

Warszawa, dnia 19 czerwca 2023 r.

## OGŁOSZENIE KONKURSU

dla realizacji usługi **polegającej na analizie modelowania numerycznego przygotowanego w ramach Etapu II przedsięwzięć: „Ciepłownia Przyszłości, czyli system ciepłowniczy z OZE” i „Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym”**

### I. WPROWADZENIE

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (dalej: NCBR), z siedzibą w Warszawie (00-801), przy ul. Chmielnej 69, (NIP: 701-00-73-777, REGON: 141032404), ogłasza konkurs, którego przedmiotem jest realizacja usługi polegającej na **przygotowaniu analizy dwóch modeli numerycznych** przygotowanych przez wykonawców w ramach Etapu II dla przedsięwzięć: „Ciepłownia Przyszłości, czyli system ciepłowniczy z OZE” i „Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym”, zgodnie z poniższym opisem przedmiotu zamówienia.

Konkurs jest prowadzony w formule zapytania ofertowego w związku z **art. 11 ust. 5 pkt 1 i art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710, 1812, 1933 i 2185 oraz z 2023 r. poz. 412 i 825)**.

*Zamawiający na przedmiotowe zamówienie zamierza przeznaczyć kwotę w wysokości maksymalnie 86 000 zł brutto.*

### II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dla każdego z przedsięwzięć z osobna:

- przygotowanie arkusza dla przeprowadzenia analizy modelu numerycznego,
- wstępna analiza modelowania numerycznego pod kątem zgodności z załącznikiem nr 4 do regulaminu konkursowego,
- finalna analiza modelowania numerycznego pod kątem zgodności z załącznikiem nr 4 do regulaminu konkursowego,
- udział w spotkaniach z NCBR i wykonawcami Demonstratorów Technologii.

Dokładne wymagania dotyczące arkusza, sposobu analizy oraz liczby godzin, planowanego czasu spotkań, oraz inne oczekiwania Zamawiającego zawarte są w załączniku nr 2 do Ogłoszenia.

Załącznik nr 1 do regulaminu przedsięwzięcia „Ciepłownia Przyszłości, czyli system ciepłowniczy z OZE” zawarty jest w załączniku nr 3 do Ogłoszenia.

Załączniki nr 4 do regulaminu przedsięwzięcia „Ciepłownia Przyszłości, czyli system ciepłowniczy z OZE” zawarty jest w załączniku nr 4 do Ogłoszenia.

Załączniki nr 1 do regulaminu przedsięwzięcia „Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym” zawarty jest w załączniku nr 5 do Ogłoszenia.

Załączniki nr 4 do regulaminu przedsięwzięcia „Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym” zawarty jest w załączniku nr 6 do Ogłoszenia.

### III. WARUNKI UDZIAŁU W KONKURSIE

3.1. Wykonawca przedstawia swoją Ofertę wypełniając **Załącznik nr 1** do Ogłoszenia Konkursu (Formularz Oferty), w ramach której, w szczególności deklaruje spełnienie lub niespełnienie Warunków udziału w Konkursie. Aby wziąć udział w Konkursie, Wykonawca musi spełnić wszystkie Warunki udziału.

Tabela 1 Warunki udziału w Konkursie

| L.P. | Nazwa Warunku udziału w Konkursie | Opis Warunku udziału w Konkursie  |
|------|-----------------------------------|---|
| W.1  | Kompetencje Wykonawcy             | Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dysponował co najmniej dwoma osobami, które posiadają:<br>- tytuł doktora nauk technicznych,<br>- wiedzę w zakresie modelowania numerycznego w oprogramowaniu TRNSYS,<br>- doświadczenie związane z modelowaniem numerycznym w oprogramowaniu TRNSYS od co najmniej 3 lat,<br><u>W celu potwierdzenia tego wymogu Wykonawca zaznacza rubrykę “spełniam/ nie spełniam” i uzupełnia opis Warunki udziału w konkursie określone w Załączniku 1 do Ogłoszenia.</u>  |
| W.2  | Doświadczenie Wykonawcy           | Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, posiadał doświadczenie w wykorzystaniu oprogramowania TRNSYS, wykazując się co najmniej dwoma wykonanymi zleceniami w zakresie modelowania matematycznego o wartości łącznie nie niższej niż 200 000 zł netto, w okresie ostatnich 5 lat.<br>Wykonawca musi posiadać licencję na oprogramowanie TRNSYS wersja 18 wraz dostępem do bibliotek TESS.<br><u>W celu potwierdzenia tego wymogu Wykonawca zaznacza rubrykę “spełniam/ nie spełniam” i uzupełnia opis Warunki udziału w konkursie (wskazując wykonane usługi i ich wartości) określone w Załączniku 1 do Ogłoszenia.</u> |

3.2. W Ofercie należy zawrzeć informacje świadczące o uwzględnieniu wszystkich Warunków udziału w Konkursie w sposób niepozostawiający wątpliwości o ich spełnieniu. Ocena spełnienia Warunków udziału w Konkursie będzie prowadzona na zasadzie „spełniono/nie spełniono”, na podstawie deklaracji i **uzasadnień** wskazanych w Ofercie (aby rozwiązać wszelkie wątpliwości - Zamawiający nie przyznaje punktów za spełnienie Warunków udziału w Konkursie).

3.3 Dokumenty, o jakich mowa wyżej, Wykonawca składa w formie elektronicznej (podpisane odpowiednio odręcznie i przesłane w formie skanu albo podpisem elektronicznym (kwalifikowanym albo profilem zaufanym) bądź w formie pisemnej przez osobę upoważnioną do reprezentacji Wykonawcy wraz z ewentualnym pełnomocnictwem złożonym w formie elektronicznej bądź pisemnej pod rygorem nieważności.

3.4 Z Konkursu o udzielenie zamówienia Zamawiający może wykluczyć:

3.4.1. Wykonawcę w stosunku, do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 814) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1228);

3.4.2. Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w Konkursie lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;

3.4.3. Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

3.4.3.1. o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2018 r. poz. 1600, z późn. zm.11)) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1468 i 1495),

3.4.3.2. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,

3.4.3.3. skarbowe,

3.4.3.4. o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);

3.4.3.5. Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 3;

3.4.4. Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

3.4.5. Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w Konkursie lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami oceny Ofert”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;

3.4.6. Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w Konkursie;

3.4.7. Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w Konkursie o udzielenie zamówienia;

3.4.8. Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu niniejszego Konkursu lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego Konkursu, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w Konkursie;

3.4.9. Wykonawcę, który z innymi Wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między Wykonawcami w niniejszym Konkursie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;

3.4.10. Wykonawcę, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 10, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

#### IV. KRYTERIA OCENY OFERT

4.1. Mając na względzie przedmiot Konkursu, kryteria oceny Ofert będą premiować Wykonawcę, który zaproponuje najlepszą ofertę zgodną z Kryteriami Oceny Ofert podanymi w punkcie 4.5 Ogłoszenia i ocenianymi zgodnie z tym Ogłoszeniem.

4.2. W ramach oceny merytorycznej Zamawiający zastosuje zaokrąglenie wyników Kryteriów Oceny Ofert do dwóch miejsc po przecinku. Wybór najlepszej Oferty niepodlegającej odrzuceniu nastąpi zgodnie z pkt 4.5.

4.3. Zamawiający w trakcie prowadzonych ocen będzie weryfikował Warunki udziału w Konkursie oraz będzie stosował punktowane Kryteria Oceny Ofert określone w niniejszym Ogłoszeniu.

4.4. Zamawiający będzie oceniał Oferty zgodnie z poniższymi Kryteriami:

*Tabela 2 Kryteria oceny Ofert oraz odpowiadająca im punktacja*

| Nazwa Kryterium Oceny       | Oznaczenie Kryterium | Maksymalna liczba punktów do zdobycia w danym Kryterium |
|-----------------------------|----------------------|---|
| Cena Oferty                 | K1                   | 35  |
| Ocena kompetencji Wykonawcy | K2                   | 65  |

Wykonawcy mogą otrzymać maksymalnie 100 punktów łącznie w ramach oceny Ofert.

#### 4.5. Opis Kryteriów Oceny Ofert:

##### 4.5.1. Kryterium K1: Cena Oferty

Zamawiający dokonując oceny złożonych Ofert w ramach Kryterium *Cena Oferty* dokona porównania Łącznych Cen Ofert złożonych przez Wykonawców i będzie przyznawał Ofertom punkty zgodnie z poniższym wzorem:

$$\text{Liczba punktów Kryterium K1} = \frac{C_{min}}{C_{bad}} * 35$$

Gdzie:

Kryterium K1 – Kryterium Cena Oferty,

$C_{min}$  – najniższa Łączna Cena Oferty spośród wszystkich zaproponowanych Łącznych Cen Ofert [PLN brutto],

$C_{bad}$  – Łączna Cena Oferty zaproponowana w badanej ofercie [PLN brutto].

Maksymalna liczba punktów do uzyskania w niniejszym Kryterium wynosi 35.

##### 4.5.2. Kryterium K2: Ocena kompetencji Wykonawcy

| L.P. | Nazwa Kryterium oceny Ofert | Opis Kryterium oceny Ofert  |
|------|-----------------------------|---|
| K2   | Ocena kompetencji Wykonawcy | <p>W ramach kryterium, Zamawiający dokona oceny kompetencji Wykonawcy oraz jego personelu pod kątem:</p> <p>A) Wysokich Kompetencji Personelu Naukowego skierowanego do realizacji Umowy ponad kompetencje wskazane na warunek udziału w postępowaniu.</p> <p>B) Wysokiej wiarygodności skutecznej realizacji umowy, na podstawie wykazanego doświadczenia Wykonawcy i udokumentowanego doświadczenia adekwatnego do wykonania przedmiotu Umowy (doświadczenie w modelowaniu numerycznym w oprogramowaniu TRNSYS) ponad usługi wskazane na warunek udziału w postępowaniu.</p> <p>Zamawiający w ramach niniejszego Kryterium przyzna ofercie liczbę punktów maksymalną dla niniejszego Kryterium, pomnożoną przez współczynnik oceny zgodnie z poniższą skalą:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 – w przypadku gdy wskazane w ofercie kompetencje Wykonawcy oraz kompetencje Personelu w sposób</li> </ul> |

| L.P. | Nazwa Kryterium oceny Ofert | Opis Kryterium oceny Ofert  |
|------|-----------------------------|---|
|      |                             | <p>doskonały odpowiadają wskazanym w kryterium cechom oraz Wykonawca w stopniu doskonałym uwiarygodnił możliwość wykonania Umowy przy czym pod pojęciem „doskonały” Zamawiający rozumie wskazaną sumę cech <b>na poziomie znacznie przekraczającym poziom wyższy niż standard rynkowy</b>, z uwzględnieniem doświadczenia w przeprowadzaniu modelowania numerycznego w oprogramowaniu TRNSYS w ramach obowiązków Wykonawcy do realizacji Umowy,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>0,67 – 0,99</b> - w przypadku gdy wskazane w ofercie kompetencje Wykonawcy oraz kompetencje Personelu w sposób bardzo dobry odpowiadają wskazanym w kryterium cechom oraz Wykonawca w stopniu bardzo dobrym uwiarygodnił możliwość wykonania Umowy przy czym pod pojęciem „bardzo dobry” Zamawiający rozumie wskazaną sumę cech <b>na poziomie wyższym niż poziom odpowiadający standardowi rynkowemu</b>, z uwzględnieniem doświadczenia w przeprowadzaniu modelowania numerycznego w oprogramowaniu TRNSYS w ramach obowiązków Wykonawcy do realizacji Umowy, w oparciu o szczegółowe wymogi zawarte w Ogłoszeniu konkursowym,</li> <li>• <b>0,34 – 0,66</b> - w przypadku gdy wskazane w ofercie kompetencje Wykonawcy oraz kompetencje Personelu w sposób dobry odpowiadają wskazanym w kryterium cechom oraz Wykonawca w stopniu dobrym uwiarygodnił możliwość wykonania Umowy przy czym pod pojęciem „dobry” Zamawiający rozumie wskazaną sumę cech <b>na poziomie odpowiadającym standardowi rynkowemu</b>, z uwzględnieniem doświadczenia w przeprowadzaniu modelowania numerycznego w oprogramowaniu TRNSYS w ramach obowiązków Wykonawcy do realizacji Umowy, w oparciu o szczegółowe wymogi zawarte w Ogłoszeniu konkursowym,</li> <li>• <b>0,01 – 0,33</b> - w przypadku gdy wskazane w ofercie kompetencje Wykonawcy oraz kompetencje Personelu w sposób dostatecznym odpowiadają wskazanym w kryterium cechom oraz Wykonawca w stopniu dostatecznym uwiarygodnił możliwość wykonania Umowy przy czym pod pojęciem „dostateczny” Zamawiający rozumie wskazaną sumę cech <b>na poziomie poniżej poziomu odpowiadającego standardowi rynkowemu</b>, lecz wyższym od minimalnego koniecznego: z uwzględnieniem doświadczenia w przeprowadzaniu modelowania numerycznego w oprogramowaniu TRNSYS w ramach obowiązków Wykonawcy do realizacji Umowy, w oparciu o szczegółowe</li> </ul> |



| L.P. | Nazwa Kryterium oceny Ofert | Opis Kryterium oceny Ofert   |
|------|-----------------------------|--|
|      |                             | wymogi zawarte w Ogłoszeniu konkursowym, <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>0,00</b> - w przypadku gdy wskazane w ofercie kompetencje Wykonawcy oraz kompetencje Personelu nie odpowiadają wskazanym w kryterium cechom oraz Kandydat <b>nie uwiarygodnił</b> możliwości wykonania Umowy. Maksymalna liczba punktów do uzyskania w niniejszym Kryterium wynosi 65.</li> </ul> |

## V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 5.1. Oferta powinna zostać wypełniona i podpisana zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego Ogłoszenia Konkursu.
- 5.2. Pełnomocnictwo do podpisania Oferty złożone: dla Oferty składanej w formie pisemnej - w formie pisemnej, dla Oferty składanej w formie elektronicznej – z kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo profilem zaufanym, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z dokumentów rejestrowych załączonych do Oferty lub z pełnomocnictwa. Pełnomocnictwo winno być złożone w oryginale lub kopii potwierdzonej notarialnie za zgodność z oryginałem.
- 5.3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną Ofertę pod rygorem odrzucenia. Oferta musi być sporządzona pisemnie w języku polskim, pismem czytelnym lub w formie elektronicznej stosownie do pkt 8.1 Ogłoszenia. Załączone do Oferty dokumenty w językach obcych muszą być przetłumaczone na język polski przez tłumacza przysięgłego.
- 5.4. W przypadku złożenia, stosownie do pkt 8.1 Ogłoszenia, Oferty w wersji papierowej w oryginale, wszystkie zapisane strony Oferty powinny być parafowane przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy lub przez osobę lub osoby, która podpisały Ofertę. Zaleca się ponumerowanie stron i ich spięcie (w przypadku Oferty w wersji papierowej) w sposób uniemożliwiający przypadkowe zdekompletowanie.
- 5.5. Dokumenty wchodzące w skład Oferty mogą być przedstawione w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem, z zachowaniem sposobu reprezentacji. Zgodność z oryginałem wszystkich kopii dokumentów musi być potwierdzona przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy lub przez osobę lub osoby, która podpisały Ofertę. Składane wraz z Ofertą oświadczenia, dokumenty, kserokopie dokumentów itp. winny posiadać aktualne daty potwierdzenia (o ile w Ogłoszeniu wprost nie wskazano inaczej data potwierdzenia winna przypadać w okresie wyznaczonym na opracowanie Oferty).
- 5.6. W przypadku złożenia, stosownie do pkt 8.1., Oferty w wersji elektronicznej, wszystkie dokumenty załączone do wiadomości muszą być podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo profilem zaufanym przez właściwą osobę działającą w imieniu Wykonawcy, a w przypadku kopii poświadczonych przez notariusza – muszą być podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez notariusza poświadczającego dokument. Jeśli Oferta jest składana w imieniu kandydata przez jedną osobę kwalifikowanym podpisem elektronicznym, mogą zostać umieszczone w jednym folderze \*.zip\* następnie opatrzonym kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

- 5.7. Ocena spełnienia warunków udziału w Konkursie nastąpi na podstawie analizy złożonych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów. Warunek będzie uznany za spełniony, jeżeli będzie to wynikać w sposób jednoznaczny z treści oświadczeń i dokumentów.
- 5.8. Złożenie przez Wykonawcę nieprawdziwych informacji, mających wpływ na wynik Konkursu, spowoduje wykluczenie go z Konkursu, a Oferta zostanie uznana za odrzuconą.
- 5.9. Wszelkie ewentualne poprawki w Ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby upoważnionej do reprezentacji.
- 5.10. W przypadku zastrzeżenia przez Wykonawcę informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, powinien on przedstawić załącznik z uzasadnieniem takiego charakteru informacji.

## VI. PODSTAWY ODRZUCENIA OFERTY, WYJAŚNIENIA I UZUPEŁNIENIA

- 6.1. **[Podstawy odrzucenia Oferty]** Zamawiający odrzuci Ofertę, jeżeli:
  - 1) jej treść lub forma nie odpowiada treści Ogłoszenia Konkursu i jego załączników, a w szczególności jest niezgodna z Warunkami udziału w Konkursie, z zastrzeżeniem dotyczącym poprawiania omyłek i uzupełnień i wyjaśnień;
  - 2) została złożona po terminie wyznaczonym na składanie Ofert (zostanie zwrócona podmiotowi składającemu);
  - 3) jeśli stanowi czyn nieuczciwej konkurencji;
  - 4) jeśli nie spełnia warunków określonych w rozdziale III pkt 3.1;
  - 5) jeśli jest niezgodna z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa;
  - 6) jeśli Oferta uzyska „0” punktów w kryterium K2.
- 6.2. **[Wyjaśnienia, uzupełnienia, poprawki, zmiany]** NCBR na każdym etapie oceny może, ale nie musi, wystąpić do Wykonawcy o złożenie wyjaśnień, uzupełnienie Oferty, jej poprawienie lub zmianę, w terminie wyznaczonym przez NCBR i nie krótszym niż 3 dni kalendarzowe, w tym w przypadku usuwalnych przesłanek dla odrzucenia Oferty. W przypadku niedokonania wyjaśnienia w terminie ocenie będzie podlegała Oferta jak w treści złożonej pierwotnie przez Wykonawcę. NCBR może zwrócić się do Wykonawcy o dokonanie wyjaśnień, uzupełnień, poprawienia omyłek lub zmian, które nie prowadzą do istotnych zmian Oferty. NCBR może wystąpić do Wykonawcy w powyższych sprawach więcej niż raz.
- 6.3. NCBR zwraca się do Wykonawcy o dokonanie uzupełnień, poprawień i wyjaśnień w formie elektronicznej lub w formie pisemnej, jeśli osoby działające w imieniu Wykonawcy nie dysponują kwalifikowanym podpisem elektronicznym. NCBR może się zwrócić do Wykonawcy o dokonanie uzupełnień, poprawień i wyjaśnień w innej formie, w tym z wykorzystaniem środków bezpośredniego porozumiewania się na odległość, przy czym z takiej czynności sporządza się pisemną notatkę dołączaną do dokumentacji Konkursu.

## VII. OCENA OFERT

- 7.1. Ocena ofert składa się z dwóch etapów:
  - 1) oceny formalnej obejmującej w szczególności weryfikację podmiotową oraz zgodności z Warunkami udziału w Konkursie, w celu weryfikacji podstaw dla odrzucenia Oferty,
  - 2) oceny merytorycznej wedle punktowanych Kryteriów oceny Ofert.



- Oferty zostaną ocenione pod względem merytorycznym zgodnie z kryteriami określonymi w rozdziale IV Ogłoszenia Konkursu. NCBR jest uprawniony, po ocenie formalnej ofert i do czasu zakończenia przeprowadzenia ich oceny merytorycznej, przeprowadzić rozmowę z Wykonawcami, którzy uzyskali według wstępnej oceny merytorycznej NCBR najwyższy wynik punktowy.
- 7.2. W przypadku stwierdzenia oczywistej omyłki pisarskiej lub rachunkowej NCBR dokonuje sprostowania oczywistej omyłki, niepowodującej istotnej modyfikacji Oferty, o czym poinformuje Wykonawcę.
  - 7.3. Zamawiający jest uprawniony, o ile we własnym uznaniu stwierdzi, że to stosowne, do zaproszenia do udziału w ocenie Ofert lub ich konsultacji ekspertów, w tym w charakterze członków zespołu oceniającego lub konsultantów. Wykonawca składając Ofertę upoważnia NCBR do udostępnienia jej treści wskazanym ekspertom, z zastrzeżeniem poufności przekazywanych w jej ramach danych, w sposób uniemożliwiający dalsze przekazywanie zawartych w niej informacji.
  - 7.4. NCBR dokona wyboru Oferty w oparciu o wynik oceny merytorycznej przeprowadzonej zgodnie z rozdziałem IV Ogłoszenia Konkursu.

## VIII TERMIN, MIEJSCE ORAZ SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

- 8.1. Ofertę należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie **do dnia 23 czerwca 2023 roku do godz. 12.00** w wersji elektronicznej (podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo profilem zaufanym) lub w formie podpisanego skanu dokumentu poprzez jej przesłanie drogą elektroniczną na adres e-mail: [przetargi@ncbr.gov.pl](mailto:przetargi@ncbr.gov.pl) **lub** w formie pisemnej (Oferta wraz z załącznikami złożone w oryginale) poprzez złożenie osobiście w punkcie przyjmowania przesyłek lub za pośrednictwem operatora pocztowego lub posłańca na adres Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, przy ul. Chmielnej 69, 00-801 Warszawa (z adnotacją: „**oferta DRIM – Analiza- Ciepłownia**”). Oferta musi być podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentacji podmiotu. Wszystkie dokumenty załączone do Oferty muszą być wymienione w treści Oferty.
- 8.2. Oferty będą zakwalifikowane do Konkursu pod warunkiem ich dostarczenia do Zamawiającego w terminie wyznaczonym powyżej.
- 8.3. Wszystkie Oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie podanym powyżej zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania.
- 8.4. Otwarcie złożonych Ofert jest niejawne. Nastąpi w siedzibie Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, przy ul. Chmielnej 69, 00-801 Warszawa **w dniu 23 czerwca 2023 roku o godz. 13.00.**

## IX. OSOBA DO KONTAKTU

- 9.1. Krzysztof Bartosiak, Dział Rozwoju Innowacyjnych Metod Zarządzania Programami, e-mail: [przetargi@ncbr.gov.pl](mailto:przetargi@ncbr.gov.pl)

## X. DODATKOWE INFORMACJE

- 10.1. Wykonawcy mogą zwracać się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści Ogłoszenia Konkursu, przy czym Zamawiający może pozostawić ww. wniosek bez odpowiedzi, jeśli udzielenie odpowiedzi nie będzie możliwe lub ich rozpoznanie nie będzie uznane przez Zamawiającego uznane za celowe na tym etapie Konkursu.

- 10.2. Zamawiający zaprasza potencjalnych Wykonawców do zgłaszania ewentualnych propozycji zmian w dokumentacji Konkursu w terminie do połowy upływu terminu na składanie Ofert. Zamawiający dopuszcza zmianę treści Konkursu przed dniem składania Ofert, z inicjatywy własnej lub potencjalnych Wykonawców.
- 10.3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia Konkursu na każdym jego etapie bez podawania przyczyny i bez prawa oferentów do otrzymania jakiegokolwiek rekompensaty lub odszkodowania z tytułu udziału w Konkursie. W szczególności NCBR może unieważnić Konkurs, jeśli:
- 1) jeżeli wystąpiły okoliczności powodujące, że dalsze prowadzenie postępowania jest nieuzasadnione,
  - 2) nie złożono Ofert albo wszystkie złożone Oferty podlegały odrzuceniu,
  - 3) co najmniej dwie z Ofert nie uzyskały w ramach oceny merytorycznej co najmniej 60% maksymalnej liczby punktów albo uzyskały taki próg tylko dwie Oferty,
  - 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie Konkursu lub wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym lub jest nieuzasadnione, czego nie można było wcześniej przewidzieć.
- 10.4. Wykonawcom nie przysługuje żadne wynagrodzenie ani zwrot kosztów związanych z udziałem w Konkursie.
- 10.5. Wykonawcy przyjmują do wiadomości, że wskazane kryteria oceny Ofert służą wyłonieniu właściwego Wykonawcy i ocena spełnienia wskazanych kryteriów jest pozostawiona wyłącznemu uznaniu NCBR.
- 10.6. NCBR informuje, że umowa zostanie zawarta z Wykonawcą, który uzyska najwyższą punktację w Kryterium Oceny Ofert. Umowa zostanie podpisana na uzgodnionym i zaakceptowanym przez Strony wzorze.

## **XI. INFORMACJA DOTYCZĄCA OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH POZYSKANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO W DOKUMENTACH SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ**

- 11.1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Pełnomocnik Zamawiającego informuje, że:
- a. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, z siedzibą w Warszawie (00-801) przy ul. Chmielnej 69 (NIP: 701-007-37-77, REGON: 141032404);
  - b. Z inspektorem ochrony danych można się skontaktować poprzez mail: [iod@ncbr.gov.pl](mailto:iod@ncbr.gov.pl).
  - c. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z Konkursem;
  - d. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja Konkursem;

- e. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem udziału w Konkursie;
- f. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- g. posiada Pani/Pan:
  - a. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - b. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*\*;
  - c. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
  - d. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- h. nie przysługuje Pani/Panu:
  - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- i. Ponadto Pełnomocnik Zamawiającego informuje, że Wykonawca biorący udział w Konkursie jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych związanych z udziałem w Konkursie. Do obowiązków tych należą m.in. obowiązki wynikające z RODO, w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te Wykonawca bezpośrednio pozyskał. Jednakże obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO nie będzie miał zastosowania, gdy i w zakresie, w jakim osoba fizyczna, której dane dotyczą, dysponuje już tymi informacjami (vide: art. 13 ust. 4). Ponadto Wykonawca będzie musiał wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje Zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.”

## XII Załączniki

Załącznik nr 1 do Ogłoszenia – Formularz Oferty

## Załącznik nr 1 do Ogłoszenia – Formularz Oferty

Znak sprawy: .....

**Oferta w ramach Konkursu dotyczącego realizacji usługi polegającej na analizie modelowania numerycznego przygotowanego w ramach Etapu II przedsięwzięć: „Ciepłownia Przyszłości, czyli system ciepłowniczy z OZE” i „Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym”**

### Instrukcja wypełniania Oferty:

1. Wykonawca uzupełnia wyłącznie białe pola. Pola niewykorzystane należy przekreślić.
2. Wiersze oraz kolumny w tabelach można dowolnie powiększać, jednak należy przy tym zachować strukturę i ciągłość każdej z tabel pod rygorem uznania Oferty za nieczytelną.
3. W przypadku konieczności załączenia dodatkowych materiałów (załączniki) powinny być one opisane w sposób umożliwiający ich identyfikację.
4. Dodatkowe uwagi specyficzne, dotyczące sposobu wypełniania tabel, znajdują się przed każdą z tabel zawartych w niniejszym Załączniku do Ogłoszenia.

## A. DANE ZAMAWIAJĄCEGO

|  |
|--|
| <p><b>Narodowe Centrum Badań i Rozwoju</b><br/><b>ul. Chmielna 69, 00-801 Warszawa</b></p> |
|--|

## B. DANE WYKONAWCY

Tabela B.1 Dane Wykonawcy

|         |                         |   |
|---------|-------------------------|---|
| Podmiot | Pełna nazwa Wykonawcy   | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
|         | Forma prawna            | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
|         | Adres z kodem pocztowym | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
|         | Nr telefonu             | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
|         | E-mail                  | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
|         | NIP                     | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | REGON   | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
|  | Imiona i nazwiska osób upoważnionych do reprezentowania i składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |

## C. DANE OSOBY KONTAKTOWEJ

Tabela C.1 Dane osoby kontaktowej ze strony Wykonawcy

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Imię i nazwisko         | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
| Stanowisko              | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
| Adres z kodem pocztowym | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
| Nr telefonu             | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |
| E-mail                  | Kliknij lub naciśnij tutaj, aby wprowadzić tekst. |

## D. WARUNKI UDZIAŁU W KONKURSIE

Wykonawca w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w konkursie, uzupełnia poniższe tabele. a udział w przedsięwzięciu określa Ogłoszenie Konkursu.

**W Tabeli D.1, D.2, Wykonawca musi określić spełnienie Warunków udziału w Konkursie.**

1. W przypadku spełnienia określonego Warunku, Wykonawca zaznacza znakiem „X” pole w kolumnie „Spełniam”.
2. W przypadku niespełnienia określonego Warunku, Wykonawca zaznacza znakiem „X” pole w kolumnie „Nie spełniam”. Niespełnienie Warunku udziału w Konkursie zawartego w części D.1 oraz opisanego w części D.2, skutkuje odrzuceniem całej Oferty.
3. W kolumnie „opis” Wykonawca wpisuje opis odnośnie spełniania lub niespełniania danego Warunku. Wykonawca w opisie powinien **uwzględnić wszystkie wymagania wskazane w pkt III 3.1. Ogłoszenia.**

Tabela D.1 Warunki udziału w Konkursie dla Wykonawcy

| Warunki udziału w Konkursie |                                   |                          |                          |   |
|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|---|
| Nr Warunku                  | Nazwa Warunku udziału w Konkursie | Spełniam                 | Nie spełniam             | Opis zgodnie z wymaganiami wskazanymi w pkt III 3.1. Ogłoszenia |
| W.1                         | Kompetencje Wykonawcy             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   |
| W.2                         | Doświadczenie Wykonawcy           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   |

**W Tabeli D.2** Na potrzeby weryfikacji spełnienia warunku pod kątem Kompetencji Personelu Wykonawcy oraz na potrzeby oceny ofert, Wykonawca przedstawia listę osób, jakie planuje skierować do realizacji Umowy, wraz z ich doświadczeniem, pełnionym stanowiskiem pracy oraz podstawą dysponowania osobą.

Tabela D.2 Kompetencje Personelu Wykonawcy

| L.p. | Imię i Nazwisko             | Doświadczenie oraz Wykształcenie                       | Podstawa dysponowania osobą                     |
|------|-----------------------------|--|---|
| 1.   | (TU NALEŻY IMIĘ I NAZWISKO) | (TU NALEŻY WPISAĆ DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE OSOBY) | (TU NALEŻY WPISAĆ PODSTAWĘ PRAWNĄ ZATRUDNIENIA) |
| 2.   |                             |  |   |

**W Tabeli D.3** na potrzeby weryfikacji spełnienia warunku oraz na potrzeby oceny ofert Wykonawca wskazuje Doświadczenie rozumiane jako historia działalności, rozwój kompetencji i zakresu działalności Wykonawcy, zakres przeprowadzanych prac, badań, opisu zasobów technicznych itp.

Tabela D.3 Kompetencje Personelu Wykonawcy

**Doświadczenie Wykonawcy**  
**Należy podać opis doświadczenia Wykonawcy w celu uwiarygodnienia możliwości realizacji Umowy.**



| L.p. | Opis                                  |
|------|---------------------------------------|
|      | (TU NALEŻY WPISAĆ OPIS DOŚWIADCZENIA) |

## E. CENA

**W Tabeli E.1** Wykonawca musi wpisać proponowaną przez siebie łączną Cenę Oferty, stanowiącą wynagrodzenie za realizację przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie. Cena musi zostać podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Tabela E.1 Łączna Cena Oferty

|   |   |
|---|---|
| <b>Łączna Cena Oferty:<br/>[PLN brutto]</b> | (TU NALEŻY WPISAĆ ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTY BRUTTO)  |
| <b>Łączna Cena Oferty<br/>słownie:</b>      | (TU NALEŻY WPISAĆ ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTY SŁOWNIE) |

## F. OŚWIADCZENIA

- Oświadczamy, że wedle naszej najlepszej wiedzy nie występuje żaden konflikt interesów, który mógłby stanowić przeszkodę dla wykonania przez niego przedmiotu zamówienia, rodzić wątpliwości co do naszej bezstronności, niezależności lub rzetelności albo wpływać na jakość realizowanego przez nas przedmiotu zamówienia na rzecz Zamawiającego.
- Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO\*) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskano w celu złożenia oferty w niniejszym Konkursie\*\*.

\* rozporządzenie 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\*\* W przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie). 7. Oświadczam, że uzyskałem zgody osób biorących udział w przygotowaniu wyceny, a także wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju z siedzibą w Warszawie 00-801, przy ul. Chmielnej 69 i przyjmuję do wiadomości, że moje dane podane w wycenie będą przetwarzane w celu związanym z przygotowaniem postępowania.

## G. OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

Ja/My, niżej podpisany/podpisani oświadczam/oświadczamy, że w stosunku do Wykonawcy, nie zachodzą podstawy wykluczenia z Konkursu, o których mowa w rozdziale III pkt 3.4 Ogłoszenia.

## H. INNE OŚWIADCZENIA WYKONAWCY

Ja/My, niżej podpisany/podpisani oświadczam/oświadczamy w imieniu Wykonawcy, że:

- 1) Wykonawca zapoznał się z warunkami Konkursu określonymi przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w Ogłoszeniu i uznaje się związany określonymi w nich zasadami Konkursu oraz zdobytymi informacjami niezbędnymi do przygotowania Oferty,
- 2) Wykonawca akceptuje treść Ogłoszenia oraz Załączników do Ogłoszenia, oraz zawartych w nich warunków, w tym warunków płatności oraz terminu realizacji przedmiotu zamówienia i nie wnosi do nich uwag,
- 3) Wykonawca spełnia wszystkie wymagania i warunki zawarte w Ogłoszeniu,
- 4) Wykonawca wyraża zgodę na doręczenie korespondencji, w tym pism i informacji w Konkursie w wersji elektronicznej, na adres e-mail wskazany w punkcie C. Oferty,
- 5) Wykonawca, nie złożył ponad niniejszą Ofertę innej Oferty w Konkursie,
- 6) złożona przez Wykonawcę Oferta jest zgodna z treścią Ogłoszenia,
- 7) Wykonawca wnosi o dopuszczenie do udziału w Konkursie i dopuszczenie do negocjacji w jego wyniku zapisów Umowy,
- 8) w przypadku dopuszczenia Wykonawcy do zawarcia Umowy, zobowiązuje się on w terminie i miejscu wyznaczonym przez NCBR do zawarcia Umowy zgodnie z Ogłoszeniem,
- 9) osoby wskazane w Ofercie zostały poinformowane o regulacjach wynikających z RODO, ustawy z dnia 10 maja 2018 roku *o ochronie danych* (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1781) oraz powiązanymi z nim powszechnie obowiązującymi przepisami prawa polskiego,
- 10) zobowiązuje się w imieniu NCBR do wykonywania wobec osób, których dane dotyczą, obowiązku informacyjnego wynikającego z art. 13 i art. 14 RODO oraz że spełnił wobec wszystkich osób wskazanych w Ofercie obowiązek informacyjny o którym mowa powyżej, zgodnie ze wzorami wskazanymi w załącznikach do Regulaminu.

## I. ZAŁĄCZNIKI

Uwaga! Jeżeli Wykonawca załącza do Oferty dodatkowe Załączniki (np. do poszczególnych tabel) zobligowany jest je wykazać w Tabeli I.1. poprzez zaznaczenie odpowiedniego pola (☒) oraz wskazanie obok liczby Załączników.

Tabela I.1. Wykaz załączników

| L.p. | Rodzaj załącznika | Złożono | Nie złożono |
|------|-------------------|---------|-------------|
|------|-------------------|---------|-------------|

| L.p. | Rodzaj załącznika   | Złożono                        | Nie złożono              |
|------|---|--------------------------------|--------------------------|
| 1.   | Dokumenty potwierdzające Kompetencje Wykonawcy <i>/jeśli dotyczy/</i> | <input type="checkbox"/> ..... | <input type="checkbox"/> |
| 2.   | <u>Inne dokumenty ... /jeśli dotyczy/</u>                             | <input type="checkbox"/> ..... | <input type="checkbox"/> |

Miejscowość, data

Podpisy osób uprawnionych