



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



 **PARP**
Grupa PFR

Zapytanie ofertowe warunkowe
nr **FENG1/P1/2023** w ramach projektu badawczo-rozwojowego o roboczym tytule
„Modułowy system PPU dla pilotów morskich”

dotyczące zamówienia kluczowego podwykonawstwa w ww. Projekcie
zgłaszanym do dofinansowania ze środków
Funduszy Europejskich dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027
- Priorytet 1 „Wsparcie dla przedsiębiorców”
w ramach naboru prowadzonego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości,
ścieżka SMART

przedmiot: **badania w zakresie opracowania i laboratoryjnej weryfikacji modelu
stochastycznego dla parametrów PNT**

Data upublicznienia zapytania ofertowego: **10 października 2023**

Spis treści

I. ZAMAWIAJĄCY	3
II. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA	3
III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	3
IV. HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA:	4
V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:	4
VI. WYKLUCZENIA.....	5
VII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT	6
VIII. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA ORAZ SKŁADANIA OFERT	6
IX. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO W OFERENTAMI	8
X. DODATKOWE WARUNKI:	8
XI. INFORMACJE O ZAMIARZE ZAWARCIA UMOWY WARUNKOWEJ	8
XII. WARUNKI ZMIANY UMOWY	9
XIII. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE I DODATKOWE	10
XIV. OCENA OFERTY	10
XV. KLAUZULA RODO	12
XVI. ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO	13
XVII. DOKUMENTY, KTÓRE POWINIEN ZŁOŻYĆ OFERENT.....	13



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



PARP
Grupa PFR

Bolestawiec, 10 października 2023

**Zapytanie ofertowe warunkowe nr FENG1/P1/2023
nr BK 2021: 2023-54307-175792**

dotyczy zakupu zewnętrznych usług badawczych - **badania w zakresie opracowania i laboratoryjnej weryfikacji modelu stochastycznego dla parametrów PNT** na potrzeby projektu badawczo-rozwojowego o roboczym tytule „Modułowy system PPU dla pilotów morskich” zgłaszanym do współfinansowania w ramach programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027, Priorytet 1 „Wsparcie dla przedsiębiorców” w ramach naboru prowadzonego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości, działanie „Ścieżka SMART”.

I. Zamawiający

NAVSIM POLSKA spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Różana 95
59-700 Bolestawiec
KRS: 0000312451
REGON: 020816424
NIP: 6121812852

II. Tryb udzielania zamówienia

Postępowanie prowadzone jest w formie zapytania ofertowego w trybie „zasady konkurencyjności” zgodnie z podrozdz. 3.2. Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027, aktualnych na dzień ogłoszenia niniejszego zapytania ofertowego (dostęp: <https://www.funduszeuropejskie.gov.pl/strony/o-funduszach/dokumenty/wytyczne-dotyczace-kwalifikowalnosci-2021-2027/>)

Zapytanie ofertowe zamieszczono:

- na stronie: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

Zamawiający jednocześnie informuje, że do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy Ustawę z dnia 11 września 2019 r. – Prawo Zamówień Publicznych.

III. Opis przedmiotu zamówienia

Kategoria ogłoszenia: Usługi badawcze

Kod usługi we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):

73111000-3 Laboratoryjne usługi badawcze

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

Przedmiotem zamówienia jest zakup badań w następującym zakresie:

1. Przygotowanie analizy porównawczej trzech wybranych (zasugerowanych przez wykonawcę metod rozwiązania problemu przetwarzania danych wejściowych i wektoryzacji parametrów PNT (danych

wyjściowych) wraz ze wskazaniem zalet i ograniczeń poszczególnych podejść - podstawa do dalszej realizacji zamówienia;

2. Opracowania wstępnej koncepcji (propozycji) modelu stochastycznego na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego dalszego kierunku badań; koncepcja zawierać powinna w szczególności:

- (i) metody analizy danych wejściowych z różnych źródeł (w tym GNSS i nawigacji inercyjnej);
- (ii) metodę eliminacji szumów;
- (iii) metodę wektoryzacji PNT;
- (iv) metodę określania i dynamicznej zmiany wag wektoryzowanych parametrów; oraz
- (v) inne elementy i składowe uznane przez wykonawcę za istotne z punktu widzenia efektywności działania modelu PNT - koncepcja podlegać będzie zatwierdzeniu przez Zamawiającego;

3. Przeprowadzenie testów laboratoryjnych dla modelu PNT, przygotowanie raportu z testów oraz wprowadzenie niezbędnych poprawek do modelu - w razie potrzeby Zamawiający przeprowadzi kilka rund testów, w celu potwierdzenia wyników uzyskanych przez wykonawcę w przeprowadzonych przez niego testów laboratoryjnych.

Przed przystąpieniem do realizacji zadania wykonawca otrzyma od zamawiającego listę parametrów PNT do wektoryzacji, listę źródeł danych/wytocznych oraz dostęp do bazy danych, która zawierać będzie zarchiwizowane dane rzeczywiste ruchu statków. Wstępnie zakłada się istnienie min. 7 zmiennych wektorowych: (1) SOG, (2) HDT, (3) ROT, (4) prędkość wzdłużna; (5) prędkość boczna dziobu; (6) prędkość boczna rufy; (7) Kąty RPY (roll, pitch, yaw). Jednakże Zamawiający oczekuje aktywnego uczestnictwa wykonawcy w określeniu zestawu parametrów niezbędnych do bezpiecznego pilotowania statku morskiego.

Wykonawca zobowiązuje się na bieżąco informować Zamawiającego o przebiegu badań i otrzymywanych wynikach z przeprowadzanych prób laboratoryjnych

Przedmiot zamówienia obejmuje przeniesienie całości majątkowych praw autorskich do wszystkich utworów stworzonych w związku z wykonywaniem zamówienia na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w przepisach ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych

Uwaga

Zamawiający informuje, że użyte w Zapytaniu ofertowym określenia mogące wskazywać na dostawców usług badawczej mają na celu jedynie wskazanie wymaganych przez Zamawiającego minimalnych oczekiwań co do jakości badań i wymogów technicznych urządzeń, które powinny być użyte podczas wykonania prac badawczych.

IV. Harmonogram realizacji zamówienia:

Zakładany okres wykonania badań: 01.01.2024-31.12.2025.

W/w terminy mają charakter szacunkowy i są uzależnione od ostatecznego kształtu składanego wniosku o dofinansowanie, który może ulec zmianie w procesie jego oceny przez właściwą instytucję. Stąd, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany harmonogramu realizacji projektu i zamówienia.

V. Warunki udziału w postępowaniu:

1. Wiedza i doświadczenie:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Oferenci, spełniający łącznie następujące warunki:

- a. personel wykonujący badania posiadający co najmniej stopień naukowy doktora w dziedzinie: nauk technicznych – na potwierdzenie spełnienia warunku należy przedstawić kserokopię dyplomu uzyskania stopnia doktora w ww. dziedzinie;



- b. doświadczenie personelu wykonującego badania w przeprowadzaniu badań w zakresie zgodnym lub zbliżonym do zakresu przedmiotu niniejszego postępowania - na potwierdzenie spełnienia warunku należy udokumentować przeprowadzenie badań w **Załączniku nr 3** do zapytania ofertowego (np. tytuły raportów, sprawozdań, publikacji).

2. Potencjał techniczny:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują następującymi zasobami technicznymi:

a. Oprogramowanie:

- a. oprogramowanie do modelowania 3D, umożliwiające modelowanie przy pomocy powierzchni jak i brył oraz modelowanie parametryczne.
- b. oprogramowanie do obliczeń zachowania się statku na fali w 6 DOF oraz obliczenia manewrowości na fali, wartość dla kotysania boczne i wzdłużne - do wykonywania obliczeń hydrostatycznych jak i statecznościowych w stanie nieuszkodzonym

- b. Serwer danych systemu AIS umożliwiający obserwacje i pozyskanie sygnałów NMEA statków poruszających się drogą wodną Świnoujście-Szczecin lub torów podejściowych na Zatoce Gdańskiej (w tym w porcie morskim w Gdyni i w Gdańsku) lub na innym porównywalnym obszarze, tj. obszarze, którego natężenie ruchu statków (mierzone za pomocą systemu AIS) jest porównywalne.

*Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oświadczenia o potencjale technicznym, stanowiącym **Załącznik nr 4** do Zapytania.*

3. Osoby zdolne do wykonania zamówienia:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują osobami posiadającymi wiedzę i doświadczenie opisane w punkcie V.1 Zapytania.

4. Sytuacja ekonomiczna i finansowa:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, znajdujący się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej terminowe i zgodne z wymaganiami wykonanie zamówienia.

*Za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczone na Formularzu oferty – **Załącznik nr 1**. W celu oceny spełnienia ww. warunku Zamawiający może zwrócić się do Oferenta o przedstawienie dodatkowych informacji i dokumentów potwierdzających sytuację finansową Oferenta.*

VI. Wykluczenia

1. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:
- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - 2) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - 5) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że mogło to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

2. Ponadto z postępowania wykluczeni są Wykonawcy, którzy wykonywali bezpośrednio czynności związane

z przygotowaniem prowadzonego postępowania wyboru wykonawcy lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji.

3. Jednocześnie z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty, w stosunku do których:
- 1) zachodzą okoliczności opisane w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego lub
 - 2) zachodzą okoliczności opisane w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

*Każdy z oferentów, odpowiadając na zapytanie ofertowe, zobowiązany jest złożyć „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia” – według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.*

4. Wykluczeniu z postępowania podlega również Wykonawca, który:
- a) złoży więcej niż jedną ofertę, lub
 - b) nie spełnia warunku udziału w postępowaniu.

Oferta złożona przez Wykonawcę, który podlega wykluczeniu, zostaje odrzucona ze względu na niespełnienie wymagań.

VII. Miejsce oraz termin składania ofert

1. Termin składania ofert do **19.10.2023 do godz. 23:59**.
2. O zachowaniu terminu decyduje data i godzina złożenia oferty w serwisie Baza Konkurencyjności.
3. Ofertę należy składać na określonych w niniejszym zapytaniu formularzach za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl zgodnie z wymogami „Instrukcji oferenta w BK2021” [https://archiwum-bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/info/web_instruction] w postaci skanów dokumentów podpisanych przez Oferenta.
4. Oferty złożone w inny sposób niż opisany powyżej nie będą rozpatrywane.
5. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.

VIII. Sposób przygotowania oraz składania ofert

1. Oferent przedłoży tylko jedną ofertę. Oferty Oferenta, który przedłoży więcej niż jedną ofertę, zostaną odrzucone.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski (nie wymaga się tłumaczenia przysięgłego).
3. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta zgodnie z reprezentacją wynikającą z właściwego rejestru lub na podstawie udzielonego pełnomocnictwa. Jeśli osoba (osoby) podpisujące ofertę (reprezentująca Oferenta) działa na podstawie pełnomocnictwa, pełnomocnictwo należy dołączyć do Oferty jako załącznik,
4. Nieprzedłożenie kompletu wymaganych dokumentów, określonych w pkt. XVII niniejszego zapytania będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
5. Na wezwanie Zamawiającego Oferent dostarczy wersje oryginalne dokumentów dostarczonych w kopii.
6. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każda zmiana tj. przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc. powinny być parafowane przez Oferenta. Poprawki, przekreślenia itp. dotyczące oferowanej ceny są niedopuszczalne i będą skutkowały odrzuceniem oferty.



7. Złożenie oferty zawierającej uchybienia formalne będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Za uchybienia formalne uznaje się m. in. niekompletność oferty, brak wymaganych załączników, brak podpisu osób upoważnionych, podpisanie oferty przez osobę nieuprawnioną do reprezentacji.
8. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
9. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
10. W toku Postępowania Zamawiający – o ile nie naruszy to zasady konkurencyjności - może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich Ofert. Termin na złożenie wyjaśnień wskazany będzie w wiadomości przestanej do Oferenta (min. 2 dni robocze od otrzymania wezwania do wyjaśnień). Niezłożenie wyjaśnień w nakreślonym przez Zamawiającego terminie oraz w wymaganej formie będzie podstawą do odrzucenia Oferty.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania. W takim przypadku Oferentom nie przysługują żadne roszczenia względem Zamawiającego.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z istotnych przyczyn. W takim przypadku Oferentom nie przysługują żadne roszczenia względem Zamawiającego.
13. Szczególnie postępowanie może zostać unieważnione, gdy Zamawiający uzna, że:
 - a. cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
 - b. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym lub interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - c. postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie umowy zgodnie z prawem i zasadami finansowania;
 - d. w przypadku niepodpisania umowy o dofinansowanie przez PARP, co jest równoznaczne nieprzyznaniem dofinansowania do realizacji Projektu,
 - e. gdy PARP nie wyrazi zgody na sfinansowanie pozycji budżetu Projektu dotyczącej wykonania usług badawczych będących przedmiotem niniejszego zapytania lub pozycji budżetu logicznie powiązanej z tymi badaniami.
14. Oferta zostanie odrzucona m. in. jeśli:
 - a. jej treść nie odpowiada treści niniejszego zapytania ofertowego,
 - b. oferta zawiera dodatkowe warunki Oferenta różniące się od stawianych przez Zamawiającego w zapytaniu i załącznikach;
 - c. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - d. oferta zawiera rażąco niską cenę,
 - e. wpłynie po terminie składania ofert,
 - f. nie jest kompletna tj. nie zostały do niej załączone wszystkie wymagane niniejszym zapytaniem załączniki.
15. Zamawiający zastrzega, że:
 - a. ma prawo nie dokonać wyboru żadnej ze złożonych Ofert,
 - b. ma prawo do odwołania lub unieważnienia Postępowania ofertowego w dowolnym czasie zgodnie z punktami powyżej,
 - c. ma prawo zmienić lub uzupełnić dokumenty wchodzące w skład zapytania ofertowego, które staną się jego integralną częścią,
 - d. może przedłużyć termin składania ofert.

W przypadkach, o których mowa powyżej, Oferentom nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze.
16. Oferenci są zobowiązani do szczegółowego zapoznania się z treścią Zapytania ofertowego i dołączonych do niego załączników, śledzenia na bieżąco zmian w treści Zapytania ofertowego, w tym zamieszczanych przez Zamawiającego wyjaśnień i odpowiedzi
17. Za obowiązującą wersję Zapytania ofertowego uznaje się Zapytanie ofertowe opublikowane w Bazie Konkurencyjności wraz z wszystkimi wprowadzonymi do niego zmianami oraz dołączonymi

odpowiedziami na pytania i wyjaśnieniami, których Zamawiający udzielił w toku Postępowania.

18. Zamawiający ma prawo wprowadzać zmiany w treści Zapytania ofertowego i załączników. Za zmianę Zapytania ofertowego uznaje się również publikację wyjaśnień i odpowiedzi na pytania. Zmiany w treści Zapytania ofertowego będą publikowane wyłącznie w serwisie Baza Konkurencyjności.

IX. Sposób porozumiewania się Zamawiającego w Oferentami

1. Nie udziela się żadnych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania drogą telefoniczną czy mailową.
2. Oferentom przysługuje prawo do zwrócenia się z zapytaniem/wnioskiem o wyjaśnienie do Zamawiającego. Ewentualne pytania dotyczące zamówienia oraz wnioski o wyjaśnienia odnośnie do treści zapytania należy przesyłać **do 13.10.2020 2023** wyłącznie za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl> poprzez zakładkę „Pytania” przy ogłoszeniu niniejszego postępowania. Pytania/wnioski o wyjaśnienie przestane w inny trybie lub po wyznaczonym terminie pozostaną bez odpowiedzi.
3. Treść odpowiedzi i wyjaśnień zostanie opublikowana **16.10. 2023** na stronie zapytania ofertowego w Bazie Konkurencyjności (zakładka „Pytania”).
4. Nie przewiduje się indywidualnego rozsyłania odpowiedzi/wyjaśnień. Zamawiający nie udziela wyjaśnień i odpowiedzi na pytania telefonicznie/mailowo.
5. Informacja o wyniku postępowania zostanie opublikowana na stronie zapytania ofertowego w serwisie Baza Konkurencyjności w zakładce „Oferty”.
6. Wybrany Oferent zostanie poinformowany telefonicznie lub mailowo o terminie i miejscu podpisania umowy warunkowej.

X. Dodatkowe warunki:

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i/lub wariantowych.
2. Okres związania ofertą: 30 dni od ostatniego dnia składania ofert (lub do podpisania umowy warunkowej).
3. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
4. Zamawiający wymaga od Oferenta wyłonionego w drodze niniejszego postępowania podpisania umowy warunkowej zgodnie ze wzorem (Załącznik nr 6).

XI. Informacje o zamiarze zawarcia umowy warunkowej

1. Intencją Zamawiającego jest zawarcie z wybranym Oferentem warunkowej Umowy ramowej o świadczenie usług. Warunkiem wejścia w życie umowy i powstania wzajemnych zobowiązań będzie otrzymanie decyzji o dofinansowaniu realizacji projektu w konkursie w ramach Ścieżki SMART programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027, organizowanym przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości.
2. W przypadku nieotrzymania wyżej opisanej dotacji ze środków Funduszy Europejskich dla Nowoczesnej Gospodarki Zamawiający umowa nie wejdzie w życie, a Oferentowi/Wykonawcy nie będą przysługiwać jakiegokolwiek roszczenia do Zamawiającego.
3. Podpisanie umowy warunkowej nastąpi w ciągu 7 dni po ogłoszeniu wyników oceny otrzymanych ofert.
4. W przypadku uchylania się od zawarcia Umowy przez Oferenta, który złożył najkorzystniejszą Ofertę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do podpisania Umowy z Oferentem, którego Oferta uzyskała kolejną ocenę.



XII. Warunki zmiany umowy

1. Zakazuje się co do zasady wprowadzania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z wybranym w toku postępowania Wykonawcą, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
 - 2.1. Termin bądź zakres realizacji zamówienia może ulec zmianie w następujących sytuacjach:
 - a. w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona;
 - b. zmiany umownego terminu wykonania umowy w związku z pojawieniem się okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy - termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas niezbędny do eliminacji okoliczności, za które Wykonawca nie odpowiada;
 - c. zmiany umownego terminu wykonania umowy z powodu działania siły wyższej, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu zamówienia - maksymalnie o czas jej występowania;
 - d. zmiany umownego terminu wykonania umowy na skutek działania organów administracji, a w szczególności odmowy lub opóźnienia wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień, z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę.
 - e. zmiany umownego terminu wykonania umowy na skutek zobowiązania Zamawiającego przez instytucję finansującą projekt do wprowadzenia w nim zmian wpływających na realizację Zamówienia,
 - f. zmiana terminu realizacji Zamówienia – w przypadku udzielenia Wykonawcy zamówienia uzupełniającego lub dodatkowego,
 - g. zmiany umownego terminu wykonania umowy na skutek zawieszenia zleconych badań przez Zamawiającego z powodów wystąpienia przyczyn technicznych lub organizacyjnych okresowo uniemożliwiających kontynuowanie wykonywania przedmiotu umowy, o czas zawieszenia. O zawieszeniu badań Zamawiający powiadomi Wykonawcę.
 - 2.2. Dopuszczalne są inne zmiany umowy wynikające w szczególności ze:
 - a. zmiany jakichkolwiek rozporządzeń i przepisów i innych dokumentów, w tym dokumentów programowych programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki czy dokumentów programowych naboru,
 - b. zmiany przepisów powszechnie obowiązującego prawa po zawarciu umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania umowy do zmian przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
 - 2.3. Jakiegokolwiek zmiany techniczne i technologiczne dopuszczalne są w następujących sytuacjach:
 - a. zmiana zakresu prac objętych Zamówieniem lub sposobu/metody ich realizacji, w tym zastosowanie innych technologii, rozwiązań, powtórzeń badań, zmiany formuły, itp. – jeżeli będzie ona konieczna ze względu na uzyskane wyniki prac B+R realizowanych w ramach Zamówienia lub ze względu na uzyskane wyniki prac B+R realizowanych w ramach projektu, nie objętych Zamówieniem – wprowadzenie takiej zmiany będzie zależać od uzyskania zgody instytucji finansującej,
 - b. na wniosek Wykonawcy wyłącznie w przypadku, gdy proponowane przez niego rozwiązanie jest równorzędne lub lepsze funkcjonalnie od tego, jakie przewiduje niniejsze zamówienie. W tym przypadku Wykonawca przedstawia opis proponowanych zmian. Wprowadzenie proponowanej zmiany wymaga akceptacji Zamawiającego, a w przypadku zmiany istotnej - także zgody Instytucji Zarządzającej.
 - c. na wniosek Zamawiającego, gdy zachodzi potrzeba zmiany rozwiązań technicznych nie przewidzianych w umowie. Zamawiający sporządza protokół konieczności, a następnie – po uzyskaniu akceptacji Instytucji Zarządzającej – opis techniczny wraz ze zleceniem ich wykonania.
 - 2.4. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w umowie może ulec zmianom w następujących przypadkach:



- a. zmniejszenie wynagrodzenia – w przypadku rezygnacji z części badań, których wykonanie nie będzie konieczne lub będzie bezcelowe, o wartość niewykonanych badań,
 - b. zwiększenie wynagrodzenia – w przypadku udzielenia zamówień uzupełniających – o kwotę nie przekraczającą 50% wartości zamówienia podstawowego;
 - c. zwiększenie wynagrodzenia – w przypadku udzielenia zamówień dodatkowych – o kwotę nie przekraczającą 50% wartości zamówienia podstawowego.
- 2.5. Zmiana umowy może nastąpić także, gdy ze strony Instytucji Finansującej lub Zarządzającej lub też Pośredniczącej pojawi się potrzeba zmiany terminów lub zakresu realizowanego projektu i związana z tym konieczność zmiany sposobu, zakresu bądź terminów wykonania zamówienia przez Wykonawcę lub taka potrzeba wyniknie ze strony Zamawiającego, który uzyska na to zgodę Instytucji Finansującej lub Zarządzającej lub też pośredniczącej
- 2.6. Zamawiający dodatkowo dopuszcza nieistotne zmiany umowy, które mogą mieć na celu w szczególności usunięcie oczywistych omyłek pisarskich lub błędów redakcyjnych i są rozumiane jako zmiany, które w wypadku wprowadzenia na etapie postępowania ofertowego nie wpłynęłyby ani na wynik tego postępowania, ani na krąg podmiotów mogących złożyć ofertę.
3. Warunki wprowadzania zmian w umowie:
- a. inicjowanie zmian: na pisemny wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego;
 - b. uzasadnienie zmian: prawidłowa realizacja przedmiotu umowy, obniżenie kosztów, zapewnienie optymalnych parametrów technicznych i jakościowych.
4. Zamawiający przewiduje również możliwość dokonywania nieistotnych zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do umowy zawartej z wybranym Wykonawcą muszą być dokonywane w formie pisemnych aneksów do umowy podpisanych przez obie strony, pod rygorem nieważności.

XIII. Zamówienia uzupełniające i dodatkowe

1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania zamówień uzupełniających lub dodatkowych, jeśli przestanka konieczności ich złożenia powstanie po dniu zawarcia umowy z wybranym oferentem.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia Wykonawcy zamówienia uzupełniającego (zgodnego z opisem przedmiotu zamówienia podstawowego) w wysokości nie przekraczającej 50% wartości zamówienia podstawowego określonej w umowie zawartej z Wykonawcą.
3. Warunki wykonywania zamówienia uzupełniającego będą analogiczne do warunków określonych w zamówieniu podstawowym. Szczegóły tego zamówienia będą uregulowane aneksem do umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia Wykonawcy zamówień dodatkowych, nie objętych przedmiotem zamówienia podstawowego, w wysokości nie przekraczającej 50% wartości przedmiotu zamówienia podstawowego, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania i wynikających m.in.:
 - z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od przedmiotu zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów,
 - wykonanie przedmiotu zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego.
5. Wykonawcy nie przysługują roszczenia zlecenia mu zamówień uzupełniających/dodatkowych.

XIV. Ocena oferty

Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:

- nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego,
- zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania.

(*) Kryteria wyboru ofert

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert, niepodlegających odrzuceniu, na podstawie następujących kryteriów oraz ich wagi:

1. cena ofertowa netto (C) – 100%

Ad 1. Punkty za kryterium „Cena netto” (C) zostaną obliczone według następującego wzoru, przy czym maksymalna liczba punktów jaką można uzyskać w kryterium „Cena” wynosi **10 punktów**:

$$\text{liczba punktów (C)} = \frac{\text{cena netto oferty najtańszej}}{\text{cena netto oferty badanej}} \times 100$$

Uwagi do kryterium Cena (C):

1. cenę w ofercie należy wyrazić w PLN,
2. cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty związane z terminowym i prawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami i wytycznymi stawianymi przez Zamawiającego, odnoszącymi się do przedmiotu zamówienia (m.in. materiały, organizację, wykonanie zamówienia, dokumentację),
3. cena za wykonanie przedmiotu zamówienia jest ceną ryczałtową i jako cena ryczałtowa nie podlega zmianom; za kalkulację wynagrodzenia ryczałtowego odpowiada wyłącznie Wykonawca,
4. Zamawiający uznaje, że każdy Wykonawca przeanalizuje zakres robót do wykonania wynikający ze specyfikacji technicznej i własnego doświadczenia i ewentualne ustalone przez niego prace dodatkowe uwzględni w proponowanej przez siebie cenie ryczałtowej.

Rażąco niska cena

Jeżeli cena oferty wyda się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzić będzie wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikających z odrębnych przepisów, w szczególności jest niższa o **30%** od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich ofert, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień w określonym terminie dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.

Zamawiający oceniając wyjaśnienia, bierze pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności oszczędność metody wykonania zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonania zamówienia dostępne dla Wykonawcy, oryginalność projektu wykonawcy oraz wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów. Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

Sposób przyznawania punktacji

1. Maksymalna liczba punktów (P) wynosi 100.
2. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, stosując powszechne zasady zaokrąglania.
3. Wybrana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów.
4. Zamawiający zastrzega, że ocenie będą podlegały wyłącznie oferty spełniające warunki oraz wymogi formalne określone w niniejszym Zapytaniu Ofertowym. Dokumenty sporządzone w innej formie niż na wzorach udostępnionych w Zapytaniu lub dokumenty dodatkowe nie będą brane pod uwagę przez Zamawiającego. Zamawiający nie będzie brał również pod uwagę dokumentów wypełnionych niezgodnie ze wskazaniami w nich zawartymi.



5. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia i uchyla się od należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
6. W przypadku uzyskania przez więcej niż jednego Wykonawcę, sklasyfikowanego na 1 miejscu (najkorzystniejsza oferta) takiej samej ilości punktów, Zamawiający wezwie w/w Wykonawców do złożenia dodatkowych ofert cenowych; dodatkowe oferty cenowe nie mogą zawierać ceny wyższej niż oferty pierwotne; w przypadku, gdy w wyniku oceny ofert dodatkowych (taki sam bilans cen) Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ponownie wezwie Wykonawców do złożenia ofert dodatkowych; procedura będzie powtarzana do momentu, w którym Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą.

XV. Klauzula RODO

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”, informuję, że:

- a) Administratorem danych osobowych jest NAVSIM Polska Sp z o.o. z siedzibą w Bolesławcu przy ul. Różanej 95.
- b) Administrator powołał Inspektora Ochrony Danych Osobowych, Panią J. Musiał Pietraszkiewicz
kontakt: joanna.pietraszkiewicz@navsim.pl
- c) Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzonego w trybie zasady konkurencyjności.
- d) Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja niniejszego postępowania.
- e) Dane osobowe będą przechowywane w okresie trwałości projektu tj. przez okres 3 lat do dnia realizacji umowy i zakończenia projektu.
- f) W odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
- g) Każda osoba, której dane osobowe zostaną wskazane w niniejszym postępowaniu lub toku realizacji umowy posiada:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jej dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania jej danych osobowych (skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
 - 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 (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
 - 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) Każdej osobie, której dane osobowe zostaną wskazane w niniejszym postępowaniu lub toku realizacji umowy nie przysługują:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania jej danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

W celu ochrony prawnie uzasadnionych interesów osób trzecich Wykonawca ma obowiązek przekazać przedstawione powyżej informacje wszystkim osobom, których dane osobowe przekazane zostaną Zamawiającemu w ramach niniejszego postępowania.

*Każdy z oferentów, odpowiadając na zapytanie ofertowe, zobowiązany jest złożyć „Oświadczenie wypełnieniu obowiązków informacyjnych RODO” – według wzoru stanowiącego **załącznik nr 5** do niniejszego zapytania ofertowego.*

XVI. Załączniki do zapytania ofertowego

1. Formularz ofertowy - załącznik nr 1
2. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia - załącznik nr 2
3. Oświadczenie o posiadanym doświadczeniu i zasobach kadrowych – załącznik nr 3
4. Oświadczenie o potencjale technicznym – załącznik nr 4
5. Oświadczenie RODO – załącznik nr 5
6. Projekt Umowy – załącznik nr 6

XVII. Dokumenty, które powinien złożyć Oferent

1. Wypełniony i podpisany Formularz ofertowy według wzoru z załącznika nr 1 do niniejszego Zapytania ofertowego
2. Wypełnione i podpisane „Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia” według wzoru z załącznika nr 2 do niniejszego Zapytania ofertowego
3. Wypełnione i podpisane „Oświadczenie o posiadanym doświadczeniu i zasobach kadrowych” według wzoru z załącznika nr 3 do niniejszego Zapytania ofertowego
4. Wypełnione i podpisane „Oświadczenie o potencjale technicznym” według wzoru z załącznika nr 4 do niniejszego Zapytania ofertowego
5. Wypełniony i podpisany Oświadczenie RODO według wzoru z załącznika nr 5 do niniejszego Zapytania ofertowego
6. Kserokopia dyplomów potwierdzających wykształcenie zespołu
7. Stosowne pełnomocnictwo – w przypadku, gdy ofertę podpisuje pełnomocnik