

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

Politechnika Gdańska Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa, działając na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320) zwanej dalej „ustawą”, zaprasza do składania ofert w postępowaniu na **wykonanie i dostawę 1 sztuki urządzenia do wyznaczenia momentu bezwładności modeli statków** do badań w ramach Projektu „Badanie chaotycznych kołysań bocznych statku dla nadrezonansowych częstości wymuszenia i dużych amplitud odpowiedzi” finansowanego z Narodowego Centrum Nauki, realizowanego na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej.

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i dostawa 1 sztuki urządzenia do wyznaczenia momentu bezwładności modeli statków do badań w ramach Projektu „Badanie chaotycznych kołysań bocznych statku dla nadrezonansowych częstości wymuszenia i dużych amplitud odpowiedzi” finansowanego z Narodowego Centrum Nauki, realizowanego na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej.

2. Opis przedmiotu zamówienia:

1) Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i dostawa 1 sztuki urządzenia do wyznaczenia momentu bezwładności modeli statków, które:

a) składa się z poniższych elementów:

- stojak (z zestawem łożysk i zabezpieczonych zawleczką trzpieni),
- 3 sztuki bujawek, każda z drewnianą platformą,
- pasy transportowe do zabezpieczenia urządzenia i jego elementów podczas przenoszenia,
- plandeka zabezpieczająca urządzenie przed deszczem i śniegiem,

wykonanych zgodnie rysunkami stanowiącymi Załączniki do niniejszego Ogłoszenia o zamówieniu (11 szt.):

- Urządzenie_1
- Urządzenie_2
- Urządzenie_3
- Stojak
- Bujak_1
- Bujak_2
- Bujak_3
- Podest_1
- Podest_2
- Podest_3
- Trzpień

b) Stojak oraz bujaki należy wykonać ze stali S235 (lub jej odpowiednika). Zamawiający może wezwać Wykonawcę do złożenia dokumentu potwierdzającego gatunek użytej stali.

Dopuszcza się zmianę materiału na materiał o wyższych parametrach wytrzymałościowych pod warunkiem uzyskania akceptacji Zamawiającego.

Wszystkie stalowe elementy konstrukcji należy zabezpieczyć powłoką antykorozyjną. Elementy drewniane należy zabezpieczyć przed wpływem wilgoci bez utwardzania powierzchni (stosowanie lakierów jest niedopuszczalne).

2) Warunki dostawy:

Dostawa wraz z rozładunkiem i wniesieniem (ujęta w cenie oferty) do siedziby Zamawiającego na adres: Politechnika Gdańska, Budynek Nr 30, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa ul. Narutowicza 11/12, Gdańsk, na koszt Wykonawcy

3) Przedmiot zamówienia określono poprzez wskazanie obiektywnych cech technicznych i jakościowych.

4) Kod CPV: 45223210-1

3. Gwarancja:

Wymagany minimalny okres gwarancji: **12 miesięcy** od podpisania Protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag.

4. Termin dostawy: do 3 miesięcy od dnia podpisania umowy

5. Opis sposobu obliczania ceny:

- a) Wykonawca w oparciu o szczegółowy opis przedmiotu zamówienia **określi cenę ryczałtową brutto** [cyfrowo, w złotych polskich (PLN), na załączniku do nin. ogłoszenia (Formularz oferty)]. WW cena ryczałtowa brutto zawierać będzie kwotę podatku VAT, wyliczoną zgodnie ze stawką podatku VAT określoną zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r., o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2024 poz. 361). Cena winna obejmować całkowite koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, w tym: koszty dostawy, koszty transportu, opłaty graniczne (m. in. cło, obsługa celna) koszty ubezpieczenia towaru w kraju i za granicą, koszty opakowania, gwarancji, itp.
- b) Wykonawca zagraniczny mający siedzibę w Unii Europejskiej lub w krajach trzecich określa cenę oferty w PLN w kwocie netto (bez podatku VAT).
- c) Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- d) Zamawiający nie przewiduje możliwości prowadzenia rozliczeń w walutach obcych. Rozliczenia między Wykonawcą, a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich.

6. Kryteria oceny ofert:

Zamawiający przy wyborze najkorzystniejszej oferty będzie kierował się następującym kryterium **cena – 100%**. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który złoży ofertę z najniższą ceną, spełniającą wszystkie wymagania Ogłoszenia o zamówienia wraz załącznikami.

7. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia:

- 1) Zamawiający przewiduje udzielenie zaliczki zgodnie z zapisami Wzoru umowy (Załącznik nr 2 do Ogłoszenia o zamówieniu)

- 2) Podstawą wystawienia faktury za wykonanie przedmiotu umowy będzie prawidłowa jego realizacja, potwierdzona **Protokołem zdawczo-odbiorczym** bez uwag.
- a) **Faktura**, o której mowa powyżej **musi** być wystawiona na: **POLITECHNIKA GDAŃSKA, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk** i w swojej **treści**, zawierać: nazwę przedmiotu zamówienia oraz w **Uwagach**: **WIMiO** i nr Ogłoszenia o zamówieniu/nr Umowy: **ZZ/88/005/D/2026**.
- b) Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie do 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego od Wykonawcy prawidłowo wystawionej faktury.
- c) Za termin zapłaty strony zgodnie uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
- d) Nazwa, parametry techniczne oraz cena dostarczonego do Zamawiającego przedmiotu zamówienia muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy. W przypadku dostarczenia towaru wadliwego lub niespełniającego warunków zamówienia, Zamawiający nie dokona jego odbioru.

8. Oferty należy złożyć (na załączonym druku - Formularz oferty – Załącznik nr 1) w terminie do dnia 09.03.2026r. do godz. 12:00.

- a) **w formie pisemnej** (opatrzonej własnoręcznym podpisem) w zamkniętej i opisanej kopercie na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa, 80-233 Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12, Budynek nr 30 pokój Nr 904 (Biuro Administracyjne), z dopiskiem: **na wykonanie i dostawę 1 sztuki urządzenia do wyznaczenia momentu bezwładności modeli statków** do badań w ramach Projektu „Badanie chaotycznych kołysań bocznych statku dla nadrezonansowych częstości wymuszenia i dużych amplitud odpowiedzi” finansowanego z Narodowego Centrum Nauki, realizowanego na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej. **ZZ/88/005/D/2026** lub
- b) **przy pomocy środków komunikacji elektronicznej**:
- w formie elektronicznej (opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub
 - w postaci elektronicznej (opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym) lub
 - **jako skan oferty podpisanej odręcznie** przesłanej na adres e-mail: dzp.wimio@pg.edu.pl, z wpisanym w **temacie** wiadomości następującym oznaczenie: **„ZZ/88/05/D/2026 – OFERTA”**

9. Oferta musi być podpisana przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy.
10. Dokumenty w formie kopii powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy.
11. Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

12. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
13. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę.
14. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
15. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z w/w opisem ponosi Wykonawca. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe złożenie oferty.
16. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść ogłoszenia o zamówieniu. Dokonaną zmianę treści ogłoszenia Zamawiający udostępnia na stronie internetowej.
- 17. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn.**
18. Jeżeli nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu, z uwagi na to że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans punktów w kryteriach oceny ofert, Zamawiający wezwie wykonawców do złożenia ofert dodatkowych. Cena oferty dodatkowej nie może być wyższa niż cena pierwotnej oferty.
19. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawcę wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
20. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, informując o tym niezwłocznie Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Przez oczywistą omyłkę pisarską w szczególności należy rozumieć widoczne, wbrew zamierzeniu niewłaściwe użycie wyrazu, widocznie mylną pisownię wyrazu, ewidentny błąd gramatyczny, niezamierzone opuszczenie wyrazu (ów) lub jego części.
21. Zamawiający poprawi oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, informując o tym niezwłocznie Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
22. Zamawiający poprawi inne omyłki polegające na niezgodności oferty z treścią ogłoszenia niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, informując o tym niezwłocznie Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
23. Zamawiający przewiduje możliwość uzupełnienia dokumentów wymaganych wraz z ofertą.
24. W związku z wejściem w życie ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę (Dz. U. z 2024r. poz. 507), zwana dalej „**specustawą sankcyjną**” z mocą obowiązywania od 16 kwietnia 2022 roku:
z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp jak również zamówień publicznych oraz postępowań zmierzających do udzielenia zamówienia publicznego z wyłączeniem stosowania tej ustawy, art. 9 – 12 ustawy Pzp, oraz poniżej 130 000 złotych) **wyklucza się** (art. 7 ust. 1 specustawy sankcyjnej):
- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 **specustawy sankcyjnej**;
 - 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od

dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 **specustawy sankcyjnej**;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 poz. 120 ze zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 **specustawy sankcyjnej**.

Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z powyższych okoliczności, a jego oferta zostanie odrzucona.

25. Klauzula informacyjna z art. 13 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:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Gdańska z siedzibą przy ul. Narutowicza 11/12, w Gdańsku (kod pocztowy: 80-233);
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych na Politechnice Gdańskiej jest Pan Paweł Baniel: iod@pg.edu.pl, tel. +48 58 348 66 29*;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie i dostawę 1 sztuki urządzenia do wyznaczenia momentu bezwładności modeli statków do badań w ramach Projektu „Badanie chaotycznych kołysań bocznych statku dla nadrezonansowych częstości wymuszenia i dużych amplitud odpowiedzi” finansowanego z Narodowego Centrum Nauki, realizowanego na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej **ZZ/88/005/D/2026** prowadzonym w trybie art. 11 ust. 5 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320).
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 ustawy Pzp;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 i 4 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) 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;
- 9) 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.
- 10) Dodatkowo, stosownie do art. 19 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o ograniczeniach, o których mowa w art. 19 ust. 2 i 3 oraz art. 75 ustawy Pzp:
- w przypadku, gdy wykonawca skorzysta z prawa do uzyskania potwierdzenia, czy przetwarzane są dotyczące go dane osobowe, to zamawiający będzie uprawniony do żądania od wykonawcy dodatkowych informacji precyzujących żądanie (np. nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia);
 - w przypadku, gdy wykonawca skorzysta z prawa do ograniczenia przetwarzania jego danych osobowych, to zamawiający będzie uprawniony do przetwarzania tych danych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

Dziekan
Prof. dr hab. inż. Mariusz Deja
WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ I OKRĘTOWNICTWA

.....
(podpis kierownika zamawiającego
lub osoby upoważnionej)

Spis załączników do ogłoszenia o zamówieniu - ZZ/88/005/D/2026
Załącznik nr 1 do ogłoszenia – Formularz oferty
Załącznik nr 2 do ogłoszenia – Wzór umowy wraz z Protokołem zdawczo-odbiorczym
Załączniki – rysunki do opisu zamówienia ZIP – 11 szt.

* **Wyjaśnienie:** informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

** **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

*** **Wyjaśnienie:** 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

FORMULARZ OFERTY

ZZ/88/005/D/2026

wykonanie i dostawę 1 sztuki urządzenia do wyznaczenia momentu bezwładności modeli statków
do badań w ramach Projektu „Badanie chaotycznych kołysań bocznych statku dla nadrezonansowych częstości wymuszenia i dużych amplitud odpowiedzi” finansowanego z Narodowego Centrum Nauki, realizowanego na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej.

WYKONAWCA:

L.p.	Pełna nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)	Numer telefonu i faksu
1.			
2.			

OSOBA UMOCOWANA (UPRAWNIONA) DO REPREZENTOWANIA WYKONAWCY:

Imię i nazwisko:		
Numer:	REGON:	NIP:
Nr telefonu:		
Adres e-mail:		
Podstawa umocowania do reprezentowania Wykonawcy (np. pełnomocnictwo, odpis z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, KRS itp.)		

- Oferujemy realizację przedmiotowego zamówienia zgodnie z warunkami określonymi w ww. ogłoszeniu o zamówieniu jak i wzorem umowy:

za cenę brutto: PLN (całość)

- Oświadczamy**, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia z należytą starannością i zgodnie z wymaganiami określonymi w ogłoszeniu o zamówieniu i wzorze umowy.

3. Oświadczam/y, że w/w zamówienie **zrealizujemy w terminie i na warunkach określonych w ogłoszeniu o zamówieniu i we wzorze umowy.**
4. **Oświadczamy, że udzielamy gwarancji w wymiarze:** m-ce/y, licząc od dnia podpisania przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag (*wymagana minimalna gwarancja 12 miesięcy. Okres gwarancji musi być wyrażony w pełnych miesiącach*). Potrzeby napraw lub wymiany w okresie gwarancyjnym należy zgłaszać drogą elektroniczną, na adres e-mail:.....
(prosimy uzupełnić)
5. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z Ogłoszeniem o zamówieniu wraz z załącznikami, nie wnosimy do jego treści zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
6. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami wzoru Umowy, która stanowi załącznik do niniejszego Ogłoszenia o zamówieniu. Nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia Umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Oświadczam/y, że otrzymałem/liśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
8. Oświadczam/y, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
9. **Oświadczam/y, że nie zachodzą w stosunku do mnie/do nas przesłanki wykluczenia z powyższego postępowania na podstawie 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 (Dz. U. z 2024r. poz. 507).**
10. **Uważam (y)** się, za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

*** niewłaściwe skreślić**

Podpis(y):

L.p.	Pełna nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1.					

¹⁾ 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).

** niewłaściwe skreślić

Załącznik nr 2 do Ogłoszenia o zamówieniu

Wzór umowy nr ZZ/88/005/D/2026

zawarta pomiędzy¹

Politechniką Gdańską, Wydziałem Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa z siedzibą w Gdańsku ul. G. Narutowicza 11/12, 80 233 Gdańsk, NIP 584-020-35-93, REGON 000001620 reprezentowaną na podstawie pełnomocnictwa Rektora przez:

.....

zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

(w przypadku spółek prawa handlowego)

.....

zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w, Wydział

Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS

posiadającym REGON: i NIP:, reprezentowanym

przez:

albo (w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEiDG)

Imię i nazwisko, działającym pod firmą

....., z siedzibą w przy ulicy

....., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,

NIP, REGON zwaną dalej „Wykonawcą”,

Strony oświadczają, że umowa została zawarta na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą PZP”.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy **jest wykonanie i dostawa 1 sztuki urządzenia do wyznaczenia momentu bezwładności modeli statków** do badań w ramach Projektu „Badanie chaotycznych kołysań bocznych statku dla nadrezonansowych częstości wymuszenia i dużych amplitud odpowiedzi” finansowanego z Narodowego Centrum Nauki, realizowanego na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej, zgodnie z warunkami Ogłoszenia o zamówieniu nr **ZZ/88/005/D/2026** (w tym z Opisem przedmiotu zamówienia) oraz ofertą z dnia _____ złożoną przez Wykonawcę, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią.

2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji, wolny od wszelkich wad fizycznych i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie jest przedmiotem praw osób trzecich.

§ 2

¹ Za dzień zawarcia umowy ustala się datę podpisania umowy przez osobę upoważnioną przez Rektora

Termin, miejsce i warunki realizacji umowy

1. Miejsce dostawy: **Politechnika Gdańska, Budynek Nr 30, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa ul. Narutowicza 11/12, Gdańsk**. Dostawa przedmiotu umowy obejmuje jego rozładunek oraz wniesienie przez Wykonawcę na miejsce uzgodnione wcześniej z Zamawiającym.
2. Termin realizacji: do dni/miesięcy od dnia zawarcia umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o terminie planowanej dostawy przedmiotu umowy, nie później jednak niż na 2 dni robocze przed dostawą. Powyższe zawiadomienie należy przesłać do następujących osób: na adres email: oraz na adres email:
4. W przypadku zaniechania przez Wykonawcę czynności, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, Zamawiający może odmówić odbioru towaru w danym terminie i wyznaczyć Wykonawcy inny termin.
5. Koszty przewozu, opakowań i ubezpieczenia na czas przewozu i dostawy w ww. miejsce ponosi Wykonawca.
6. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy na czas dostawy zostanie zabezpieczony przed uszkodzeniem.
7. Wraz z dostawą Wykonawca dostarczy Warunki Gwarancji dla urządzenia będącego przedmiotem umowy i będą one zgodne z zapisami § 6 niniejszej umowy a w razie sprzeczności, zastosowanie będą miały postanowienia niniejszej umowy.

§3

Oświadczenia Stron

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie oraz dysponuje odpowiednim potencjałem organizacyjnym, ekonomicznym i kadrowym, zapewniającym wykonanie umowy zgodnie ze wszystkimi wymaganiami Zamawiającego.
2. Zamawiający oświadcza, że dokona terminowej zapłaty Wykonawcy za wykonany i odebrany bez zastrzeżeń przedmiot umowy w wysokości i na zasadach określonych w umowie.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, które nabył na etapie postępowania o udzielenie zamówienia i w trakcie realizacji umowy, w tym również w okresie gwarancji i rękojmi oraz do niewykorzystywania jakichkolwiek materiałów, z którymi zetknął się w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy.

§4

Cena oraz warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy ustala się cenę brutto: zł słownie: złotych, która zostanie zapłacona w dwóch częściach:
 - a) 50% ceny brutto - zaliczka, zapłata nastąpi zgodnie z zapisem ust. 3 niniejszego paragrafu
 - b) 50% ceny brutto - zapłata nastąpi po dokonaniu odbioru dostarczonego przedmiotu umowy na podstawie Protokołu zdawczo-Odbiorczego bez zastrzeżeń, zgodnie z zapisami § 5 oraz pkt 6 niniejszego paragrafu
2. Ustalona w ust. 1 niniejszego paragrafu cena jest zgodna ze złożoną ofertą i obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze, wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy, w tym koszt dostawy zgodnie z § 1 i § 2 ust 1.
3. Zamawiający udzieli zaliczki na poczet wykonania przedmiotu umowy w wysokości 50% ceny brutto wskazanej w ust. 1 a) niniejszego paragrafu. Zaliczka zostanie udzielona jednorazowo **po zawarciu umowy**. Zaliczka zostanie przekazana w ciągu **21 dni** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury zaliczkowej. Za dzień zapłaty zaliczki uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
W przypadku niewykonania przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, skutkującym odstąpieniem od umowy przez Zamawiającego (zgodnie z §8 ust. 2), Wykonawca dokona

zwrotu na konto Zamawiającego całości otrzymanej zaliczki w terminie 7 dni od dnia odstąpienia od umowy.

4. Podstawą wystawienia faktury za wykonanie przedmiotu umowy będzie prawidłowa realizacja przedmiotu umowy potwierdzona podpisaniem przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokołem zdawczo-odbiorczym.
5. Zamawiający ma obowiązek odbierania faktur elektronicznych wystawionych przez Wykonawcę za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania, jeżeli Wykonawca wysłał ustrukturyzowaną fakturę za pośrednictwem tej platformy.
6. Zapłata należności za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane w wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług, w ciągu **21 dni** od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury za wykonanie przedmiotu umowy.
7. Za termin zapłaty strony zgodnie uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Zamawiający zobowiązuje się przyjmować faktury, o których mowa w niniejszym paragrafie w formie papierowej (format A4) w przypadku gdy przeszkody techniczne lub formalne uniemożliwiają przesłanie faktur drogą elektroniczną.
9. W przypadku faktur papierowych lub w formacie elektronicznym np. PDF (Portable Document Format) mogą być one przesyłane przez Wykonawcę drogą mailową na adres Zamawiającego: efaktury@pg.edu.pl.
10. Wykonawca oświadcza, że faktury przesyłane drogą mailową będą przesyłane z następującego adresu e-mail:
11. Wykonawca oświadcza, że faktury wystawione w formie papierowej nie będą wystawiane w formie elektronicznej i na odwrot.
12. Wykonawca oświadcza, że zapewnia autentyczność pochodzenia, integralność treści i czytelność faktur przesyłanych drogą elektroniczną.
13. **Faktury**, o których mowa powyżej muszą być wystawione na: **POLITECHNIKA GDAŃSKA, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk** i w swojej treści, zawierać: nazwę przedmiotu zamówienia oraz w Uwagach: WIMiO i nr Ogłoszenia o zamówieniu: ZZ/88/005/DI/2026 i nr Umowy. Przesłanie faktur na adres e-mail inny niż wskazany w ust. 5, 9 niniejszego paragrafu, nie stanowi w żadnym przypadku doręczenia faktury w formie elektronicznej.
14. W przypadku zmiany adresu e-mail, o którym mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu Zamawiający zobowiązuje się do pisemnego lub mailowego powiadomienia Wykonawcy o nowym adresie e-mail. Zmiana nie wymaga zachowania formy pisemnego aneksu.

§5

Warunki odbioru

1. Zamawiający dokona odbioru w terminie do 10 dni od dnia dostarczenia przedmiotu umowy. Zamawiający sporządzi Protokół zdawczo-odbiorczy zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, który zostanie podpisany przez Strony.
2. Podpisanie przez Wykonawcę i Zamawiającego Protokołu zdawczo-odbiorczego z adnotacją bez zastrzeżeń upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury za wykonanie przedmiotu umowy.
3. Protokół zdawczo-odbiorczy zostanie zakończony:
 - a) odbiorem bez zastrzeżeń,
 - b) odbiorem z uwagami,
 - c) odrzuceniem.
4. W przypadku stwierdzenia wadliwości, niezgodności z umową lub szczegółowym opisem przedmiotu umowy, odbiór zakończy się odrzuceniem, a w przypadku wad i niezgodności mniejszej wagi – odbiorem z uwagami.
5. Wszelkie koszty związane ze zwrotem wadliwego przedmiotu umowy i ponowną dostawą poniesie Wykonawca.
6. Tylko dostarczenie pełnego przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2 ust. 2 umowy kwalifikuje do odbioru bez zastrzeżeń.

7. Jeżeli odbiór nie zakończył się wynikiem pozytywnym, Strony wyspecyfikują Listę wad, które Wykonawca jest zobowiązany usunąć w ciągu 14 dni roboczych, liczonych od dnia jej sporządzenia. Po usunięciu wad oraz pozytywnym zakończeniu odbioru Strony sporządzą Protokół zdawczo-odbiorczy.
8. Wykonawca zgłasza produkt odebrany z uwagami do ponownego odbioru, przy zachowaniu tych samych, bądź bardziej szczegółowych kryteriów odbioru, ustalonych przez Zamawiającego.
9. Protokół zdawczo-odbiorczy z uwagami będzie zawierał uzasadnienie dla każdej zgłoszonej uwagi.
10. Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru, jeżeli w czasie tych czynności zostaną ujawnione takie wady, które uniemożliwiają użytkowanie urządzenia zgodnie z przeznaczeniem. Odbiór będzie kontynuowany po zgłoszeniu przez Wykonawcę faktu usunięcia tych wad.
11. W przypadku dalszego zgłoszenia uwag do Protokołu zdawczo-odbiorczego, po wcześniejszym dwukrotnym podpisaniu Protokołu zdawczo-odbiorczego z uwagami lub odrzuceniu odbioru, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

§6 Gwarancja

1. Wykonawca udziela **gwarancji** na dostarczony przedmiot umowy w **wymiarze miesięcy** liczonych od daty podpisania Protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.
2. Bieg terminu gwarancji oraz rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym po dniu podpisania Protokołu zdawczo-odbiorczego „bez zastrzeżeń”.
3. W trakcie trwania okresu gwarancji lub rękojmi Wykonawca zobowiązany będzie do bezpłatnego usuwania wad. Naprawy dokonywane będą w miejscu usytuowania rzeczy objętej wadą lub usterką z dojazdem na koszt Wykonawcy. Gwarancja lub rękojnia będzie realizowana na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
4. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie awarii - maksymalnie 3 dni od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego.
5. Termin usunięcia wady lub usterki - maksymalnie 14 dni od daty zawiadomienia przez Zamawiającego.
6. W sytuacji, gdy uszkodzenia nie uda się usunąć w miejscu usytuowania rzeczy objętej wadą, Wykonawca w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty zawiadomienia przez Zamawiającego zapewni wykonanie naprawy poza miejscem usytuowania rzeczy objętej wadą.
7. W przypadku stwierdzenia wady nie dającej się usunąć Wykonawca zobowiązany jest wymienić towar na fabrycznie nowy, wolny od wad (w ciągu 30 dni od stwierdzenia ww faktu i niezwłocznym poinformowaniu o nim Zamawiającego)
8. Jeżeli Wykonawca w terminie określonym w ust. 6 niniejszego paragrafu nie usunie wady, braku lub niezgodności towaru z umową lub nie dostarczy nowego, wolnego od wad przedmiotu umowy, Zamawiający ma prawo do zaangażowania innych osób prawnych lub fizycznych (tzw. Wykonanie zastępcze) w celu usunięcia usterek, wad, braków lub doprowadzenia towaru do zgodności z umową. Koszty tzw. wykonania zastępczego będą obciążać Wykonawcę.
9. W przypadku dokonania naprawy wadliwego towaru okres gwarancyjny przedłuża się o czas usunięcia wady (tj. od dnia zgłoszenia wady do dnia jej usunięcia). Przy czym w przypadku zamontowania nowych części okres gwarancji na te części biegnie od początku tj. od daty ich montażu.
10. W przypadku wymiany towaru na fabrycznie nowy, w sytuacji opisanej w pkt 7 powyżej, termin gwarancji tego towaru biegnie od dnia jego dostarczenia na adres wskazany w § 2.
11. Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
12. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi nie podlega żadnym ograniczeniom lub wyłączeniom.

§7 Reprezentacja

1. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy w imieniu Zamawiającego występuje:

.....

w sprawach związanych z potwierdzeniem sald, uzgadnianiem kompensat, wystawianiem not i faktur korygujących do kontaktów z Wykonawcą, Zamawiający wyznacza:

2. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy w imieniu Wykonawcy występuje:
.....
3. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu powyżej nie stanowi istotnej zmiany umowy i nie wymaga zachowania formy pisemnego aneksu. Zmiana, dla zachowania swojej ważności, wymaga poinformowania drugiej Strony za pośrednictwem poczty e-mail.
4. Dane osobowe osób wskazanych w niniejszej umowie udostępniane są przez strony sobie wzajemnie, w celu realizacji niniejszej umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b), c) i f) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE. Strony stają się administratorami swoich danych osobowych wzajemnie sobie udostępnionych.

§8

Kary umowne i odstąpienie od umowy

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a. w przypadku zwłoki w realizowaniu przedmiotu umowy zgodnie z § 2 ust. 2 Umowy, w wysokości 0,1 % ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - b. za nieterminowe usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 0,05 % ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, za każde z tych naruszeń,
 - c. w przypadku zwłoki w realizacji obowiązków gwarancyjnych, w wysokości 0,05 % ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, za każde zdarzenie,
2. Z wyłączeniem przypadku, o którym mowa w art. 456 ustawy Pzp, za odstąpienie od niniejszej Umowy przez jedną ze Stron, strona po której leżą przyczyny odstąpienia, zapłaci drugiej Stronie karę umowną w wysokości 10% ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 Umowy.
3. Dochodzenie kar umownych za opóźnienia nie wyklucza dochodzenia kar umownych za odstąpienie od Umowy.
4. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć wartości 20% ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 umowy.
5. W przypadku powstania szkody przewyższającej wysokość kar umownych, Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
6. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującej mu ceny.

§9

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 7 ust. 3 umowy, wymagają pisemnego aneksu podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności.
2. Strony przewidują możliwość dokonania zmian w zawartej umowie w razie wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia, leżącego poza zasięgiem i kontrolą stron (np. z powodu pandemii wirusa SARS-CoV-2), o ile zdarzenia te będą miały wpływ na wykonanie umowy.
 - 1). Strona, która nie może wykonywać umowy wskutek działania siły wyższej lub z tej przyczyny nie może jej wykonać w sposób należyty jest zobowiązana do bezzwłocznego powiadomienia drugiej strony o wystąpieniu działania siły wyższej, pod rygorem utraty uprawnienia do powoływania się na tę okoliczność. W powiadomieniu strony informuje o rodzaju siły wyższej oraz jej

przewidywanych skutkach dla umowy. Jednocześnie strona dotknięta działaniem siły wyższej zobowiązana jest do podjęcia wszelkich możliwych aktów staranności, których można wymagać od każdego profesjonalnego uczestnika obrotu gospodarczego celem zminimalizowania skutków wystąpienia siły wyższej, w tym w szczególności skutków dla dalszego wykonywania niniejszej umowy.

- 2). Strony przewidują, iż wystąpienie siły wyższej może być podstawą do dokonania zmiany umowy w zakresie terminu wykonania umowy, w tym w zakresie przedłużenia terminu jej wykonania o czas występowania siły wyższej i jej skutków.
- 3). Strony przewidują, iż wystąpienie siły wyższej może być podstawą do zmiany sposobu wykonania umowy lub zmiany wysokości wynagrodzenia stosownie do zakresu, rodzaju i skutków siły wyższej dla tych elementów umowy.
3. Zmiana adresu siedziby Wykonawcy wymaga pisemnego powiadomienia Zamawiającego, pod rygorem uznania za doręczoną przesyłki (listu) lub informacji nadanej na ostatni znany Zamawiającemu adres Wykonawcy.
4. W przypadku uchybienia obowiązкови, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, przesyłkę (list) lub informację dostarczoną lub awizowaną dwukrotnie na ostatni znany adres Wykonawcy uważa się za doręczoną.
5. Przez dni robocze strony rozumieją dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.
6. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji Umowy rozstrzyga sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.
8. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
9. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron/Umowę zawarto z zachowaniem elektronicznej formy czynności prawnej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym².

Załączniki stanowiące integralną część Umowy:

- 1) Ogłoszenie o zamówieniu
- 2) Oferta
- 3) Protokół zdawczo-odbiorczy – wzór

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

² Niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 3 do umowy

....., dnia2026 r.

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY *

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

	Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk
--	---

Przedmiot umowy:

jest **wykonanie i dostawa 1 sztuki urządzenia do wyznaczenia momentu bezwładności modeli statków** do badań w ramach Projektu „Badanie chaotycznych kołysań bocznych statku dla nadrezonansowych częstości wymuszenia i dużych amplitud odpowiedzi” finansowanego z Narodowego Centrum Nauki.

Przedmiot umowy wykonano zgodnie z umową nr ZZ/88/005/D/2026 zawartą w dniu

Lp.	Przedmiot zamówienia/etap	Liczba sztuk
1.		
2.		
.....		

Zamawiający przyjmuje przedmiot umowy bez zastrzeżeń / z poniższymi zastrzeżeniami*.....

Uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy lub usterki stwierdzone podczas odbioru:.....

Terminy usunięcia braków lub usterek:.....

Przedstawiciel Wykonawcy

Przedstawiciel Zamawiającego

.....
(czytelny podpis)

.....
(czytelny podpis)

Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury

* niepotrzebne skreślić