gwarantowaną NOx poniżej 200 mg/Nm<sup>3</sup> w spalinach suchych przy O<sub>2</sub> = 6%."

**Pytanie 234**

II.A\_PFU-rev.6.2 gotowe 22.11.2018 Prosimy o przekazanie przez Zamawiającego szczegółów dotyczących funkcjonujących elektrofiltrów dla bojlerów K5 i K6 (producent, rok uruchomienia, wielkość, rysunki, warunki pracy, warunki projektowe).

**Odpowiedź**

Zamawiający udostępnia wszystkie posiadane dane na serwerze:

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

Hasło IOS

**Pytanie 239**

Czy ze względu na szeroki zakres przewidzianej modernizacji OPP Zamawiający przewiduje możliwość wymiany ich na nowe?

**Odpowiedź**

Zgodnie z udzieloną odpowiedzią na pytanie 66, zamawiający dopuszcza wymiany obrotowych podgrzewaczy na nowe w granicach dostaw zdefiniowanych w PFU.

**Pytanie 240**

Zwracamy się z pytaniem czy Zamawiający dopuszcza zmianę lokalizacji OPP?

**Odpowiedź**

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę lokalizacji OPP.

**Pytanie 241**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o udostępnienie następującej dokumentacji, niezbędnej do sporządzenia oferty:

- Dokumentacja techniczna podpór kanałów spalin i ich fundamenty dla obu kotłów
- Dokumentacja techniczna fundamentów w miejscu po zdemontowanym elektrofiltrze
- Dokumentacja techniczna II ciągu obu kotłów wraz ze szczegółową dokumentacją ECO.
- Dokumentacja techniczna istniejącego systemu transportu koszy do i z OPP
- Dokumentacja techniczna kanałów spalin do Elektrofiltrów dla obu kotłów
- Dokumentacja techniczna kanałów spalin w rejonie kotłowni dla obu kotłów
- Dokumentacja techniczna kanałów powietrza w rejonie kotłowni dla obu kotłów
- Dokumentacja techniczna budynku kotłowni wraz z umiejscowieniem pomieszczeń rozdzielni 0,4 kV i 6 kV
- Dokumentacja techniczna magazynu popiołu wraz z jego fundamentami



- Dokumentacja techniczna istniejącej estakady, przewidzianej przez Zamawiającego do możliwego wykorzystania na potrzeby rurociągów transportu reagenta

**Odpowiedź**

Zamawiający udostępni posiadaną dokumentację na serwerze:

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

Hasło IOS

**Pytanie 242**

Prosimy o doprecyzowanie jaką obecnie licencję SCADA posiada Zamawiający. Czy jest to licencja na określoną liczbę punktów (ile) czy unlimited?

**Odpowiedź**

Serwery Proficy iFIX ver. 5.5 Unlimited – redundant, Stacje klienckie Proficy iFix ver. 5,5 3 szt. i ver. 58. 1 szt - stacje klienckie wielo monitorowe i wielkoformatowe.

**Pytanie 243**

Zwracamy się z prośbą o odpowiedź czy serwer dla nowego Historiana ma być fizycznie powielony czy mogą to być maszyny wirtualne (redundantny), czy należy uwzględnić cluster Microsoftowy przy redundancji serwerów?

**Odpowiedź**

Cluster Microsoftowy przy redundancji serwerów.

**Pytanie 244**

Zwracamy się z przejmą prośbą o udostępnienie informacji odnośnie standardu CNIŚ dla serwera/serwerów.

**Odpowiedź**

Aktualnie używane są serwery 2xDell powertedge R210. Redundantne serwery SCADA Proficy iFIX i klienckie stacje operatorskie Proficy iFIX iClient

Architektura klient/serwer z możliwością rozbudowania systemu SCADA (do 200 stacji klienckich.) Wbudowany język VBA umożliwiający tworzenie jak i rozbudowę aplikacji.

Obsługa kontroltek .NET znacznie rozszerzająca możliwości klasycznego systemu SCADA.

Wykorzystanie standardu OPC na poziomie serwera , jak i klienta.

**Pytanie 245**

Prosimy o informację ile jednoczesnych połączeń do serwera Historian będzie aktywnych?

**Odpowiedź**

Architektura klient/serwer z możliwością rozbudowania systemu SCADA (do 200 stacji klienckich.) Wbudowany język VBA umożliwiający tworzenie jak i rozbudowę aplikacji.

**Pytanie 246**

Prosimy o informację ile stacji operatorskich przewiduje klient – 2 stacje dla IOS i 2 dla rozbudowy SCR?

**Odpowiedź**

2 klienckie stacje operatorskie wielomonitorowe (po 4 monitory) unlimited. I/O. Każda stacja operatorska powinna realizować wizualizację SCR i IOS oraz pozostałe obiekty CNIŚ.

**Pytanie 247**

Specyfika współpracy z SCR wymaga powiększenia wysokości wirnika dla zamontowania nowych elementów grzejnych o powiększonej w stosunku do pierwotnej wysokości.

**Prosimy o informację czy Zamawiający dopuszcza wymianę kompletnego podgrzewacza 1:1 zamiast modernizacji urządzenia istniejącego?**

**Odpowiedź**

Zgodnie z udzieloną odpowiedzią na pytanie 66, zamawiający dopuszcza wymianę obrotowych podgrzewaczy na nowe w granicach dostaw zdefiniowanych w PFU.

**Pytanie 248**

Dla podgrzewaczy o osi poziomej bardzo rzadko stosuje się układy nadążnych uszczelnień (z uwagi na wielokierunkową deformację wirnika).

Ponadto utrzymanie wartości przecieku <6% dla podgrzewacza o osi poziomej o wielkości ok. 19/1100 jest nierealne z uwagi na stosunkowo małą wielkość podgrzewacza.

**Prosimy o informację czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie uszczelnień klasycznych (bez regulacji automatycznej), która zapewni poziom przecieków ok. 10 – 12 % wg ASME PTC 4.3/1991?**

**Odpowiedź**

Zgodnie z odp. nr 67 Zamawiający zmienia zapisy PFU pkt. V.2.1.2. ppkt 2 i ppkt. 3 w sposób następujący:

ppkt. 2: Wykonawca dokona wymiany lub modernizacji istniejących obrotowych podgrzewaczy powietrza z zastosowaniem nowych uszczelnień, dostarczy układ czyszczenia obrotowych podgrzewaczy powietrza oraz dokona podziału i wymieni istniejące kosze grzewcze w celu dostosowania ich do współpracy z Instalacją SCR

ppkt. 3: Układ uszczelnień należy wyposażyć w współcześnie stosowane i sprawdzone rozwiązania, umożliwiające zachowanie gwarantowanych parametrów technicznych, w tym przecieku powietrza do spalin: ≤6% - dla obciążenia maksymalnego.

**Pytanie 250**

Z uwagi na bardzo obszerny zakres zadania inwestycyjnego, a także na trwającą w okresie przetargowym przerwę noworoczno- świąteczną, obecny termin złożenia oferty jest krótki i może stanowić przeszkodę w przygotowaniu dobrej i konkurencyjnej oferty.

Z uwagi na powyższe fakty, zwracamy się z uprzejmą prośbą o wydłużenie terminu składania ofert o miesiąc tj. do dnia 15 marca 2019r.

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 251**

Dot. pkt 8.3.1. Umowy: Czy Zamawiający dopuszcza możliwość skrócenia okresu gwarancji i rękojmi pokrycia dachowego do 5 lat ze względu na to, iż producenci pokryć dachowych na ogół nie gwarantują tak długiego okresu gwarancji i rękojmi?

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 252**



Czy Zamawiający dopuszcza zmianę zapisu pkt 9.4 Umowy z:

„9.4 Łączna wysokość kar umownych naliczonych zgodnie z punktem 9.1 ograniczona jest do kwoty 10% wynagrodzenia umownego netto.”

na zapis:

„9.4 Łączna wysokość kar umownych naliczonych zgodnie z punktem 9.1 ograniczona jest do kwoty 5% wynagrodzenia umownego netto.”?

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

**Pytanie 253**

Dot. pkt 13.1.4 lit. b – tak długi okres oraz powiązanie go z winą Zamawiającego może spowodować konieczność wykonywania prac pomimo nieotrzymania należnego wynagrodzenia w okresie

3 miesięcy. Czy Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w następujący sposób:

„b) pomimo podpisania Protokołu Płatności oraz otrzymania prawidłowo wystawionej faktury od Wykonawcy, Zamawiający jest w zwłoce z zapłatą odpowiedniej części Wynagrodzenia Umownego o ponad 90 dni od dnia wymagalności danej płatności.”

na zapis:

„b) pomimo podpisania Protokołu Płatności oraz otrzymania prawidłowo wystawionej faktury od Wykonawcy, Zamawiający jest w opóźnieniu z zapłatą odpowiedniej części Wynagrodzenia Umownego o ponad 45 dni od dnia wymagalności danej płatności.”

**Odpowiedź**

Zamawiający zmienia zapisy pkt 13.1.4 lit. b Umowy, który otrzymuje następujące brzmienie:

"pomimo podpisania Protokołu Płatności oraz otrzymania prawidłowo wystawionej faktury od Wykonawcy, Zamawiający jest w zwłoce z zapłatą odpowiedniej części Wynagrodzenia Umownego o ponad 45 dni od dnia wymagalności danej płatności."

**Pytanie 254**

Dot. pkt 13.2.1 d) – proszę o korektę, gdyż ustawa zmieniła nazwę na Prawo Upadłościowe z uwagi na uchylenie postępowania naprawczego.

**Odpowiedź**

Zamawiający zmienił pkt 13.2.1 lit d Umowy zgodnie z odpowiedzią na pytanie 147.

**Pytanie 255**

Dot. pkt 13.2.6 lit. c – tak długi okres oraz powiązanie go z winą Zamawiającego powoduje utrudnienia przy realizacji niniejszego uprawnienia. Czy Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w następujący sposób:

„c) pomimo podpisania Protokołu Płatności oraz otrzymania prawidłowo wystawionej faktury od Wykonawcy, Zamawiający jest w zwłoce z zapłatą odpowiedniej części Wynagrodzenia Umownego o ponad 90 dni od dnia wymagalności danej płatności i nie spłacił zaległości pomimo wezwania przez Wykonawcę i wyznaczenia dodatkowego 30-dniowego terminu na dokonanie zapłaty;”

na zapis:

„c) pomimo podpisania Protokołu Płatności oraz otrzymania prawidłowo wystawionej faktury od Wykonawcy, Zamawiający jest w opóźnieniu z zapłatą odpowiedniej części Wynagrodzenia Umownego o ponad **60** dni od dnia wymagalności danej płatności i nie spłacił zaległości pomimo wezwania przez Wykonawcę i wyznaczenia dodatkowego 30-dniowego terminu na dokonanie zapłaty;”

**Odpowiedź**

Zamawiający zmienił pkt 13.2.6 lit. c Umowy zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 153.

**Pytanie 257**

Dot. pkt 16.2.30 – proszę o korektę, gdyż ustawa o ochronie danych osobowych z dnia 29 sierpnia 1997 roku została uchylona.

**Odpowiedź**

Zamawiający wykreśla zapisy punktu 16.2.30 Umowy.

**Pytanie 258**

Prosimy o usunięcie pkt. 11 i pkt. 14 w Formularzu Oferty ponieważ nie jest możliwe ponumerować oświadczeń i pełnomocnictw składanych w formie oryginałów dokumentów elektronicznych lub elektronicznych kopii.

**Odpowiedź**

Zamawiający dokonuje zmiany Formularza Oferty poprzez wykreślenie punktów 11 i 14 Formularza Oferty. Jednocześnie Zamawiający wykreśla również punkt 16.6 Instrukcji dla Wykonawców.

**Pytanie 259**

Pragniemy poinformować, że banki i instytucje finansowe nie wystawiają dokumentów (wadium) w formie oryginału dokumentu elektronicznego. Prosimy zatem o odpowiednią zmianę zapisów w SIWZ.

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

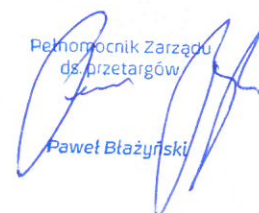
Zgodnie z otrzymanymi od Zamawiającego informacjami istnieje możliwość uzyskania gwarancji wadialnej w formie elektronicznej co najmniej u sześciu podmiotów.

**Odpowiedź:**

Zamawiający udostępnia wszystkie posiadane dane na serwerze:  
<https://ewcloud.energa-hydro.pl/index.php/s/fBR6CmiQnGuzeOd>  
Hasło IOS

Dodatkowo Zamawiający informuje, że pytanie 194 dotyczy wizji lokalnej. Wizja została wyznaczona.

Z poważaniem

  
Pełnomocnik Zarządu  
dz. przetargów  
Paweł Błażyński