Otwock, dnia 21.05.2021r.

**IZP.273.268.2021**

**ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT**

**Wykonanie analizy rynku ciepła w Polsce**

|  |
| --- |
| **Zamawiający:**  **Narodowe Centrum Badań Jądrowych**,  **ul. Andrzeja Sołtana 7**  **05-400 Otwock-Świerk**  Tel.: (22) 273 1583, 273 1630;  e-mail: [ncbj@ncbj.gov.pl](mailto:ncbj@ncbj.gov.pl), [zp@ncbj.gov.pl](mailto:zp@ncbj.gov.pl);  [www.ncbj.gov.pl](http://www.ncbj.gov.pl) |
| **I Przedmiot zamówienia:**   1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie **analizy rynku ciepła w Polsce** 2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa  **załącznik Nr 1 .**   Uwaga: Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono dialog techniczny: https://www.ncbj.gov.pl/przetargi/dialog-techniczny-zwiazany-postepowaniem-o-udzielenie-zamowienia-publicznego-analiza-makro  5. **Termin wykonania zamówienia:** do dnia 31.12.2021r.  6. **Warunki realizacji i odbioru:**  Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określa wzór umowy – załącznik Nr 3 do niniejszego ogłoszenia.  7. **Warunki płatności:**   1. Oferowana cena musi obejmować wszystkie elementy składające się na przedmiot zamówienia wraz z uwzględnieniem podatku od towarów i usług. 2. Płatność będzie realizowana za wykonanie na podstawie faktury, która będzie wystawiona na podstawie częściowego protokołu odbioru usługi, podpisanego przez przedstawiciela Zamawiającego,przelewem bankowym na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, do 14 dni od dnia prawidłowo wystawionej faktury. Faktura VAT będzie wystawiona w terminie do 7 dni od dnia realizacji umowy. |
| **II Kryteria oceny:**  - cena „C” - 40%,  - kompetencje i doświadczenie wykonawcy „K” - 60% .  2. Sposób oceny ofert  a) **Kryterium cena „C**”– maksymalnie 40 punktów  wg wzoru:  *Cena oferty najniższej x 40*  *Liczba punktów oferty badanej = ----------------------------------------*  *Cena oferty badanej*   1. **Kryterium kompetencje i doświadczenie wykonawcy „K”** - maksymalnie 60 punktów   wg wzoru:  *(E+P)bad x 60*  *KK = -----------------------------------------------*  *(E+P)max*  Gdzie: KK - oznacza ilość punktów jakie otrzyma oferta badana za kryterium: Kompetencje „K”,  (E+P)bad – oznacza sumę liczby ekspertyz w zakresie analiz rynku ciepła obejmujących strukturę rynku oraz analiz pokrewnych, liczby publikacji branżowych w przedmiotowym zakresie (P)\* oferty badanej (bad)  (E+P)max - oznacza maksymalną sumę liczby ekspertyz w zakresie analiz rynku ciepła obejmujących strukturę rynku oraz analiz pokrewnych, liczby publikacji branżowych w przedmiotowym zakresie (P)\* spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert  *\*)* liczba ekspertyz w analiz rynku ciepła obejmujących strukturę rynku oraz analiz pokrewnych (E) min. 5, liczba publikacji publikacji branżowych w przedmiotowym zakresie (P) min. 3  ***Uwaga: Oferta złożona przez oferenta z liczbą ekspertyz poniżej 5 oraz liczbą publikacji poniżej 3 zostanie odrzucona.***  3. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska największą sumę punktów „C”+”K”. |
| **III. Opis sposobu przygotowania oferty:**  1. Oferta musi być sporządzona w formie pisemnej i powinna zawierać:  a) Wypełniony formularz oferty – Załącznik Nr 2,  b) Podpisany wzór umowy – Załącznik Nr 3.  2. Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do reprezentacji.  3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych. |
| **IV. Miejsce i termin składania ofert:**  1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy zakupowej dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/ncbj>  2. Wyjaśnienia treści zapytania oraz wszelkie informacje dotyczące przedmiotowego postępowania zamieszczane będą za pośrednictwem Platformy zakupowej dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/ncbj>  Zamawiający dopuszcza podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy skan oferty.  2. Termin składania ofert – **31.05.2021r. godz. 10.00**  3. Termin otwarcia ofert - **31.05.2021r. godz. 11.00** |
| **V. Badanie i ocena ofert:**   1. Zamawiający wybierze jako najkorzystniejszą ofertę, która spełnia wszystkie wymagania formalno-prawne i uzyska najwyższą ilość punktów w ocenie dokonanej w oparciu o kryteria oceny. 2. Zamawiający odrzuci ofertę jeżeli: 3. została złożona po terminie składania ofert, 4. jest niezgodna z wymaganiami niniejszego ogłoszenia, 5. będzie niekompletna lub nie będzie zawierała wszystkich wymaganych przez Zamawiającego dokumentów lub oświadczeń, 6. zawiera rażąco niską cenę. 7. Zamawiający może wezwać wykonawcę do wyjaśnień lub uzupełnień złożonej oferty w zakresie dokumentów dotyczących przedmiotu umowy . 8. Jeżeli zaoferowana cena wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia Zamawiający może wezwać wykonawcę do wyjaśnień. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy. 9. Informację o wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania Zamawiający zamieści na Platformie zakupowej dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/ncbj> |
| **VI. Informacje dodatkowe:**   1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Wszelkie dokumenty składane w trakcie postępowania sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski. 2. Każdy wykonawca może złożyć jedną ofertę. 3. Zamawiający zastrzega sobie prawo w szczególności do: 4. odwołania zamówienia, unieważnienia go w całości lub części w każdym czasie i bez podania przyczyn, 5. zmiany treści zaproszenia do składania ofert, 6. żądania szczegółowych informacji i wyjaśnień na każdym etapie rozpatrywania ofert, 7. Jeżeli Wykonawca wybrany do realizacji zamówienia odmówi podpisania umowy lub jego realizacji Zamawiający może powierzyć realizację przedmiotu zamówienia Wykonawcy, którego oferta była następna w kolejności. 8. Klauzula informacyjna o ochronie danych osobowych stanowi załącznik nr 4 do niniejszego ogłoszenia. |
| **VII. Załączniki:**   1. Specyfikacja techniczna (zał. Nr 1) 2. Formularz oferty (zał. Nr 2) 3. Wzór umowy (zał. Nr 3).   4. Klauzula informacyjna o ochronie danych osobowych .(zał. Nr 4) |
| …………………………………………….  (podpis Zamawiającego) |

***Załącznik Nr 1 do zaproszenia IZP.273.268.2021***

***Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

Zamówienie dotyczy analizy rynku ciepła w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem możliwości zastosowania reaktorów HTGR jako źródła ciepła. Do analizy należy przyjąć następujące parametry reaktora przemysłowego HTGR:

* Moc cieplna: 165MWth
* Parametry pary technologicznej: ~535⁰C, 135bar

Realizacja zamówienia będzie obejmowała:

* określenie potrzeb energetycznych i cieplnych polskich przedsiębiorstw przemysłowych,
* analiza struktury rynku ciepła w Polsce,
* oszacowanie zapotrzebowania na reaktory HTGR w Polsce.

***Załącznik nr 2 do zaproszenia IZP.273.268.2021***

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

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

*(nazwa i adres Wykonawcy)*

*Tel:...........................................*

*Fax:.........................................*

*e-mail:……………………………………* ...........................................................

*(miejscowość i data)*

**FORMULARZ OFERTY**

W odpowiedzi na ogłoszenie o zaproszeniu do składania ofert na W**ykonanie** **analizy rynku ciepła w Polsce** zgodnie z wymaganiami określonymi w ogłoszeniu składam niniejszą ofertę:

1. Oferuję wykonanie przedmiotu niniejszego zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w ogłoszeniu do zaproszenia do składania ofert za cenę całkowitą:

|  |  |
| --- | --- |
| **CENA OFERTOWA NETTO** | ............................................................................*PLN* (*słownie*: ......................................................................... ..........................................................................................*PLN*) |
| **VAT** | ............................................................................*PLN* (*słownie*: ......................................................................... ......................................................................................*PLN*) |
| **CENA OFERTOWA BRUTTO** | ............................................................................*PLN*  (*słownie*: ......................................................................... .........................................................................................PLN) |

1. Oświadczam, że zapoznaliśmy się z zapytaniem ofertowym (w tym z wzorem umowy) i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot umowy spełnia wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.
3. Oferuję wykonanie niniejszego zamówienia w terminie określonym w zapytaniu ofertowym.
4. Oświadczam, że cena brutto podana w pkt 1 niniejszego formularza zawiera wszystkie koszty wykonania zamówienia jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
5. W przypadku udzielenia zamówienia, zobowiązuję się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego oraz na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym załącznik Nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego.
6. Oświadczam, że wybór mojej oferty będzie prowadził/ nie będzie prowadził \*) do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług. Poniżej wykaz dostaw i usług, od których powstaje u Zamawiającego obowiązek podatkowy.

*\*) niepotrzebne skreślić*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa towaru lub usługi | Wartość netto bez podatku VAT |
|  |  |  |

1. Przedmiot zamówienia zamierzam wykonać sam/ przewiduję powierzyć podwykonawcom \*).

*\*) niepotrzebne skreślić*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa podwykonawcy | Część zamówienia, którą będzie realizował podwykonawca |
|  |  |  |

1. Oświadczam, że jestem związany niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
2. Oferta wraz z załącznikami została złożona na ….... stronach.
3. Dane teleadresowe do prowadzenia korespondencji:

Nazwa Firmy \*):

Adres \*)…………….. ...

tel. \*) , fax. \*)

e-mail\*) …………………………………………………………

NIP:……………………………………………. REGON…………………………………………

Dane osoby do kontaktu:…………………………………………………………………………..

*\*)w przypadku składania oferty wspólnej proszę podać dane ustanowionego pełnomocnika)*

1. Do oferty załączamy następujące dokumenty:

1) …………………………………………………………………………………………………………..

2) ……………………………………………...............................................................

......................................................................................  
*(podpis osoby uprawnionej*

*do reprezentacji Wykonawcy)*

***Załącznik Nr 3 do zaproszenia IZP.273.268.2021***

**UMOWA Nr AZP.271…..2021.S**

W dniu 2021 r. w Otwocku zawarto umowę pomiędzy:

**Narodowym Centrum Badań Jądrowych** z siedzibą w Otwocku (05-400), ul. Andrzeja Sołtana 7, instytutem badawczym wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000171393, NIP: 532-010-01-25, REGON: 001024043, BDO: 000004834 , zwanym dalej „Zamawiającym” lub „NCBJ”,

reprezentowanym przez:

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

a

oferentem wybranym w wyniku przeprowadzenia postępowania z wyłączeniem stosowania ustawy **Prawo zamówień publicznych****z dnia 11 września 2019 r.** [**(Dz.U. z 2019 r. poz. 2019)**](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytimjzhe4ti), na podstawie  
art. 2 ust. 1 pkt 1 tej ustawy

**……………** z siedzibą ul. ……………………………………..**,** NIP:………………….. , REGON: ……………….,

zwanym dalej „Wykonawcą”,

reprezentowanym przez:

**………………………………………**

Zamawiający i Wykonawca zwani dalej łącznie „Stronami”, a każde z osobna „Stroną”,

zwaną dalej „Umową” o następującej treści:

**Przedmiot Umowy**

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest **wykonanie analizy rynku ciepła w Polsce,** (zwana dalej „Przedmiotem Umowy”).
2. Szczegółowy wykaz i opis Przedmiotu Umowy określa załącznik Nr 1 do Umowy.
3. Wykonawca dostarczy Przedmiot Umowy w następującej ilości kompletów:
4. 1 egzemplarz w wersji papierowej,
5. 1 egzemplarz w wersji elektronicznej na nośniku CD w postaci plików edytowalnych w formatach: xls, xlsx, doc, docx, dwg., ath, oraz PDF .

**Warunki realizacji Przedmiotu Umowy**

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Przedmiotu Umowy określonego w § 1 w terminie   
   – **do 31.12.2021r.**
2. Osoby odpowiedzialne za realizację Umowy:

a) Ze strony Zamawiającego: …………………..tel. …..e-mail: ………………………………………

b) Ze strony Wykonawcy:……………………….….. , tel. ………………, e-mail: ……………………..…….

**Odbiór Przedmiotu Umowy**

**§ 3**

1. Odbiór Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, nastąpi w formie protokołu odbioru podpisanego przez Strony lub w przypadku dostawy kurierem/innej formy przesyłki przez Zamawiającego.
2. Zamawiający upoważnia osobę wskazaną w § 2 ust. 3 lit a) do podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 1.
3. Za datę wykonania Przedmiotu Umowy uważa się datę podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru Przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za działania lub zaniechania pracowników Wykonawcy, osób działających w jego imieniu lub podwykonawców, jak za działania własne.

**Cena i warunki płatności**

**§ 4**

* + - 1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić jednorazowo za wykonanie Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 cenę oferty tj. kwotę netto ………..zł (słownie: ……………..00/100 zł), plus podatek VAT 23 %, łącznie brutto **………..zł** (słownie: ……………..00/100 zł), w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze…………………………………....
      2. Podstawą do wystawienia faktury będzie podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń dokument, o którym mowa w § 3 ust 3.
      3. Cena obejmuje wszelkie czynności, koszty i wydatki Wykonawcy niezbędne dla kompleksowego przygotowania i terminowego wykonania Przedmiotu Umowy.
      4. Zamawiający zastrzega sobie prawo regulowania ceny należnej Wykonawcy na podstawie Umowy, w ramach mechanizmu podzielonej płatności (zwanego dalej „Mechanizmem Split Payment”) przewidzianego w przepisach ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (zwanej dalej „Ustawą VAT”).
      5. Wykonawca oświadcza, że wskazany przez niego rachunek bankowy, na który ma zostać dokonana zapłata ceny należnej mu na podstawie Umowy:

1. będzie rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach Mechanizmu Split Payment;
2. będzie rachunkiem znajdującym się w wykazie podmiotów (zwanym dalej „Wykazem”) prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b Ustawy VAT.
   * + 1. W przypadku, gdy rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę nie będzie spełniać warunków określonych w ust. 6, opóźnienie Zamawiającego w dokonaniu płatności w terminie określonym w Umowie, powstałe wskutek braku możliwości zapłaty przez Zamawiającego z zastosowaniem Mechanizmu Split Payment lub na rachunek znajdujący się w Wykazie, nie może stanowić dla Wykonawcy podstawy jakichkolwiek roszczeń, w tym w szczególności nie uprawnia Wykonawcy do żądania od Zamawiającego odsetek lub odszkodowań z tytułu nieterminowej zapłaty.
       2. Wykonawca, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym ma możliwość przesyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych drogą elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania. Zamawiający posiada konto na platformie https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl PEF nr: NIP 5320100125. Zamawiający nie dopuszcza wysyłania i odbierania za pośrednictwem platformy innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych, za wyjątkiem faktur korygujących.

**Prawa autorskie**

**§ 5**

1. Dokumentacja stanowiąca Przedmiot Umowy podlega ochronie przewidzianej   
   w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Wykonawca oświadcza, że będą mu przysługiwały autorskie prawa majątkowe   
   do dokumentacji wytworzonej w ramach Umowy, oraz że korzystanie przez Zamawiającego z dokumentacji nie będzie naruszało jakichkolwiek praw własności intelektualnej osób trzecich. W przeciwnym wypadku Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich odszkodowań i kosztów w związku z dochodzeniem przez osoby trzecie takich roszczeń od Zamawiającego.
3. Wykonawca przeniesie na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa   
   w § 4 Umowy, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, autorskie prawa majątkowe   
   do utworów powstałych w ramach realizacji Umowy, z chwilą podpisania protokołu odbioru końcowego.
4. W ramach wynagrodzenia określonego w § 4 Umowy Wykonawca przenosi   
   na Zamawiającego prawo do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich   
   do wszelkich opracowań utworów powstałych w ramach realizacji Umowy,   
   tj. prawo zezwalania na rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań.
5. Przeniesienie autorskich praw majątkowych i uprawnienia do zezwalania na wykonywanie praw zależnych uprawnia Zamawiającego do rozporządzania i korzystania z ww. utworów na następujących polach eksploatacji:
6. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
7. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
8. w zakresie rozpowszechniania utworów w sposób inny niż określony w pkt 2 - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie   
   i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
9. wykorzystania utworów na etapie postępowania przetargowego dotyczącego realizacji robót oraz na etapie realizacji robót,
10. wykorzystywania utworów lub ich dowolnych części do prezentacji, łączenie fragmentów z innymi utworami,
11. wprowadzenie do pamięci komputera lub do sieci multimedialnej, w tym do internetu,
12. dowolnego przetwarzania utworów w tym na adaptacje, modyfikacje dokumentacji.
13. Przeniesienie autorskich praw majątkowych zgodnie z niniejszym paragrafem obejmuje również prawo do korzystania, pobierania pożytków i rozporządzania wszelkimi opracowaniami Przedmiotu Umowy wykonanymi przez Zamawiającego, na zlecenie Zamawiającego lub za zgodą Zamawiającego bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy.
14. W okresie od dostarczenia utworu Zamawiającemu do momentu podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego Wykonawca zezwala Zamawiającemu na korzystanie z utworu na polach eksploatacji wskazanych w ust. 5 w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 Umowy.
15. Z chwilą przeniesienia autorskich praw majątkowych na Zamawiającego przechodzi,   
    w ramach wynagrodzenia określonego w § 3, własność egzemplarzy, na których utrwalono utwory.

**Kary umowne**

**§ 6**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w wykonaniu Przedmiotu Umowy w wysokości 1% ceny brutto , o której mowa w załączniku nr 1 do Umowy, za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1.
2. Jeżeli opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy przekroczy 14 dni w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1, Zamawiający może odstąpić Umowy lub jej części.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy należy złożyć drugiej stronie w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o okoliczności uzasadniającej odstąpienie, w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.
4. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia kwoty naliczonej kary umownej z ceny, o której mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy.
5. Zapłata kary umownej przez Wykonawcę nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli kara umowna nie pokryje wyrządzonej szkody.
6. Suma kar umownych nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §4 ust. 1 niniejszej Umowy,

**Postanowienia końcowe**

**§ 7**

1. W wykonaniu przepisu art. 4c ustawy z dnia 08 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6 tej ustawy.
2. Strony oświadczają, iż dane osobowe wskazane w Umowie, w szczególności w jej komparycji i w § 2, przetwarzane będą z należytą starannością na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, a przetwarzanie wskazanych wyżej danych osobowych, jest niezbędne do wykonania Umowy.
3. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności Ustawy oraz kodeksu cywilnego.
4. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
5. Spory wynikłe na tle realizacji Umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

***Załącznik Nr 1 do umowy***

***Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

Zamówienie dotyczy analizy rynku ciepła w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem możliwości zastosowania reaktorów HTGR jako źródła ciepła. Do analizy należy przyjąć następujące parametry reaktora przemysłowego HTGR:

* Moc cieplna: 165MWth
* Parametry pary technologicznej: ~535⁰C, 135bar

Realizacja zamówienia będzie obejmowała:

* określenie potrzeb energetycznych i cieplnych polskich przedsiębiorstw przemysłowych,
* analiza struktury rynku ciepła w Polsce,
* oszacowanie zapotrzebowania na reaktory HTGR w Polsce.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

***Załącznik nr 4 do IZP.273.268.2021***

***Klauzula informacyjna z art. 13 RODO***

Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych   
i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, informujemy że:

1. Administratorem Państwa danych osobowych przetwarzanych w związku z prowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest Narodowe Centrum Badań Jądrowych (dalej jako Administrator lub NCBJ) z siedzibą w Otwocku, ul. Andrzeja Sołtana, 05-400 Otwock.
2. W razie pytań dotyczących sposobu i zakresu przetwarzania Pani/Pana danych osobowych, czy też przysługujących Pani/Panu uprawnień, może się Pani/Pan skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych w NCBJ, na adres podany powyżej lub drogą elektroniczną za pomocą adresu [iod@ncbj.gov.pl](mailto:iod@ncbj.gov.pl) lub pod nr tel. 22 273 22 31.
3. Administrator danych osobowych przetwarza Pani/Pana dane osobowe na podstawie obowiązujących przepisów prawa, tj. w szczególności:

1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, w tym w sprawie rodzajów dokumentów, jakie może żądać zamawiający od wykonawcy

2) ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach

1. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są w celu:

|  |  |
| --- | --- |
| **Cel przetwarzania** | **Podstawa prawna przetwarzania** |
| Prowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego | niezbędność przetwarzania do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c) |
| Realizacja umów zawartych z kontrahentami | niezbędność przetwarzania do wykonania umowy (art. 6 ust. 1 lit. b RODO) |
| Obsługa działań związanych z prowadzonym zamówieniem | niezbędność przetwarzania do wykonania umowy (art. 6 ust. 1 lit. b RODO)  w celu wypełnienia obowiązku prawnego (art. 6 ust. 1 lit. c) |
| Przetwarzanie danych na podstawie zgody | przesłanką legalizującą przetwarzanie jest zgoda wyrażona poprzez akt uczestnictwa w postępowaniu o zamówienie publiczne (art. 6 ust. 1 lit a RODO) |

1. W związku z przetwarzaniem danych osobowych w celach, o których mowa w pkt 4, Pani/Pana dane osobowe przekazywane są zainteresowanym podmiotom i osobom, gdyż co do zasady postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne. Ponadto odbiorcami danych osobowych mogą być inne podmioty i osoby, które na podstawie stosownych umów podpisanych z NCBJ przetwarzają dane osobowe, dla których Administratorem jest NCBJ.
2. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane na podstawie art. 78 pzp, tj. przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a w przypadku zawarcia umowy o zamówienie publiczne, której okres obowiązywania przekracza 4 lata, czas przechowywania będzie zgodny z okresem jej obowiązywania oraz zgodny z realizacją celów określonych w pkt 4 powyżej.
3. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:
   1. Art. 15 RODO - prawo dostępu do danych osobowych oraz otrzymania ich kopii,
   2. Art. 16 RODO - prawo do żądania sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, przy czym żądanie to nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego   
      w zakresie niezgodnym z ustawą (art. 19 ust. 2 pzp).
   3. Art. 17 RODO - prawo do żądania usunięcia danych osobowych (tzw. prawo do bycia zapomnianym), chyba że usunięcie danych osobowych nie jest możliwe stosownie do art. 17 ust. 3 b), d) lub e) RODO.
   4. Art. 18 RODO - prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych, o ile ograniczenie przetwarzania nie będzie skutkowało ograniczeniem przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania (art. 19 ust. 3 pzp)
4. W przypadku powzięcia informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu w NCBJ Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego w sprawach ochrony danych osobowych.
5. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
6. Powyższe prawa należy kierować do NCBJ zgodnie z danymi podanymi na wstępie. Jeżeli NCBJ nie będzie w stanie ustalić treści żądania lub zidentyfikować osoby składającej wniosek   
   w oparciu o dokonane zgłoszenie, NCBJ zwróci się do wnioskodawcy o dodatkowe informacje. Odpowiedzi na zgłoszenie udzielone zostaną niezwłocznie, nie później niż w ciągu miesiąca od jego otrzymania. W razie konieczności przedłużenia tego terminu, NCBJ poinformuje wnioskodawcę o przyczynach takiego przedłużenia. Odpowiedź będzie udzielana na adres   
   e-mail, z którego wysłany był wniosek, a w przypadku wniosków skierowanych listownie, listem poleconym na adres wskazany przez wnioskodawcę, o ile z treści listu nie będzie wynikała chęć otrzymania informacji zwrotnej na adres e-mail (w takim przypadku należy podać adres e-mail).