



**POLITECHNIKA  
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ  
I ŚRODOWISKA

**Prodzikan  
ds. kształcenia**

**Nr zamówienia:  
ZZ/16/002/D/2020**

Gdańsk, dnia *16.07* 2020r.

**P.T. Wykonawcy**

### **OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU**

Politechnika Gdańska Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, działając na podstawie art. 4d ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.) zwanej dalej ustawą, informuje o zamiarze udzielenia zamówienia na:

dostawę laboratoryjnego stanowiska badawczego wraz z czujnikami naporu, ciśnienia i rejestratorem natężenia dźwięku - ETAP I na potrzeby projektu NCN o nr 2017/27/B/ST8/02306, pt. „Samowzbudne sprzężone efekty dynamiczno-akustyczne w materiałach granulowanych - doświadczenia i połączone podejście DEM/CFD” realizowanego na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej

#### **1. Tryb udzielenia zamówienia**

1. Postępowanie prowadzone jest na podstawie art.4d, ust.1 pkt.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.-Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019r. poz. 1843 ze zm.).
2. Wartość zamówienia nie przekracza równowartości kwoty 30 000 euro.
3. Niniejsze ogłoszenie o zamówieniu zamieszczone jest w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej zamawiającego: <https://dzp.pg.edu.pl>
4. Zamawiający udziela zamówienia w sposób zapewniający przejrzystość, równe traktowanie podmiotów zainteresowanych wykonaniem zamówienia oraz z uwzględnieniem okoliczności mogących mieć wpływ na jego udzielenie.
5. Zamawiający zastrzega, że niniejsze ogłoszenie stanowi zaproszenie do składania ofert i nie stanowi oferty, a otrzymanie w wyniku niniejszego zaproszenia oferty Wykonawcy nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Politechnikę Gdańską bądź zawarciem jakiegokolwiek umowy, a nadto nie łączy się z koniecznością zawarcia przez Zamawiającego umowy.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn.

#### **2. Nazwa i adres Zamawiającego**

Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk, NIP 584-020-35-93, REGON 000001620  
telefon:+48 58 347-24-19, 58 347-12-49;  
e-mail: [szp@wilis.pg.gda.pl](mailto:szp@wilis.pg.gda.pl)  
strona internetowa: <http://www.pg.edu.pl>  
godziny urzędowania: 7<sup>00</sup>-15<sup>00</sup>

Informacje dotyczące zamówień publicznych umieszczane są w zakładce „Zamówienia publiczne”



POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk

Tel.: +48 58 347 22 05  
Fax: +48 58 347 20 44  
e-mail: [biurowyd@pg.gda.pl](mailto:biurowyd@pg.gda.pl)  
[www.wilis.pg.gda.pl](http://www.wilis.pg.gda.pl)

### 3. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa laboratoryjnego stanowiska badawczego wraz z czujnikami naporu, ciśnienia i rejestratorem natężenia dźwięku - ETAP I na potrzeby projektu NCN o nr 2017/27/B/ST8/02306, pt. „Samowzbudne sprzężone efekty dynamiczno - akustyczne w materiałach granulowanych - doświadczenia i połączone podejście DEM/CFD” realizowanego na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje także transport do siedziby Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, 80-233 Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12, budynek Żelbet, hala laboratoryjna.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje konstrukcję stanowiska badawczego w skali laboratoryjnej składającą się z:
  - cylindrycznego silosu z plexi-glasu - 1 szt.
  - plastikowych pojemników, służących odbieraniu i przechowywaniu materiału sypkiego - 2 szt.
  - dwuosiowych czujników naporu na ściany - 5 szt. wraz z przyrządem do wzorcowania i przewodami pomiarowymi,
  - czujnika do pomiaru podciśnienia/nadciśnienia powietrza - 1 szt.
  - mikrofonu ze wzmacniaczem do rejestracji dźwięku – 1 szt.
  - systemu kabli, wtyczek i innych urządzeń potrzebnych do prawidłowej pracy stanowiska (z uwzględnieniem już istniejącej aparatury pomiarowej).

**Rysunek poglądowy laboratoryjnego stanowiska zamieszczony został w Załączniku**

4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 3 do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu.
5. Nomenklatura (kod) wg CPV  
Kod wg CPV 38540000-2 Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

### 4. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zrealizował przedmiot zamówienia w terminie: **40 dni kalendarzowych** od dnia zawarcia umowy

Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego przekazania czujników, następnie przeszkolenia pracowników oraz konsultacji w zakresie obsługi aparatury.

- a) termin dostawy należy uzgodnić z Zamawiającym na co najmniej 48 godzin przed planowaną dostawą. Dostawa musi nastąpić w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach: 9:00 – 14:00;
- b) parametry techniczne oraz cena przedmiotu zamówienia, dostarczonego do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy;
- c) wraz z dostawą Wykonawca zobowiązany jest załączyć karty gwarancyjne, instrukcje obsługi w języku polskim w wersji papierowej;
- d) wszelkie decyzje i ustalenia dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia podejmowane będą przez osoby wskazane w zawartej przez Strony umowie;
- e) Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia objęty był okresem gwarancji wynoszącym co najmniej 12 miesięcy. Okres gwarancji liczony będzie od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń;
- f) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał w ofercie punkt serwisowy, który będzie realizował zobowiązania gwarancyjne Wykonawcy na warunkach określonych w załączniku nr 1 do Ogłoszenia o udzielanym zamówieniu
- g) potrzeby napraw w okresie gwarancyjnym będą zgłaszane Wykonawcy przez osoby upoważnione przez Zamawiającego, drogą elektroniczną, na adres e-mail wskazany w ofercie Wykonawcy;
- h) w przypadku powierzenia realizacji umowy podwykonawcom, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za ich działania lub zaniechania;



## 5. Opis sposobu obliczania ceny oferty

- a) Ceną oferty jest ceną określoną na formularzu „OFERTA” (wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia).
- b) Cena musi być określona w złotych polskich.
- c) Cenę oferty należy określić w wartości brutto (z podatkiem VAT), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- d) Cenę oferty należy obliczyć uwzględniając wszystkie elementy związane z prawidłową i terminową realizacją zamówienia, w szczególności opłaty za paliwo, parkingi, autostrady, opłaty drogowe;
- e) Wszelkie rozliczenia, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, będą prowadzone w PLN.
- f) Cena określona w ofercie obowiązuje przez cały okres związania ofertą i będzie wiążąca dla zawieranej umowy.
- g) Stawkę podatku VAT Wykonawca określi zgodnie z przepisami prawa.

## 6. Tajemnica przedsiębiorstwa

Zamawiający nie udostępnia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli podmiot zainteresowany wykonaniem zamówienia, nie później niż przed zawarciem umowy o wykonanie zamówienia zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

Zastrzeżone informacje muszą stanowić tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2019r. poz. 1010 z późn.zm.).

Stosowne zastrzeżenie Wykonawca powinien złożyć na formularzu „OFERTA” (wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia). W przeciwnym razie cała oferta może zostać ujawniona.

Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.

## 7. Forma, miejsce i termin składania ofert

- 1) Oferty należy składać:

**w formie pisemnej** – w zamkniętej i opisanej kopercie na adres Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, 80-233 Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12, Gmach Główny PG, skrzydło B, parter, pok. 010 z dopiskiem „Oferta w postępowaniu na dostawę laboratoryjnego stanowiska badawczego (...) ZP/16/002/D/2020”

**lub w postaci elektronicznej** – skan podpisanej oferty należy dołączyć do wiadomości e-mail wysłanej na adres: [szp@wilis.pg.gda.pl](mailto:szp@wilis.pg.gda.pl) wpisując w treści wiadomości „ZZ/16/002/D/2020 - oferta”.

- 2) Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z w/w opisem ponosi Wykonawca. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe złożenie oferty.
- 3) 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.

Jeżeli upoważnienie do podpisania oferty nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy to do oferty należy pełnomocnictwo, określającego jego zakres i wystawionego przez osoby do tego upoważnione.

- 4) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści ogłoszenia drogą elektroniczną na adres e-mail: [szp@wilis.pg.gda.pl](mailto:szp@wilis.pg.gda.pl).
- 5) Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.
- 6) Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.

**Termin składania ofert upływa w dniu 22.07.2020r.**

#### **8. Kryteria oceny ofert**

- 1) Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium oceny ofert: Cena 100%.
- 2) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który złoży ofertę spełniającą warunki zamówienia i zaproponuje najniższą cenę.
- 3) W przypadku gdy zostaną złożone dwie lub więcej ofert z taką samą ceną, Zamawiający wezwie Wykonawców do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane we wcześniej złożonych ofertach.
- 4) W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawcę wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
- 5) Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, informując o tym niezwłocznie Wykonawcę, którego oferta zostanie poprawiona. Przez oczywistą omyłkę pisarską w szczególności należy rozumieć widoczne „wbrew zamierzeniu niewłaściwe użycie wyrazu, widocznie mylna pisownię wyrazu, ewidentny błąd gramatyczny, niezamierzone opuszczenie wyrazów lub jego części.
- 6) Zamawiający poprawi oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, informując o tym niezwłocznie Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 7) 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.
- 8) W trakcie badania i oceny ofert Zamawiający stosuje przepisy art.87 ust.1 ustawy Pzp.
- 9) Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku określonym w art.89 ustawy Pzp.
- 10) Zamawiający unieważni postępowanie w okolicznościach określonych w art. 93 ustawy Pzp.

#### **9. Umowa**

Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się, w przypadku wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej, do podpisania umowy o treści zgodnej ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego ogłoszenia, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

#### **10. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych oraz swobodnego przepływu takich danych.**

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:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Gdańska z siedzibą w 80-233 Gdańsk przy ul. G. Narutowicza 11/12;
- inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Gdańskiej jest mgr inż. Paweł Baniel, tel. +48 58 348-66-29, e-mail: [iod@pg.edu.pl](mailto:iod@pg.edu.pl);
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr ZZ/16/002/D/2020 na dostawę laboratoryjnego stanowiska badawczego wraz z czujnikami naporu, ciśnienia i rejestratorem natężenia dźwięku - ETAP I na potrzeby projektu NCN o nr 2017/27/B/ST8/02306, pt. „Samowzbudne sprzężone efekty dynamiczno - akustyczne w materiałach granulowanych - doświadczenia i połączone podejście DEM/CFD” realizowanego na Wydziale Inżynierii Ładowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie



- dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres trwałości projektu przekroczy 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwałości projektu;
- 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;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*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*);
  - 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;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - 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 Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

**11. Dodatkowo, stosownie do art. 8a ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o ograniczeniach, o których mowa w art. 8a ust. 2 i 4 oraz 97 ust. 1a ustawy Pzp:**

- 1) 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);
- 2) 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.

**12. Termin związania ofertą**

Wymagany termin związania ofertą 30 dni.

Załączniki do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu:

- 1) Formularz „OFERTA”.
- 2) Wzór umowy.
- 3) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

W imieniu Zamawiającego

Prodziekan ds. kształcenia  
  
 dr inż. Karol Ossowski, prof. PG  
 WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ I ŚRODOWISKA



