Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 01/01/18/PNa

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

**na opracowanie ekspertyzy: Alternatywa dla elektrowni wodnej we Włocławku w kontekście bezpieczeństwa energetycznego**

1. **Określenie przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem postępowania ofertowego jest Opracowanie eksperckie dotyczące rozwiązań alternatywnych wobec elektrowni wodnej we Włocławku wraz z prezentacją w wersji angielskiej i polskiej.

1. **Zakres i realizacja zamówienia**

**Kontekst zlecenia:**

Na Wiśle istnieje tylko jedna duża elektrownia wodna – na stopniu wodnym we Włocławku. Jest to pierwszy, a zarazem jedyny z projektowanej w latach 60-tych Kaskady Dolnej Wisły stopień wodny. Projekt zakładał wybudowanie 8 zapór w miejscowościach Wyszogród, Płock, Włocławek, Nieszawa (lub Ciechocinek), Solec Kujawski, Chełmno, Opaleń i Tczew. Z powodów ekonomicznych i gospodarczych realizację projektu przerwano.

Z przeprowadzonej w 2001 roku na zlecenie WWF Polska oceny “Studium kompleksowego rozwiązania problemów stopnia i zbiornika Włocławek” wynika, że:

* zdecydowana większość funkcji stopnia wodnego zbiornika uznawanych przed budową za priorytetowe bądź dodatkowe nie jest realizowana lub ma charakter marginalny (zaopatrywanie w wodę przemysłu, nawodnienia w rolnictwie, transport wodny, rekreacja) a jedyne funkcje uzasadniające jego utrzymanie, to drugorzędowe, według pierwotnych założeń – produkcja energii elektrycznej i przejście drogowe przez Wisłę,
* spiętrzenie Wisły we Włocławku znacznie pogorszyło stan środowiska doliny Wisły między Płockiem a Włocławkiem a także poniżej zbiornika,
* budowa stopnia wodnego nie była czynnikiem rozwoju regionu (w oparciu o analizę rozwoju obszarów sąsiadujących),
* z ekonomicznego punktu widzenia inwestycję należy ocenić negatywnie (atrakcyjność przyległego terenu nie uległa wzrostowi, niesprawiedliwy rozkład kosztów i korzyści),
* istnienie zbiornika generuje dodatkowe problemy i zagrożenia (zatory lodowe, mała przepustowość urządzeń stopnia,
* biorąc pod uwagę skutki środowiskowe i społeczno-ekonomiczne, utrzymanie zbiornika Włocławek lub i budowa kolejnego stopnia pogłębi tylko niekorzystne zmiany,
* dla zabezpieczenia stopnia Włocławek przed zagrożeniem katastrofą budowlaną powodowaną erozją denną poniżej stopnia nie jest konieczna budowa kolejnego stopnia poniżej Włocławka; ze względów ekonomicznych i środowiskowych znacznie bardziej korzystną alternatywą jest modernizacja stopnia i budowa niewielkiego progu spiętrzającego wodę, zlokalizowanego poniżej stopnia Włocławek,
* definitywne rozwiązanie problemów stwarzanych przez starzejący się stopień wodny we Włocławku przyniosłoby wyłączenie stopnia z użytkowania; wariant ten jest najbardziej korzystny środowiskowo i najmniej kosztowny. Pomimo budowy stopnia wodnego Włocławek odcinek Wisły poniżej stopnia cechuje się wysokimi walorami przyrodniczymi, co znalazło odzwierciedlenie w postaci utworzenia w tym miejscu dwóch obszarów Natura 2000: obszar siedliskowy Włocławska Dolina Wisły (PLH040039), Nieszawska Dolina Wisły (PLH040012) i obszar ptasi Dolina Dolnej Wisły (PLB040003). Jednakże budowa kolejnego stopnia wodnego całkowicie zniszczy dwa siedliskowe obszary Natura 2000 i silnie negatywnie wpłynie na ptasi obszar.

22 grudnia 2000 r. Sejm RP przyjął uchwałę uznającą konieczność zabezpieczenia stopnia wodnego we Włocławku poprzez budowę Stopnia Wodnego Nieszawa-Ciechocinek. Niezależnie od analizy WWF i głosów sprzeciwu organizacji pozarządowych oraz zaniepokojenia inwestycją Komisji Europejskiej, w sierpniu 2009 r. reprezentanci inwestora oraz Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej podpisali we Włocławku list intencyjny w sprawie budowy tamy na Wiśle w Nieszawie.

W 2015 r. został ukończony projekt Poprawa stanu technicznego i bezpieczeństwa powodziowego Stopnia Wodnego Włocławek - Projekt POIS.03.01.00-00-012/11.

1 grudnia 2017 ministrowie środowiska, gospodarki morskiej i żeglugi śródlądowej oraz energii w sprawie podpisali porozumienie w sprawie budowy nowego stopnia na dolnej Wiśle. .

29 grudnia 2017 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wydał pozytywną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia „Budowa stopnia wodnego na Wiśle poniżej Włocławka”.

**Opracowanie będzie odpowiadać na następujące pytania:**

* Jakie istnieją alternatywy wobec elektrowni wodnej we Włocławku w kontekście jej funkcjonalności wobec systemu elektroenergetycznego[[1]](#footnote-1) dzisiaj i w przyszłości (horyzont czasu maksymalnie do roku 2030), w kontekście rozwoju polskiego systemu elektroenergetycznego i stopnia dekapitalizacji obecnie funkcjonującej infrastruktury.
* Jakie są koszty ww. alternatyw dzisiaj i w przyszłości (horyzont czasu maksymalnie do roku 2030), biorąc pod uwagę trendy technologiczne i ekonomiczne?

**Opracowanie będzie zawierać:**

* analizę SWOT,
* źródła danych, założeń oraz opis stosowanej metodologii,
* założenia dotyczące rozwoju elektroenergetyki, które są spójne z zobowiązaniami międzynarodowymi i unijnymi w zakresie ochrony środowiska i klimatu, rozwoju energetyki rozproszonej i prosumenckiej oraz globalnymi trendami technologicznymi,
* analizę LCOE dla kosztów funkcjonowania alternatyw oraz analizę LCOE dla kosztów funkcjonowania obecnej infrastruktury, w tożsamych okresach czasowych,
* streszczenie w języku polskim i angielskim w języku niespecjalistycznym,
* infografikę umożliwiającą przedstawienie wyników opracowania w atrakcyjny wizualnie sposób.

Ponadto Wykonawca będzie brał udział w konferencjach / warsztatach na prośbę Zamawiającego (maksymalnie 3 spotkania do końca roku 2018 na terenie Polski). Koszt udziału będzie pokryty w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

1. **Termin wykonania zamówienia.**

30 marca 2018 r.

1. **Warunki udziału w postępowaniu**
2. W niniejszym postępowaniu zgłaszać oferty mogą Wykonawcy spełniający wszystkie warunki opisane poniżej:
3. składając ofertę akceptują treść zamówienia bez zastrzeżeń;
4. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć Usługi na rzecz WWF, zgodnie z najwyższymi standardami, zachowując należytą profesjonalną staranność i uwzględniając specyfikę działalności i interes Zamawiającego, będącego organizacją pozarządową działającą na rzecz ochrony dziedzictwa przyrodniczego;
5. Wykonawca dysponuje ekspertami o odpowiednim wykształceniu i doświadczeniu zawodowym do realizacji przedmiotu zamówienia.
6. Wykonawca wykaże, że w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert wykonał opracowania tj. plany, raporty, opinie, ekspertyzy z zakresu:
7. transformacji sektora energetycznego, rozwoju niskoemisyjnego, prognoz rozwoju miksu energetycznego – co najmniej 1 opracowanie,
8. analiz ekonomicznych w sektorze energetyki dot. jednostek wytwórczych – co najmniej 1 opracowanie,
9. analiz technicznych w zakresie funkcjonowania systemu elektroenergetycznego – co najmniej 1 opracowanie.
10. Wykonawca znajduje się w sytuacji finansowej i ekonomicznej, zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia;
11. Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu i nie jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo (wg zał. nr 2 i zał. nr 3).
12. Wykonawca nie należy do tej samej grupy kapitałowej co inny wykonawca, który złożył odrębną ofertę w niniejszym zapytaniu ofertowym; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu. (wg. zał. nr 4).

Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły: „spełnia – nie spełnia” na podstawie Formularza ofertowego oraz oświadczenia złożonego wraz z ofertą (według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 i nr 3 do niniejszego zapytania).

Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia powyższych informacji i żądania od Wykonawców dowodów w powyższym zakresie na etapie oceny ofert. W przypadku nieprzedłożenia takich dowodów lub nie potwierdzenia przez nie warunków oferta takiego Wykonawcy zostanie odrzucona z postępowania.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania wyjaśnień lub uzupełnień jeżeli nie naruszy to konkurencyjności.

2. Wykonawcy występujący wspólnie.

* 1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W tym przypadku podmioty te ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy. Ten sam Wykonawca może być członkiem tylko jednego konsorcjum.
	2. Wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i do zawarcia umowy.
	3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są do złożenia wraz z ofertą oryginału pełnomocnictwa do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
	4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenia o których mowa w pkt 1 ppkt 6) i 7) powyżej składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
	5. Jeżeli oferta Wykonawców, o których mowa w pkt 1) powyżej, zostanie wybrana, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zażądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

3. Podwykonawstwo

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom (stosowne informacje należy podać w formularzu ofertowym) oraz podania przez Wykonawcę nazwy (firm) podwykonawców, którzy będą brać udział w realizacji zamówienia.

1. **Opis sposobu przygotowania oferty**
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w formie pisemnej, na maszynie lub komputerze, nieścieralnym atramentem. Składając ofertę, Wykonawca musi przedłożyć wszystkie wymagane dokumenty wyszczególnione w zapytaniu ofertowym.
3. Oferta musi odpowiadać na treści niniejszego zapytania ofertowego.
4. Wszystkie składane dokumenty powinny zostać złożone w formie oryginału bądź kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
5. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
6. Zaleca się, aby wszystkie zapisane strony oferty zostały kolejno ponumerowane.
7. Oferta wraz z oświadczeniami, musi być podpisana przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Wszelkie podpisy winny być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację osoby podpisującej (czytelne imię i nazwisko, bądź pieczątka imienna z podpisem nieczytelnym). W przypadku składania podpisu przez pełnomocnika dodatkowo należy złożyć dokument pełnomocnictwa.
8. Podana w ofercie kwota musi być wyrażona w złotych polskich w kwocie brutto z uwzględnieniem podatku VAT. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego.
9. Cena musi uwzględniać wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia.
10. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
11. **Dokumenty wymagane do złożenia oferty oraz w celu potwierdzenia spełnienia warunków**
12. Formularz ofertowy (Zał. nr 1).
13. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (Zał. nr 2).
14. Oświadczenie Oferenta o braku powiązań kapitałowych lub osobowych (Zał. nr 3)
15. Oświadczenie o braku przynależności do grupy kapitałowej (Zał. nr 4) – jeżeli Wykonawca nie należy do żadnej grupy kapitałowej składa oświadczenie wraz z ofertą. W innym przypadku oświadczenie składane jest na wezwanie Zamawiającego po otwarciu ofert.
16. **Kryteria oceny ofert i wyboru Wykonawcy**
17. W celu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający dokona oceny, która będzie podstawą do wyboru jednej oferty spośród Wykonawców spełniających warunki określone w treści zapytania ofertowego.
18. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o kryteria ceny, doświadczenia i terminu wykonania z uwzględnieniem następujących wag:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Kryterium* | *Znaczenie procentowe kryterium* | *Maksymalna liczba punktów, jakie może otrzymać oferta**za dane kryterium* |
| Cena brutto [C] | 70% | 70 punktów |
| Doświadczenie (D) | 20% | 20 punktów |
| Termin wykonania (T) | 10% | 10 punktów |

1. Zasady oceny kryterium "Cena" (C).

W przypadku tego kryterium, oferta najtańsza brutto spośród ofert nieodrzuconych otrzyma 70 pkt, oferty droższe otrzymają proporcjonalnie mniej punktów (według wzoru: 70 punktów x najniższa cena brutto spośród ofert nieodrzuconych/cena brutto badanej oferty).

1. Zasady oceny kryterium "Doświadczenie” (D).

W przypadku tego kryterium oceniane będzie doświadczenie Wykonawcy (lub wskazanych przez niego ekspertów, którzy będą realizować zamówienie), przekraczające określone w punkcie IV warunki udziału w postępowaniu:

| **Doświadczenie wykonawcy lub eksperta wskazanego przez Wykonawcę do realizacji zamówienia** | **Punktacja** |
| --- | --- |
| Wykonanie w okresie ostatnich 5 lat publikacji, ekspertyz, opinii lub opracowań studialnych w zakresie transformacji energetycznej, prognoz rozwoju miksu energetycznego, kierunków rozwoju sektora energetycznego | 2 opracowania – 2 pkt3 opracowania – 4 pkt4 opracowania – 6 pkt5 opracowań i więcej – 7 pkt |
| Wykonanie w okresie ostatnich 5 lat publikacji, ekspertyz, opinii lub opracowań studialnych w zakresie ekonomii w sektorze energetyki dotyczącego jednostek wytwórczych, których był/a autorem lub współautorem | 2 opracowania – 2 pkt3 opracowania – 4 pkt4 opracowania i więcej – 6 pkt |
| Wykonanie w okresie ostatnich 5 lat analiz technicznych w zakresie funkcjonowania systemu elektroenergetycznego, których był/a autorem lub współautorem; | 2 opracowania – 2 pkt3 opracowania – 4 pkt4 opracowania – 6 pkt5 opracowań i więcej – 7 pkt |

Wykonawcy podadzą potrzebne informacje w celu oceny tego kryterium w Formularzu Ofertowym.

W kryterium „Doświadczenie” Wykonawca może otrzymać maksymalnie 20 pkt.

1. Zasady oceny kryterium “Termin wykonania” (T).

W przypadku tego kryterium oceniany będzie deklarowany czas na przygotowanie Opracowania. Skrócenie terminu w stosunku do wyznaczonego przez Zamawiającego (o tydzień lub dwa tygodnie) będzie dodatkowo punktowane. W kryterium „Termin wykonania” Wykonawca może otrzymać maksymalnie 10 pkt.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Termin wykonania | Wykonanie Opracowania przed 30 marca 2018 r. | 1 tydzień – 5 pkt2 tygodnie – 10 pkt |

1. Ostateczna ocena punktowa oferty.

Wykonawca maksymalnie może zdobyć 100 pkt.

1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyskała najwyższą liczbę punktów. Wyboru najkorzystniejszej oferty dokona komisja.
2. Jeżeli nie będzie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert uzyskają taką samą liczbę punktów, Zamawiający wybierze ofertę z niższą ceną. Jeżeli również ceny są takie same, Zamawiający zaprosi Wykonawców, którzy złożyli takie oferty, do złożenia ofert dodatkowych w zakresie ceny. Oferty dodatkowe powinny zawierać cenę nie wyższą od pierwotnej.

*UWAGA: Zamawiający zastrzega sobie możliwość niedokonania wyboru oraz unieważnienia zamówienia bez podania przyczyny.*

1. **Sposób i termin złożenia ofert**

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej, drogą pocztową, elektroniczną lub osobiście do siedziby Zamawiającego na adres:

**Fundacja WWF Polska**

**ul. M. Gandhiego 3**

**02-645 Warszawa**

lub

email: pnawrocki@wwf.pl

w terminie do **26 stycznia 2018 r.** **do godziny 10:00**

na kopercie/w temacie wiadomości należy wpisać:

*„Zapytanie ofertowe nr 01/01/18/PNa na opracowanie ekspertyzy: Alternatywa dla elektrowni wodnej we Włocławku w kontekście bezpieczeństwa energetycznego*

1. **Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.**

Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są:

* Przemysław Nawrocki – email: pnawrocki@wwf.pl, tel. 22 849 84 69 wew. 125
* Edyta Jaszczuk – email: ejaszczuk@wwf.pl, tel. 22 849 84 69 wew. 122
* Joanna Pietruszka – e-mail: jpietruszka@wwf.pl tel. 22 849 84 69 wew. 104
1. **Uwagi końcowe**
2. Zamawiający poinformuje na życzenie Wykonawcy o wynikach postępowania, natomiast z wybranym Wykonawcą zostanie ustalony termin podpisania Umowy.
3. Termin związania ofertą to 30 dni kalendarzowych od dnia upływu terminu składania ofert.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny. W przypadku unieważnienia postępowania, Zamawiający nie ponosi kosztów postępowania.
5. Zamawiający przewiduje budżet około 30 tysięcy złotych brutto.
6. **Załączniki do zapytania ofertowego**

Załącznikami do niniejszego zapytania ofertowego są następujące wzory:

| **Oznaczenie załącznika** | **Nazwa Załącznika** |
| --- | --- |
| *Załącznik nr 1* | Wzór Formularza Oferty |
| *Załącznik nr 2* | Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu |
| *Załącznik nr 3* | Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych |
| *Załącznik nr 4* | Oświadczenie o braku przynależności do grupy kapitałowej |

**Załącznik Nr 1**

Wzór Formularza Oferty

**FORMULARZ OFERTY**

**w postępowaniu na opracowanie ekspertyzy: Alternatywa dla elektrowni wodnej we Włocławku w kontekście bezpieczeństwa energetycznego**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 01/01/18/PNa

**ZAMAWIAJĄCY:**

Fundacja WWF Polska

ul. M. Gandhiego 3

02-645 Warszawa

**WYKONAWCA:**

**Niniejsza oferta zostaje złożona przez:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa Wykonawcy****lub** **Wykonawców występujących wspólnie****(oraz Imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy / Wykonawców)** |  |
| **Adres** |  |
| **Nr telefonu** |  |
| **Adres e-mail** |  |

W nawiązaniu do prowadzonego przez Fundację WWF Polska postępowania na opracowanie ekspertyzy: Alternatywa dla elektrowni wodnej we Włocławku w kontekście bezpieczeństwa energetycznego, składam niniejszą ofertę oświadczając jednocześnie, że:

1. **Oferuję realizację całości przedmiotu zamówienia za wynagrodzenie** w wysokości brutto ........................................ PLN\* (**słownie:**................................................\*).

**2. Oświadczam, że:**

1. Zrealizuję zamówienie zgodnie z wszystkimi warunkami zawartymi w zapytaniu ofertowym oraz oświadczam, iż akceptuję w całości wszystkie warunki zawarte w ww. dokumentach.
2. W przypadku udzielenia mi zamówienia zobowiązuję się do realizacji usługi w terminie i ilości określonej przez Zamawiającego.
3. Posiadam/eksperci wskazani do realizacji zadania posiadają wymagane w zapytaniu ofertowym doświadczenie (wykonanie ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert następujących opracowań tj. planów, raportów, opinii, ekspertyz) z zakresu:
4. transformacji sektora energetycznego, rozwoju niskoemisyjnego, prognoz rozwoju miksu energetycznego – (co najmniej 1 opracowanie wymagane w warunkach udziału w postępowaniu oraz pozostałe dodatkowo punktowane):

- tytuł …………………………, zakres (krótki opis) …………………….., data wykonania ………………, odbiorca ……………………..;

- tytuł …………………………, zakres (krótki opis) …………………….., data wykonania ………………, odbiorca ……………………..;

- tytuł …………………………, zakres (krótki opis) …………………….., data wykonania ………………, odbiorca ……………………..; itd.

1. analiz ekonomicznych w sektorze energetyki dot. jednostek wytwórczych - (co najmniej 1 opracowanie wymagane w warunkach udziału w postępowaniu oraz pozostałe dodatkowo punktowane):

- tytuł …………………………, zakres (krótki opis) …………………….., data wykonania ………………, odbiorca ………………………..; itd.

1. analiz technicznych w zakresie funkcjonowania systemu elektroenergetycznego – (co najmniej 1 opracowanie wymagane w warunkach udziału w postępowaniu oraz pozostałe dodatkowo punktowane):

- tytuł …………………………, zakres (krótki opis) …………………….., data wykonania ………………, odbiorca ……………………….;itd.

1. Deklaruję realizację zamówienia do dnia …………………………………….
2. Zamówienie wykonamy sami / część zamówienia zlecimy podwykonawcom[[2]](#footnote-2).
Podwykonawcom zamierzamy powierzyć określoną część (zakres) prac, tj.:

|  |  |
| --- | --- |
| Firma (nazwa) Podwykonawcy | Zakres prac wykonywanych przez Podwykonawcę |
|  |  |

1. Ofertę niniejszą składam na ....... kolejno podpisanych i ponumerowanych stronach.
2. Integralnymi częściami niniejszej oferty są następujące dokumenty:[[3]](#footnote-3)

a) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

b) Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych

c) Życiorysy ekspertów wymienionych w pkt 4 niniejszego formularza

d) ………

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni kalendarzowych od dnia otwarcia ofert.

………............……………….dnia ........................

(miejsce)

.............................................................

 (podpis Wykonawcy)

*\* CENA OFERTOWA stanowi wynagrodzenie, które uwzględnia wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.*

**Załącznik Nr 2**

Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

…………………, dnia ……………

…………………………………

Dane teleadresowe Wykonawcy

Dotyczy zapytania ofertowego nr 01/01/18/PNa w postępowaniu na opracowanie ekspertyzy: Alternatywa dla elektrowni wodnej we Włocławku w kontekście bezpieczeństwa energetycznego

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Ja niżej podpisany(a)

……………………………………………………………………………………………………………

**oświadczam, że** spełniam/nie spełniam (niepotrzebne skreślić) wszystkie warunki udziału w postępowaniu.

…………………………. dnia ……………..

………………………………………………

Podpis Wykonawcy

**Załącznik Nr 3**

Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych

…………………, dnia ……………

…………………………………

Dane teleadresowe Wykonawcy

Dotyczy zapytania ofertowego nr 01/01/18/PNa w postępowaniu na opracowanie ekspertyzy: Alternatywa dla elektrowni wodnej we Włocławku w kontekście bezpieczeństwa energetycznego

**OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ KAPITAŁOWYCH LUB OSOBOWYCH**

Ja niżej podpisany(a)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**oświadczam, że ja-Wykonawca** jestem/nie jestem (niepotrzebne skreślić) powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;

b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;

c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;

d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej (rodzice, dzieci, wnuki, teściowie, zięć, synowa), w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia (rodzeństwo, krewni małżonka/i) lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

…………………………. dnia ……………..

………………………………………………

Podpis Wykonawcy

**Załącznik Nr 4**

Oświadczenie o braku przynależności do grupy kapitałowej

…………………, dnia ……………

…………………………………

Dane teleadresowe Wykonawcy

Dotyczy zapytania ofertowego nr 01/01/18/PNa w postępowaniu na opracowanie ekspertyzy: Alternatywa dla elektrowni wodnej we Włocławku w kontekście bezpieczeństwa energetycznego

**OŚWIADCZENIE**

o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015r. poz. 184, 1618 i 1634)

Niniejszym oświadczam, że należę/ nie należę (niepotrzebne skreślić) do tej samej grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu.

Wykaz wykonawców należących do tej samej grupy kapitałowej, którzy złożyli oferty

|  |  |
| --- | --- |
| L.p. | Wskazanie Wykonawcy |
|  |  |

W załączeniu dowody wskazujące, że istniejące między wykonawcami należącymi do tej samej grupy kapitałowej, powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji w postepowaniu o udzielenie zamówienia.

…………………………. dnia ……………..

………………………………………………

Podpis Wykonawcy

1. fragment raportu ooś (T.I, s. 141-142): 1. [Usługi rozruchu dużych elektrowni systemowych dla potrzeb Krajowego Systemu Elektroenergetycznego] Elektrownia Wodna Włocławek, zlokalizowana na stopniu wodnym Włocławek, której operatorem pozostaje Energa Wytwarzanie, świadczy na rzecz Operatora Systemu Przesyłowego usługi odbudowy Krajowego Systemu Elektroenergetycznego poprzez zachowanie zdolności do:

• samostartu jednego z hydrozespołów i zasilenia potrzeb własnych elektrowni w celu zapewnienia stabilnej i bezpiecznej pracy wydzielonej elektrowni;

• regulacji częstotliwości i napięcia przez hydrozespoły pracujące na wydzielony ciąg rozruchowy oraz podczas ich pracy wyspowej. Usługa jest świadczona przez hydrozespoły HZ 1 – HZ 6 elektrowni wodnej. Elektrownia połączona jest z Krajowym Systemem Energoelektrycznym 3 liniami napowietrznymi o napięciu 110 kV przez trzy transformatory blokowe o mocy 68 MVA każdy.

Obecnie usługi „black start” wykonywane za pomocą elektrowni wodnej we Włocławku świadczone są dla elektrowni systemowych Bełchatów oraz Pątnów, Adamów, Konin (PAK). Niezależnie od powyższego elektrownia wodna we Włocławku ze względu na swoje parametry ruchowe oraz moc osiągalną może świadczyć dla Krajowego Systemu Elektroenergetycznego usługi systemowe takie jak:

• Automatyczna Regulacje Częstotliwości i Mocy (ARCM),

• Automatyczna Regulacje Napięcia (ARNE),

• Usługa systemowa „Black Start” (rozruch dużych elektrowni systemowych po „black out”),

• Praca na sieć wydzieloną (praca wyspowa - Według umowy Energa HYDRO z PSE Operator z dnia 30 grudnia 2011 r.).

Zespół Elektrowni Pątnów – Adamów - Konin (ZE PAK) to zespół czterech elektrowni w rejonie Konina, o łącznej mocy 2512 MWe. Ich roczna produkcja stanowi ok. 8,5 % produkcji krajowej. W Elektrowni Bełchatów eksploatowanych jest 13 bloków energetycznych łącznej maksymalnej mocy 5354 MWe. Roczna produkcja energii wynosi przeciętnie 27-28 TWh, co stanowi ponad 20% produkcji krajowej. Co za tym idzie praca stopnia wodnego Włocławek stanowi zabezpieczenie dla źródeł wytwórczych zapewniających blisko 30% krajowej produkcji energii. [↑](#footnote-ref-1)
2. Zaznaczyć właściwe [↑](#footnote-ref-2)
3. Oferent w niniejszym punkcie powinien wymienić dokumenty dołączane do oferty. [↑](#footnote-ref-3)