



**POLITECHNIKA  
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ  
I ŚRODOWISKA



Water Innovation System Amplifier



EUROPEAN UNION

Dziekan

Gdańsk <sup>15</sup>...12.2021r.

**P.T. Wykonawcy**

#### **OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU**

Zamawiający - Politechnika Gdańska Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska informuje o zamiarze udzielenia zamówienia na dostawę kolumnenek do wzbogacania wybranych grup mikrozanieczyszczeń na potrzeby projektu pt. WISA - Water Innovation System Amplifier realizowanego na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej działając na podstawie art. 2 ust.1 pkt 1, w związku z art. 30 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021r.poz.1129 ze zm.)

**Nr zamówienia: ZZ/33/002/D/2021**

#### **I. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

1. Postępowanie prowadzone jest na podstawie art. 2 ust.1 pkt 1 w związku z art. 30 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.)
2. 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.

#### **II. 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.

e-mail: [szp@wilis.pg.gda.pl](mailto:szp@wilis.pg.gda.pl); strona internetowa: <http://www.pg.edu.pl>

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

tel. +48 58 347 24 19  
tel: +48 58 347 24 86  
e-mail: [szp@wilis.pg.gda.pl](mailto:szp@wilis.pg.gda.pl)  
[www.wilis.pg.edu.pl](http://www.wilis.pg.edu.pl)

godziny urzędowania: 7<sup>00</sup>-15<sup>00</sup>

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

### III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa kolumnenek do wzbogacania wybranych grup mikrozanieczyszczeń na potrzeby projektu pt. WISA - Water Innovation System Amplifier realizowanego na Wydziale Inżynierii Łądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej - Nr umowy: STHB.02.02.00-SE-0153/18
2. Nomenklatura (kod) wg CPV: 38000000-5 sprzęt laboratoryjny drobny, 33696300-8 odczytniki chemiczne do badań, 24000000-4 produkty chemiczne
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:  
Zamawiający podzielił przedmiot zamówienia na 4 części.  
Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert na wybraną część.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Specyfikacja	Zamawiana ilość opak/szt.
1	<b>Część A</b> Kolumnenki do ekstrakcji do fazy stałej/stacjonarnej	Objętość 6ml, 500 mg kopolimeru diwinylobenzen/winylopyrrolidon; kolumnenki typu Oasis HLB 6ml, 500 mg Sorbentu /kolumnenkę, 60 µm,  (30 szt. w opakowaniu)	5
2	<b>Część B</b> Kolumnenki do ekstrakcji do fazy stałej/stacjonarnej	Kolumnenki do ekstrakcji do fazy stacjonarnej do farmaceutyków (hydrophilic lypophilic balance), Supel™-Select HLB SPE Tube; bed wt. 500 mg, objętość 12 mL,  (20 szt. w opakowaniu)	5
3	<b>Część C</b> Kolumnenki do ekstrakcji do fazy stałej/stacjonarnej	Strata™-X-AW 33 µm Polymeric Weak Anion, 500 mg / 6 mL, Tubes ,  (30 szt. w opakowaniu)	5
4	<b>Część D</b> CAS 3806–02–8	diethyl 2-aminoazulene-1,3-dicarboxylate, czystość min 98%, opak. 1g  (1 opakowanie)	1

Wyżej wymieniony przedmiot zamówienia – (kolumnenki – pozycje 1,2 3) są szczególnie dedykowane dla związków z grupy farmaceutyków i środków ochrony osobistej (ang. pharmaceutical and personal care products, PPCPs) (1 i 2); do substancji z grupy poli- i perfluorowanych związków organicznych (PFAS), tzw. wiecznych chemikaliów (ang. forever chemicals) (3). Zastosowanie wyspecyfikowanych powyżej produktów podyktowane **jest koniecznością zachowania zgodności procedury analitycznej**, stosowanej również przez partnerów konsorcjum naukowego (Krinova Science Park, Szwecja opisanej np. w Svahn i

Björklund, 2016). Takie podejście zapewnia uzyskanie tej samej **powtarzalności, precyzji i dokładności wyników analitycznych**. Producent gwarantuje nie wnoszenie zanieczyszczeń organicznych oraz możliwości oznaczeń na bardzo niskich poziomach stężeń. Dodatkowo unikalny skład złoży zapewnia wysokie odzyski oznaczanych grup związków. Proponowane kolumny są zgodne z metodyką referencyjną, rekomendowaną przez międzynarodową Agencję Ochrony Środowiska - Environmental Protection Agency EPA (np. EPA 1694 do oznaczeń farmaceutyków, EPA 8327 do oznaczeń PFAS) oraz są powszechnie stosowane przez wiodące instytuty na całym świecie (np. Yao i in, 2017, Scientific Report, wydawnictwo Nature).

Produkt chemiczny wyspecyfikowany w pozycji 4 tabeli powyżej **Dietyl 2-aminoazulen-1,3-dikarbokylan**, o czystości min 98% jest specyficzną substancją, która nie jest dostępną w standardowej ofercie dystrybutorów chemikaliów.

- 1) Przedmiot zamówienia określono poprzez wskazanie obiektywnych cech technicznych jakościowych.
- 2) Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji, nie powystawowy i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.
- 3) Parametry techniczne oraz cena przedmiotu zamówienia, dostarczonego do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy. W przypadku dostarczenia przedmiotu wadliwego lub niespełniającego warunków zamówienia Zamawiający nie dokona jego odbioru.

#### IV. TERMIN I WARUNKI WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zrealizował przedmiot zamówienia w terminie: **Część A, B, C - do 3 tygodni; Część D - do 4 tygodni** od dnia zawarcia umowy.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę do siedziby Zamawiającego: Politechnika Gdańska, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, Katedra Technologii Wody i Ścieków, budynek „HYDRO” pokój nr 5, koszty dostawy należy wliczyć w cenę oferty.
3. Dostawa musi nastąpić w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach: 9:00 – 14:00 po telefonicznym zgłoszeniu na co najmniej 24 godz. przed planowaną dostawą.
4. Odpowiedzialność i wszelkie ryzyko do momentu dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiającego ponosi Wykonawca.
5. W przypadku powierzenia realizacji umowy podwykonawcom, w zakresie wskazanym w ofercie, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za ich działania lub zaniechania.

#### V. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Zamawiający przy wyborze najkorzystniejszej oferty będzie kierował się następującym kryterium: **cena oferty brutto - 100%**
2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który złoży ofertę spełniającą warunki zamówienia, i zaproponuje najniższą cenę.
3. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawiają taką samą cenę, 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 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.
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. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w art. 226 ust. 1 ustawy Pzp.
  9. Zamawiający unieważni postępowanie w okolicznościach określonych w art. 255 i 256 ustawy Pzp.

#### **VI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY**

1. Ceną oferty jest cena określona w formularzu „OFERTA” (wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia).
3. Cenę oferty należy określić w wartości brutto w PLN (z podatkiem VAT), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Cena oferty musi uwzględniać wszystkie elementy cenotwórcze związane z pełną, prawidłową i terminową realizacją zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszym ogłoszeniu, ująć wszystkie koszty jakie poniesie z tytułu należytego wykonania zamówienia.
6. Koszty poniesione przez Wykonawcę, a nie uwzględnione w cenie oferty nie będą przez Zamawiającego dodatkowo rozliczone.
7. Cena oferty będzie obowiązywać przez cały okres związania ofertą, nie będzie podlegać negocjacom i będzie wiążąca dla Stron umowy.
8. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
9. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia rozliczenia będą dokonywane wyłącznie z pełnomocnikiem.

#### **VII. FORMA MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1. Ofertę należy złożyć:
  - a) w formie pisemnej – opatrzoną własnoręcznym podpisem lub
  - b) w formie elektronicznej (tj. z kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub
  - c) w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub
  - d) w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem osobistym

podpisaną przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania Wykonawcy określoną/określone w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy.

Ofertę należy dołączyć do wiadomości e-mail wysłanej na adres: szp@wilis.pg.gda.pl wpisując w tytule wiadomości: „Oferta do ZZ/33/002/D/2021”.

2. Jeżeli upoważnienie do podpisania oferty nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy to do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo, określające jego zakres i wystawione przez osoby do tego upoważnione. Pełnomocnictwo musi zostać przekazane Zamawiającemu elektronicznie w formie oryginału opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym lub kopii poświadczonej notarialnie – elektronicznie.
3. **Wykonawca składając ofertę w formie pisemnej powinien ją złożyć** w nieprzezroczystej, zaklejonej 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 na dostawę kolumnienek do ekstrakcji (...) – ZZ/33/002/D/2021”.
4. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z w/w opisem ponosi Wykonawca. Zamawiający nie



- ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe złożenie oferty.
5. 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).
  6. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
  7. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę.
  8. Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

**Termin składania ofert upływa w dniu 20 12.2021r.**

#### **VIII. 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.

#### **IX. 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 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 1913). Stosowne zastrzeżenie Wykonawca powinien złożyć w odrębnym pliku zatytułowanym „tajemnica przedsiębiorstwa”. 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.

#### **X. 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:

- 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/33/002/D/2021 na dostawę kolumnienek do wzbogacania wybranych grup mikrozanieczyszczeń na potrzeby projektu pt. WISA - Water Innovation System Amplifier realizowanego na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej działając na podstawie art. 2 ust.1 pkt 1, w związku z art. 30 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019r - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. 2021r., poz. 1129);
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 ust. 1 ustawy Pzp”;
- 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;

- 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.

**Dodatkowo stosownie do art. 19 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o ograniczeniach, o których mowa w art. 19 ust. 2 i 3 oraz 75 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 przetworzenia tych danych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

**XI .TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Wymagany termin związania ofertą 30 dni.

Załączniki do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu:

1. Formularz „OFERTA” - zał. nr 1 do ogłoszenia
2. Wzór umowy - zał. nr 2 do ogłoszenia

W imieniu Zamawiającego

Dziekan

dr hab. inż. Joanna Żukowska, prof. PG  
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska