



POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ
I ŚRODOWISKA

Dziekan

**Nr zamówienia:
ZZ/2/002/D/2019**

Gdańsk, dnia 18.01.2019r.

P.T. Wykonawcy

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

na dostawę czujników strunowych do pomiaru odkształceń w konstrukcji betonowej zbrojonej oraz światłowodowych czujników odkształceń wraz z wypożyczeniem rejestratora danych do czujników strunowych i wykonaniem pomiarów światłowodowych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej.

Zamówienie udzielone zostanie na podstawie art. 4d ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 1986 ze zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.

Wartość zamówienia nie przekracza kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

Zamawiający udziela zamówienia w sposób przejrzysty, obiektywny i niedyskryminujący.

1. 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

Faks : +48 58 347-24-13

Strona internetowa : <http://www.pg.edu.pl>

Godziny urzędowania: 7⁰⁰-15⁰⁰

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

reprezentowana przez: prof. dr. hab. inż. Krzysztofa Wilde, prof. zw. PG, Dziekana Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska, działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej.



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
www.wilis.pg.gda.pl

2. Opis przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa czujników strunowych do pomiaru odkształceń w konstrukcji betonowej zbrojonej oraz światłowodowych czujników odkształceń wraz z wypożyczeniem rejestratora danych do czujników strunowych i wykonaniem pomiarów światłowodowych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej.

Przedmiot zamówienia przeznaczony będzie m.in. na potrzeby realizacji projektu badawczego nr 2017/27/N/ST8/02179 pt. „Badania statyczne pali fundamentowych oprzyrządowanych pomiarowo”, zadanie 033295.

Przedmiot zamówienia zostanie częściowo sfinansowany ze środków dotacji celowej na prowadzenie w 2018 r. badań naukowych lub prac rozwojowych oraz zadań z nimi związanych, służących rozwojowi młodych naukowców oraz uczestników studiów doktoranckich, Informacja nr 10001/E-359/M/2018 z dnia 10.07.2018r.

- 2) Kody wg CPV: 31000000-6 Maszyny, aparatura, urządzenia i wyroby elektryczne, 38540000-2 – Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa, 71356000-8 Usługi techniczne, 71355200-3 Wykonywanie badań, 71355000-1 Usługi pomiarowe.
- 3) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
 - a) Czujniki strunowe do pomiaru odkształceń w konstrukcji betonowej zbrojonej

Zasada działania:

Polega na pomiarze częstotliwości drgań poprzecznych struny zamocowanej na obydwu końcach czujnika, wzbudzenie drgań jest powodowane działaniem cewki elektromagnetycznej umieszczonej w środku długości tej struny. Częstotliwości drgań są rejestrowana za pomocą rejestratora przetwarzającego wyniki pomiarów.

Czujniki muszą być kompatybilne z rejestratorem GEOKON LC-2 Model 8002-16, będącym w posiadaniu Zamawiającego.

Wymagane dane techniczne czujników:

Standardowy zakres pomiaru min. 3000 $\mu\epsilon$

Rozdzielczość min. 1.0 $\mu\epsilon$

Dokładność $\pm 0.5\%$ z.p.

Nieliniowość $< 0.5\%$ z.p.

Zakres temperatur -20 do +80 °C

Współczynnik rozszerzalności ± 12.0 ppm/ °C

Częstotliwości odniesienia 4 800 Hz

Każdy czujnik powinien być dodatkowo wyposażony w termistor.

Wszystkie elementy czujnika powinny być wykonane ze stali nierdzewnej dla zabezpieczenia przed korozją.

Wymagane-podtypy czujników:

Czujniki dostosowane do montowania na konstrukcji betonowej (na kołkach montażowych).

Model wzorcowy Geokon: 4000 lub równoważne, 3 sztuki, długość kabla co najmniej 6 m.

Czujniki dostosowane do zatopienia w betonie, długość minimalna czujnika to 150 mm,

Model wzorcowy Geokon 4200 lub równoważne, długość kabla

- 2 szt., 9 m

- 4 szt., 12 m

- 2 szt., 17 m

- 2 szt., 21 m



Czujniki zgrzewane do elementów stalowych (zbrojenia) z możliwością późniejszego zatopienia w betonie (konstrukcja żelbetowa). Model wzorcowy Geokon 4100 lub równoważne.

- 4 szt., 7 m
- 2 szt., 9 m
- 4 szt., 12 m
- 2 szt., 17 m
- 2 szt., 21 m

b) Światłowodowe czujniki odkształceń

Światłowodowe czujniki odkształceń - w technologii DFOS (Distributed Fiber Optic Sensing) do ciągłego pomiaru odkształceń na całej długości światłowodu. Zasada działania czujników powinna być oparta na zjawiskach rozpraszania Rayleigha, Ramana bądź Brillouina. System monitorowania musi być zdolny do wykonywania odczytów co minimum 60 sekund. Czujniki muszą być przystosowane do zatopienia w konstrukcji betonowej oraz posiadać specjalne łącza umożliwiające połączenie ich z rejestratorem (reflektometrem).

Wymagane dane techniczne:

- długość pomiarowa do 30 metrów
- rozdzielczość przestrzenna min. 20 mm
- rozdzielczość pomiaru odksz. $\pm 1,0 \mu\epsilon$
- rozdzielczość pomiaru temp $\pm 0,1 \text{ }^\circ\text{C}$
- średnica przekroju czujnika max 15 mm
- możliwość zwinięcia w kręgi

Zamówienie obejmuje

3 sztuki czujników o długości kabla > niż 6 m (długość badanego pala 6 m, więc okablowanie musi być dłuższe);

3 sztuki czujników o długości kabla > niż 15 m (długość badanego pala 15 m, więc okablowanie musi być dłuższe).

- c) Czujniki strunowe do pomiaru odkształceń w konstrukcji betonowej zbrojonej i światłowodowe czujniki odkształceń muszą być fabrycznie nowe, pochodzić z bieżącej produkcji, być wolne od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie mogą być przedmiotem praw osób trzecich.
- d) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji na oferowane czujniki w wymiarze 24 m-cy.
- e) Przedmiot zamówienia obejmuje co najmniej dwudniowe przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie instalacji zakupionych czujników do systemów pomiarowych, wykonywania badania oraz analizy wyników.
- f) Przedmiot zamówienia obejmuje wypożyczenie rejestratora dla co najmniej 24 czujników strunowych, umożliwiającego przesyłanie danych przez moduł GSM i zapewniającego Zamawiającemu dostęp do danych poprzez platformę internetową, na okres jednego miesiąca. Rejestrator musi być kompatybilny z oferowanymi czujnikami strunowymi do pomiaru odkształceń w konstrukcji betonowej zbrojonej.
- g) Przedmiot zamówienia obejmuje także wykonanie pomiarów światłowodowych za pomocą reflektometru podczas próbnego obciążenia dwóch pali betonowych na terenie województwa pomorskiego oraz wykonanie sprawozdania z pomiarów.
Planowany czas badania to 2 dni robocze po 10 godzin dziennie.
Planowany termin wykonania badań maj-lipiec 2019r. Dokładny termin badań zostanie ustalony w wybranym Wykonawcą po wykonaniu pali.
Sprawozdanie z badań powinno być przekazane Zamawiającemu na adres email wskazany w umowie lub na nośniku danych na adres korespondencyjny Zamawiającego wskazany w umowie, w terminie 14 dni od dnia zakończenia pomiarów.



Sprawozdanie powinno zawierać co najmniej:

- pomierzone wartości odkształceń poszczególnych odcinków w konstrukcji z zaznaczeniem ich położenia względem długości dla obydwu analizowanych pali
 - graficzny rozkład odkształceń na długości obydwu analizowanych pali
 - dane dotyczące odkształceń z każdego pojedynczego światłowodu oraz ich zmienność w czasie
 - dane powinny być również dostarczone w wersji edytowalnej, preferowany arkusz programu MS Excel.
- 4) Wykonawca zobowiązany będzie do zachowania poufności wszelkich informacji, które nabył w trakcie realizacji niniejszego zamówienia oraz do niewykorzystywania jakichkolwiek materiałów, z którymi zetknął się w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia w innych celach niż wykonanie niniejszego zamówienia.
- 5) Zamawiający nie dokonał podziału zamówienia na części, gdyż dostawy i usługi stanowiące przedmiot zamówienia służą przeprowadzeniu tego samego badania i uzyskaniu jednego rezultatu, a potrzeba skoordynowania działań różnych wykonawców realizujących poszczególne części zamówienia (dostawa czujników, wypożyczenie rejestratora, wykonanie pomiarów) mogłaby poważnie zagrozić właściwemu wykonaniu zamówienia. Właściwe wykonanie zamówienia może zapewnić tylko jeden wykonawca (także przy udziale podwykonawców), koordynujący wykonanie całego zamówienia (także w razie problemów technicznych). Zakres przedmiotu zamówienia jest dostosowany do możliwości małego/średniego przedsiębiorcy.

3. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zrealizował przedmiot zamówienia w terminie:

- dostawa czujników strunowych i światłowodowych – do 4 tygodni od dnia zawarcia umowy,
- wypożyczenie rejestratora - do 31.07.2019r.
- wykonanie pomiarów światłowodowych za pomocą reflektometru – do 31.07.2019r.

Termin wypożyczenia rejestratora i wykonania pomiarów światłowodowych będzie uzależniony od wykonania pali i może ulec zmianie.

4. Opis sposobu obliczania ceny oferty

- 1) Ceną oferty jest cena określona na formularzu „OFERTA” (wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia).
- 2) Cenę oferty należy obliczyć uwzględniając wszystkie elementy związane z prawidłową i terminową realizacją zamówienia.
- 3) Koszty poniesione przez Wykonawcę a nie uwzględnione w cenie oferty nie będą przez Zamawiającego dodatkowo rozliczane.
- 4) Cenę należy określić w wartości brutto w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 5) Cena oferty nie będzie podlegała żadnym negocjacom.
- 6) Cena określona w ofercie obowiązuje przez cały okres związania ofertą i będzie wiążąca dla zawieranej umowy.
- 7) Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w walucie PLN.



- 8) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia rozliczenia będą dokonywane wyłącznie z pełnomocnikiem.
- 9) Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

5. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Oferta musi zawierać co najmniej :
 - 1) wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia;
 - 2) pełnomocnictwa (opcjonalnie, jeżeli dotyczy).
2. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę.
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.
4. 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.
5. Dokumenty złożone w formie kopii powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy.
6. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w jednym egzemplarzu, wg wzoru określonego przez Zamawiającego.
7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści ogłoszenia drogą elektroniczną na adres email: szp@wilis.pg.gda.pl.

6. Termin związania ofertą

Wymagany termin związania ofertą: 30 dni.

7. Potwierdzenie wykonania zamówienia i warunki płatności

- 1) Potwierdzeniem wykonania zamówienia będzie podpisany przez obie strony protokół zdawczo-odbiorczy częściowy/końcowy bez zastrzeżeń, będący podstawą do wystawienia faktur przez Wykonawcę.
- 2) Zamawiający zastrzega sobie otrzymanie czterech faktur: za czujniki strunowe, za czujniki światłowodowe, za wypożyczenie rejestratora danych do czujników strunowych i za wykonanie pomiarów światłowodowych.
- 3) Płatność za faktury nastąpi w terminie do 14 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
- 4) Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.



8. 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. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2018r. poz.419 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.

9. Forma, miejsce i termin składania ofert

- 1) Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 28 **.01.2019r. do godz. 15:00**

w formie pisemnej, 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. Kopertę należy oznaczyć: „Oferta na dostawę czujników strunowych do pomiaru odkształceń w konstrukcji betonowej zbrojonej oraz światłowodowych czujników odkształceń wraz z wypożyczeniem rejestratora danych do czujników strunowych i wykonaniem pomiarów światłowodowych (...), ZZ/2/002/D/2019”;

lub

w formie elektronicznej – skan podpisanej oferty należy dołączyć do wiadomości e-mail wysłanej na adres: szp@wilis.pg.gda.pl wpisując w tytule wiadomości: „Oferta do ZZ/2/002/D/2019”;

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

10. Kryteria oceny ofert

- 1) Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium oceny ofert: cena oferty – 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, którzy złożyli te oferty, 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) W trakcie badania i oceny ofert Zamawiający zastosuje przepisy art. 26 ust. 3 oraz 87 ust. 1 ustawy Pzp.
- 9) Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w art. 89 ustawy Pzp.
- 10) Zamawiający unieważni postępowanie w okolicznościach określonych w art. 93 ustawy Pzp.

11. Umowa

- 1) 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.

- 2) Zmiany umowy

Zamawiający dopuszcza możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, dotyczących terminu wypożyczenia rejestratora i terminu wykonania pomiarów światłowodowych za pomocą reflektometru. Warunki zmian umowy Zamawiający określił w §7 ust. 2 wzoru umowy stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego ogłoszenia o zamówieniu.

- 3) 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.

12. 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”, Zamawiający informuje, że:

administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Gdańska z siedzibą w 80-233 Gdańsk przy ul. G. Narutowicza 11/12;

- a) inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Gdańskiej jest mgr inż. Paweł Baniel, tel. +48 58 348-66-29, e-mail: iod@pg.edu.pl;
- b) 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/2/002/D/2019 na dostawę czujników strunowych do pomiaru odkształceń w konstrukcji betonowej zbrojonej oraz światłowodowych czujników odkształceń wraz z wypożyczeniem rejestratora danych do czujników strunowych i wykonaniem pomiarów światłowodowych na potrzeby realizacji projektu badawczego nr 2017/27/N/ST8/02179 pt. „Badania statyczne pali fundamentowych oprzyrządowanych pomiarowo”;
- c) 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;
- d) 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 obejmie cały czas trwałości projektu;



- e) 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;
- f) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- g) 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;
- h) 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.

Załączniki:

- 1) Formularz „OFERTA”.
- 2) Wzór umowy.

W imieniu Zamawiającego


Dziekan
prof. dr hab. inż. Krzysztof Wilde, prof. zw. PG
WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ I ŚRODOWISKA
[6]

Fol



Wilde